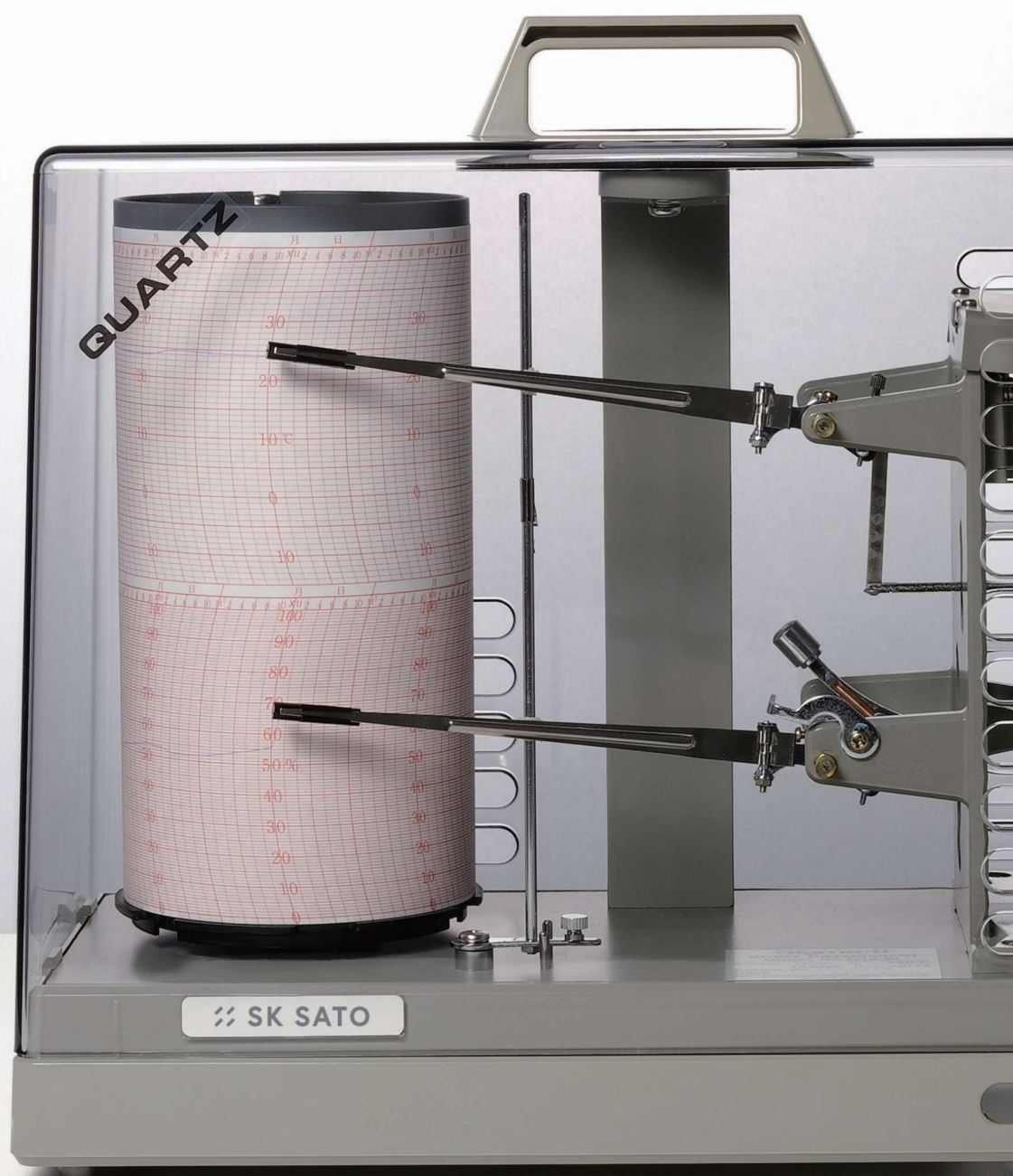




総合カタログ

PRODUCT CATALOG
2026.7



温度・温湿度
ハンディ温度

製品番号	製品名・型式	ページ
8078-00	SK-270WP (標準センサS270WP-01付)	1
8078-01	SK-270WP 指示計のみ	1
8078-20	SK-270WP (標準センサS270WP-01付) / フック穴なし	1
8078-22	SK-270WP 指示計のみ / フック穴なし	1
8078-90	SK-270WPシリーズ用指示計ビニールカバー	1
8078-60	SK-270WP-B (標準センサS270WP-01付)	2
8078-62	SK-270WP-B 指示計のみ	2
8078-90	SK-270WPシリーズ用指示計ビニールカバー	2
8078-92	USB受信ユニット SK-BTU1-R	2
8078-40	SK-270WP-K (標準センサS270WP-01付) / フック穴なし	3
8078-42	SK-270WP-K 指示計のみ / フック穴なし	3
8078-90	SK-270WPシリーズ用指示計ビニールカバー	3
8079-01	SK-270WP用センサ S270WP-01	3
8079-02	" S270WP-02	3
8079-03	" S270WP-03	3
8079-04	" S270WP-04	3
8079-05	" S270WP-05	3
8079-06	" S270WP-06	3
8079-11	" S270WP-11	4
8079-12	" S270WP-12	4
8079-13	" S270WP-13	4
8079-14	" S270WP-14	4
8079-15	" S270WP-15	4
8079-16	" S270WP-16	4
8079-21	" S270WP-21	4
8079-31	" S270WP-31	4
8079-41	" S270WP-41	4
8079-51	" S270WP-01-1.0	4
8079-52	" S270WP-01-1.5	4
8079-53	" S270WP-01-2.0	4
8080-05	SK-1260 (標準センサSK-S100K付)	5
8080-00	SK-1260 指示計のみ	5
8080-06	SK-1260 (真空調理用センサ3本セット)	5
8080-07	SK-1260 (SK-S111K-60センサ付)	5
8008-90	SK-1260用ACアダプタ	5
8009-84	SK-1260用ソフトケース	5
8080-15	真空調理用ムーステープ	5
8080-10	SK-1260用プリンタ	5
8009-82	SK-1260用プリンタ用紙	5
8080-20	SK-1260用センサ SK-S100K	5
8080-22	" SK-S100WK	5
8080-24	" SK-S101K	5
8080-26	" SK-S102K	6
8080-28	" SK-S103K	6
8080-30	" SK-S104K	6
8080-32	" SK-S105K	6
8080-34	" SK-S106K	6
8080-36	" SK-S107K	6
8080-38	" SK-S108K	6
8080-40	" SK-S109K	6
8080-42	" SK-S110K	6
8080-44	" SK-S111K-30	6
8080-45	" SK-S111K-60	6
8080-46	" SK-S111K-100	6
—	" フッ素樹脂先端モールド被覆熱電対センサ	6
8080-50	" SK-S301K	6
8080-52	" SK-S302K	6
8080-54	" SK-S303K	6
8080-56	" SK-S304K	7
8080-58	" SK-S305K	7
8080-60	" SK-S306K	7
8080-62	" SK-S307K	7
8080-64	" SK-S308K	7
—	" フィルム型被覆K熱電対センサ	7
8080-80	" SK-S100T	7
8080-82	" SK-S101T	7
8080-84	" SK-S101WT	7
8080-86	" SK-S102T	7
8080-88	" SK-S103T	7
8080-90	" SK-S201T	7
1751-00	PC-9220	8
1753-00	PC-9410	8
1756-00	PC-9230	8
1758-00	PC-9235	8
1754-00	PC-9225	8
1747-50	PC-9215 II	8
8012-00	SK-810PT 指示計のみ	9

製品番号	製品名・型式	ページ
8012-94	SK-810PT用収納ケース	9
8012-92	S810PT設置用クリップ	9
8012-30	SK-810PT用センサ S810PT-30	10
8012-50	" S810PT-50	10
8012-32	" S810PT-32	10
8012-52	" S810PT-52	10
8012-34	" S810PT-34	10
8012-54	" S810PT-54	10
8012-10	" S810PT-10	10
—	" S810PT-12	10
—	" S810PT-14	10
8014-03	SK-1110 指示計のみ	11
8014-04	SK-1120 指示計のみ	11
8014-30	SK-L400T/1110/1120/7000PRT II 用センサ SK-K010	11
8014-31	" SK-K020	11
8250-50	" MC-K7100	11
8250-52	" MC-K7101	11
8250-54	" MC-K7102	11
8250-56	" MC-K7103	11
8250-57	" MC-K7105	11
8250-58	" MC-K7106	11
8250-67	" MC-K7108	11
8250-68	" MC-K7109	11
8250-70	" MC-K7500	12
8250-71	" MC-K7501	12
8250-72	" MC-K7502	12
8250-73	" MC-K7503	12
8250-74	" MC-K7504	12
8250-75	" MC-K7505	12
8250-76	" MC-K7506	12
—	" フッ素樹脂先端モールド被覆熱電対センサ	12
—	" 極細センサ	12
8250-60	" MC-K7301	12
8250-63	" MC-K7304	12
8250-64	" MC-K7307	12
8250-66	" MC-K7308	12
—	" フィルム型被覆K熱電対センサ	12
8250-40	K熱電対用中継ケーブル	12
8250-90	K熱電対被覆熱電対 φ0.32 100m巻	12
8250-94	K熱電対被覆熱電対 φ0.32 10m (先端溶接・コネクタ付)	12
8250-45	K熱電対用ミニチュアコネクタ	12
8252-00	ワンタッチコネクタ (ケーブル付)	12
8050-00	SK-100WP 指示計のみ	13
8051-00	SK-100WP用標準センサ S100WP-01	13
2060-45	ポケットバイメタル -40～50℃	13
2060-11	" -10～110℃	13
2060-20	" 0～200℃	13
2250-10	アスファルト用温度計 大型 II	13
2150-10	" 小型 黒板	13
2150-20	" 小型 白板	13
2340-20	表面温度計 (サーモペクター) 0～200℃	13
2340-40	" 0～400℃	13

ハンディ温湿度

製品番号	製品名・型式	ページ
8140-00	SK-110TRH-B 指示計のみ	14
8140-10	SK-110TRH-B S110TRH-10センサセット	14
8140-20	SK-110TRH-B S110TRH-20センサセット	14
8140-30	SK-110TRH-B S110TRH-30センサセット	14
8141-10	SK-110TRH-B用センサ S110TRH-10	14
8141-20	" S110TRH-20	14
8141-30	" S110TRH-30	14
8141-40	" S110TRH-40	14
8140-90	S110TRH-10/20用センサキャップ	14
8078-92	USB受信ユニット SK-BTU1-R	14
8070-10	PC-5110	15
8070-20	PC-5120	15
8134-00	SK-140TRH	15
8132-00	SK-130ITH	15
8130-00	SK-120TRH	15

温度・温湿度変換器			
製品番号	製品名・型式		ページ
8920-01	SK-RHC-V (0～1V)		16
8920-02	SK-RHC-V (0～100mV)		16
8920-03	SK-RHC-I		16
8920-04	SK-RHC-C		16
7687-52	SK-RHCシリーズ用ACアダプタ		16
8921-00	SK-RHCシリーズ用センサ	SK-RHCS-1	16
8922-00	〃	SK-RHCS-2	16
8922-10	〃	SK-RHCS-3	16

放射温度			
製品番号	製品名・型式		ページ
8290-00	SK-8500		17
8270-00	SK-8750		17
8269-00	SK-8950		17
8268-50	SK-8350		18
8264-00	SK-8920		18
8263-00	SK-8900		18
8266-00	SK-8940		18

自記記録			
製品番号	製品名・型式		ページ
7210-00	シグマⅡ型温湿度記録計		19
7215-00	シグマⅡ型温湿度記録計	手巻き式	19
7230-00	シグマⅡ型温度記録計		19
7237-00	シグマⅡ型気圧記録計		19
7200-00	シグマⅡ型隔測温度記録計 (1針)		19
7202-00	シグマⅡ型隔測温度記録計 (2針)		19
7008-10	シグマミニキューブ温湿度記録計		19
7210-80	シグマⅡ型温湿度記録計用記録紙	1日用	20
7210-82	〃	7日用	20
7210-84	〃	32日用	20
7012-60	オーロラ90Ⅲ型温湿度記録計用記録紙	3ヶ月用 1巻	20
7012-61	〃	3ヶ月用 4巻	20
7012-70	〃	1ヶ月用 1巻	20
7012-71	〃	1ヶ月用 6巻	20
7230-60	シグマⅡ型温度記録計用記録紙	1日用	20
7230-62	〃	7日用	20
7230-64	〃	32日用	20
7234-62	シグマⅡ型湿度記録計用記録紙	7日用	20
7237-60	シグマⅡ型気圧記録計用記録紙	1日用	20
7237-62	〃	7日用	20
7237-64	〃	32日用	20
7200-62	シグマⅡ型隔測温度記録計用記録紙 (1針) 7日用		20
7202-62	シグマⅡ型隔測温度記録計用記録紙 (2針) 7日用		20
7008-62	シグマミニキューブ温湿度記録計用記録紙		20
7005-62	シグマミニスター温湿度記録計用記録紙		20
7006-62	シグマミニα温湿度記録計用記録紙		20
7238-02	カートリッジペン	紫 12本入	20
7238-04	カートリッジペン	紫 1本	20
7238-06	カートリッジペン	赤 12本入	20
7238-08	カートリッジペン	赤 1本	20
7238-20	シグマⅡシリーズ用防塵ネット		20
7238-22	シグマⅡシリーズ用ファンモーター		20
7238-28	シグマⅡシリーズ用記録紙専用バインダー		20

アスマン			
製品番号	製品名・型式		ページ
7450-20	SK-RHG (アルコール温度計仕様)	0～50℃	21
7450-25	SK-RHG (アルコール温度計仕様)	－30～50℃	21
7450-90	SK-RHG (アルコール温度計仕様)用テルモ	0～50℃ 1セット	21
7450-92	SK-RHG (アルコール温度計仕様)用テルモ	－30～50℃ 1セット	21
7450-00	SK-RHG	0～50℃	21
7450-05	SK-RHG	－30～50℃	21
7450-50	SK-RHG用テルモ	0～50℃ 1セット	21
7450-60	SK-RHG用テルモ	－30～50℃ 1セット	21
7450-10	SK-RHG-S ((一財)気象業務支援センター検定付)	－30～50℃	21
7450-15	SK-RHG-S ((一財)気象業務支援センター検定付)	0～50℃	21
7450-30	SK-RHG／SK-RHG-S用スタンド		22
7450-40	SK-RHG／SK-RHG-S用三脚		22
7450-70	SK-RHG専用湿球布 (60本入)		22
7450-80	アスマン計算尺		22
7450-75	SK-RHG用ACアダプタ		22
7450-50	SK-RHG用テルモ	0～50℃ 1セット	22
7450-60	SK-RHG用テルモ	－30～50℃ 1セット	22
7450-90	SK-RHG (アルコール温度計仕様)用テルモ	0～50℃ 1セット	22
7450-92	SK-RHG (アルコール温度計仕様)用テルモ	－30～50℃ 1セット	22

製品番号	製品名・型式		ページ
7435-50	SK-5RAD-MR		22
7435-60	SK-5RAD-MR (センサ (一財)気象業務支援センター検定付)		22
7435-20	SK-5RAD-MR／SP専用湿球布 (60本入)		22
7450-40	SK-5RAD-MR用三脚		22

標準棒状			
製品番号	製品名・型式		ページ
0022-00	大型標準温度計No.0 (－50～0℃)		23
0022-01	大型標準温度計No.1 (0～50℃)		23
0022-02	大型標準温度計No.2 (0,50～100℃)		23
0022-03	大型標準温度計No.3 (0,100～150℃)		23
0022-04	大型標準温度計No.4 (0,150～200℃)		23
0022-05	大型標準温度計No.5 (0,200～250℃)		23
0022-06	大型標準温度計No.6 (0,250～300℃)		23
0022-07	大型標準温度計No.7 (0,300～350℃)		23
0022-08	大型標準温度計8本組セット (箱入)		23
0022-30	JCSS精密二重管温度計No.0 (－50～0℃)		23
0022-31	JCSS精密二重管温度計No.1 (0～50℃)		23
0022-32	JCSS精密二重管温度計No.2 (0,50～100℃)		23
0022-33	JCSS精密二重管温度計No.3 (0,100～150℃)		23
0022-34	JCSS精密二重管温度計No.4 (0,150～200℃)		23
0022-35	JCSS精密二重管温度計No.5 (0,200～250℃)		23
0022-36	JCSS精密二重管温度計No.6 (0,250～300℃)		23
0022-37	JCSS精密二重管温度計No.7 (0,300～350℃)		23
0022-38	JCSS精密二重管温度計8本組セット (箱入)		23
0021-00	二重管標準温度計No.0 (－50～0℃)		23
0021-01	二重管標準温度計No.1 (0～50℃)		23
0021-02	二重管標準温度計No.2 (50～100℃)		23
0021-03	二重管標準温度計No.3 (100～150℃)		23
0021-04	二重管標準温度計No.4 (150～200℃)		23
0021-05	二重管標準温度計No.5 (200～250℃)		23
0021-06	二重管標準温度計No.6 (250～300℃)		23
0021-07	二重管標準温度計No.7 (300～360℃)		23
0021-10	二重管標準温度計8本組セット (箱入)		23
0020-00	棒状標準温度計No.0 (－50～0℃)		23
0020-01	棒状標準温度計No.1 (0～50℃)		23
0020-02	棒状標準温度計No.2 (50～100℃)		23
0020-03	棒状標準温度計No.3 (100～150℃)		23
0020-04	棒状標準温度計No.4 (150～200℃)		23
0020-05	棒状標準温度計No.5 (200～250℃)		23
0020-06	棒状標準温度計No.6 (250～300℃)		23
0020-07	棒状標準温度計No.7 (300～360℃)		23
0020-10	棒状標準温度計8本組セット (箱入)		23

棒状			
製品番号	製品名・型式		ページ
0340-00	アルコール棒状温度計	－100～50℃	24
0335-00	アルコール棒状温度計	－80～50℃	24
0320-00	アルコール棒状温度計	－70～50℃	24
0260-00	アルコール棒状温度計	－50～50℃	24
0330-00	アルコール棒状温度計	－40～50℃	24
0240-00	アルコール棒状温度計	－30～50℃	24
0230-00	アルコール棒状温度計	－20～50℃	24
0220-00	アルコール棒状温度計	0～50℃	24
0315-00	アルコール棒状温度計	－30～105℃	24
0140-00	アルコール棒状温度計	－20～105℃	24
0120-00	アルコール棒状温度計	－5～105℃	24
0110-00	アルコール棒状温度計	0～100℃	24
0280-00	アルコール棒状温度計	0～150℃	24
0290-00	アルコール棒状温度計	0～200℃	24
0140-10	アルコール棒状温度計	－20～105℃ スライドバック入	24
0120-10	アルコール棒状温度計	－5～105℃ スライドバック入	24
0110-10	アルコール棒状温度計	0～100℃ スライドバック入	24
0290-10	アルコール棒状温度計	0～200℃ スライドバック入	24
0220-10	アルコール棒状温度計	0～50℃ スライドバック入	24
0600-00	アルコール棒状温度計	－20～50℃ 15cm	24
0610-00	アルコール棒状温度計	0～50℃ 15cm	24
0620-00	アルコール棒状温度計	0～100℃ 15cm	24
0955-00	アルコール棒状温度計30cm用金属ケース		24
0956-00	アルコール棒状温度計30cm用金属ケース	スライドバック入	24
1710-90	アルコール棒状温度計15cm用金属ケース		24

メカニカル温度計			
隔測			
製品番号	製品名・型式		ページ
3000-55	LB-100S	−50〜50℃	25
3000-05	LB-100S	0〜50℃	25
3000-01	LB-100S	0〜100℃	25
3000-15	LB-100S	0〜150℃	25
3000-20	LB-100S	0〜200℃	25
3000-30	LB-100S	0〜300℃	25
3020-55	LB-150S	−50〜50℃	25
3020-05	LB-150S	0〜50℃	25
3020-01	LB-150S	0〜100℃	25
3020-15	LB-150S	0〜150℃	25
3020-20	LB-150S	0〜200℃	25
3308-00	隔測式温度計用保護管	R1/2 φ15×100mm SUS304	25
3310-00	〃	R3/4 φ15×100mm SUS304	25
3321-00	隔測式温度計用取付ネジ	R3/8 SUS304	25
3325-00	〃	R3/4 SUS304	25
4300-08	VB-100P	0〜80℃	25
4300-01	VB-100P	0〜100℃	25
4300-12	VB-100P	0〜120℃	25
—	壁掛型	LB-75S/LB-100S/LB-150S	26
—	埋込型	LD-75S/LD-100S	26
—	直結型	LAS-100S/LAL-100S/LAT-100S/LAF-100S	26
—	壁掛型接点付	LB-75E/LB-100SE	27
3990-01	リレーユニット	RU-1	27
3990-02	〃	KR-A2 (上限2接点・下限2接点用)	27
3990-03	〃	KR-A2 (上下限2接点用)	27
3990-50	端子カバー	TB-EW	27
3990-60	大容量警報ブザー	BH-8	27
—	隔測式温度計	図面	28
—	電気接点の仕様		28
—	小型温度記録計	LMMC-1	29
3750-60	小型温度記録計	LMMC-1用記録紙 No.2L-10040	29
3750-53	〃	用カートリッジペン CPV-77	29
—	丸型温度記録計	LSY-A1	29
7238-04	カートリッジペン	紫 1本	29
—	隔測式温度計	図面	30
—	隔測式温度計	図面	31
—	隔測式温度計	注文製作規格一覧	32
—	隔測式温度計	感温部取付形状	33
—	隔測式温度計	感温部最短ネジ下寸法表	33
—	サニタリー		34

BM

製品番号	製品名・型式		ページ
2030-20	BM-S-90S	−30〜50℃ 60L	35
2030-22	BM-S-90S	−30〜50℃ 100L	35
2030-24	BM-S-90S	−30〜50℃ 150L	35
2030-26	BM-S-90S	−30〜50℃ 200L	35
2030-40	BM-S-90S	0〜100℃ 50L	35
2030-42	BM-S-90S	0〜100℃ 100L	35
2030-44	BM-S-90S	0〜100℃ 150L	35
2030-46	BM-S-90S	0〜100℃ 200L	35
2030-60	BM-S-90S	0〜150℃ 50L	35
2030-62	BM-S-90S	0〜150℃ 100L	35
2030-64	BM-S-90S	0〜150℃ 150L	35
2030-66	BM-S-90S	0〜150℃ 200L	35
2010-10	BM-T-90S	−30〜50℃ 60L	35
2010-12	BM-T-90S	−30〜50℃ 100L	35
2010-14	BM-T-90S	−30〜50℃ 150L	35
2010-16	BM-T-90S	−30〜50℃ 200L	35
2010-30	BM-T-90S	0〜100℃ 50L	35
2010-32	BM-T-90S	0〜100℃ 100L	35
2010-34	BM-T-90S	0〜100℃ 150L	35
2010-36	BM-T-90S	0〜100℃ 200L	35
2010-50	BM-T-90S	0〜150℃ 50L	35
2010-52	BM-T-90S	0〜150℃ 100L	35
2010-54	BM-T-90S	0〜150℃ 150L	35
2010-56	BM-T-90S	0〜150℃ 200L	35
2010-70	BM-T-90S	0〜200℃ 50L	35
2010-72	BM-T-90S	0〜200℃ 100L	35
2010-74	BM-T-90S	0〜200℃ 150L	35
2010-76	BM-T-90S	0〜200℃ 200L	35
2110-10	BM-T-75S	−30〜50℃ 60L	35
2110-12	BM-T-75S	−30〜50℃ 100L	35
2110-14	BM-T-75S	−30〜50℃ 150L	35
2110-20	BM-T-75S	0〜100℃ 50L	35
2110-22	BM-T-75S	0〜100℃ 100L	35

製品番号	製品名・型式		ページ
2110-24	BM-T-75S	0〜100℃ 150L	35
3300-00	バイメタル式温度計用保護管	R1/2 φ10×50mm SUS304	35
3302-00	〃	φ10×100mm SUS304	35
3304-00	〃	φ10×150mm SUS304	35
3306-00	〃	φ10×200mm SUS304	35
3321-00	バイメタル式温度計用取付ネジ	R3/8 SUS304	35
3325-00	〃	R3/4 SUS304	35
2098-00	BM-S-75P	0〜50℃ 50L	36
2099-00	BM-S-75P	0〜50℃ 100L	36
2100-00	BM-S-75P	0〜50℃ 150L	36
2101-00	BM-S-75P	0〜100℃ 50L	36
2102-00	BM-S-75P	0〜100℃ 100L	36
2103-00	BM-S-75P	0〜100℃ 150L	36
2104-00	BM-S-75P	0〜150℃ 50L	36
2105-00	BM-S-75P	0〜150℃ 100L	36
2106-00	BM-S-75P	0〜150℃ 150L	36
2107-00	BM-S-75P	0〜200℃ 50L	36
2108-00	BM-S-75P	0〜200℃ 100L	36
2109-00	BM-S-75P	0〜200℃ 150L	36
2086-00	BM-T-75P	0〜50℃ 50L	36
2087-00	BM-T-75P	0〜50℃ 100L	36
2088-00	BM-T-75P	0〜50℃ 150L	36
2089-00	BM-T-75P	0〜100℃ 50L	36
2090-00	BM-T-75P	0〜100℃ 100L	36
2091-00	BM-T-75P	0〜100℃ 150L	36
2092-00	BM-T-75P	0〜150℃ 50L	36
2093-00	BM-T-75P	0〜150℃ 100L	36
2094-00	BM-T-75P	0〜150℃ 150L	36
2095-00	BM-T-75P	0〜200℃ 50L	36
2096-00	BM-T-75P	0〜200℃ 100L	36
2097-00	BM-T-75P	0〜200℃ 150L	36
2085-02	BM-S-100P	0〜50℃ 50L	36
2085-04	BM-S-100P	0〜50℃ 100L	36
2085-06	BM-S-100P	0〜50℃ 150L	36
2085-12	BM-S-100P	0〜100℃ 50L	36
2085-14	BM-S-100P	0〜100℃ 100L	36
2085-16	BM-S-100P	0〜100℃ 150L	36
2085-52	BM-S-100P	0〜150℃ 50L	36
2085-54	BM-S-100P	0〜150℃ 100L	36
2085-56	BM-S-100P	0〜150℃ 150L	36
2085-22	BM-S-100P	0〜200℃ 50L	36
2085-24	BM-S-100P	0〜200℃ 100L	36
2085-26	BM-S-100P	0〜200℃ 150L	36
2080-02	BM-T-100P	0〜50℃ 50L	36
2080-04	BM-T-100P	0〜50℃ 100L	36
2080-06	BM-T-100P	0〜50℃ 150L	36
2080-12	BM-T-100P	0〜100℃ 50L	36
2080-14	BM-T-100P	0〜100℃ 100L	36
2080-16	BM-T-100P	0〜100℃ 150L	36
2080-52	BM-T-100P	0〜150℃ 50L	36
2080-54	BM-T-100P	0〜150℃ 100L	36
2080-56	BM-T-100P	0〜150℃ 150L	36
2080-22	BM-T-100P	0〜200℃ 50L	36
2080-24	BM-T-100P	0〜200℃ 100L	36
2080-26	BM-T-100P	0〜200℃ 150L	36
3290-00	バイメタル式温度計用保護管	R1/2 φ10×50mm BS	36
3292-00	〃	φ10×100mm BS	36
3294-00	〃	φ10×150mm BS	36
3316-00	バイメタル式温度計用BS取付ネジ	R3/4 BS	36
—	裏出し型	BM-T-40S/60S/70S/75S/90S	37
—	下出し型	BM-S-60S/70S/90S	37
—	首振り型	BM-F-70S/90S	37
—	防水型	BM-T-100A	38
—	防水型	BM-T-150P	38
—	防水型	BMW-S-100S	38
—	接点付	BM-T-100E	38
—	45°曲り	BM-R-100P	38
—	バイメタル式温度計	図面	39
—	バイメタル式温度計	注文製作規格一覧	40
—	バイメタル式温度計	感温部取付形状	41
—	バイメタル式温度計	感温部最短ネジ下寸法表	41

保護管・ねじ

製品番号	製品名・型式	ページ
—	保護管	42

メカニカル温度計			
温度センサ			
製品番号	製品名・型式	ページ	
—	熱電対資料	43	
—	熱電対 (K・T・J)	43	
—	熱電対 (端子箱付)	44	
—	被覆熱電対素線 (デュブレックスワイヤーセンサ)	45	
8250-90	K熱電対被覆熱電対 φ0.32 100m巻	45	
8250-92	T熱電対被覆熱電対 φ0.32 100m巻	45	
8250-94	K熱電対被覆熱電対 φ0.32 10m (先端溶接・コネクタ付)	45	
8250-45	K熱電対用ミニチュアコネクタ	45	
8252-00	ワンタッチコネクタ (ケーブル付)	45	
—	熱電対の規格	45	
—	測温抵抗体 (参考資料)	46	
—	測温抵抗体 (PT100Ω)	46	
—	測温抵抗体 (端子箱付)	47	
8091-10	SK-M460-T/M350-T用センサ SR-56A-015	47	

表示・記録			
表示器			
製品番号	製品名・型式	ページ	
8091-00	SK-M460-T	48	
8091-05	SK-M460-T 上下限警報出力付	48	
8092-00	SK-M350-T	48	
8092-05	SK-M350-T 上下限警報出力付	48	
8091-50	SK-M460-TRH	48	
8091-55	SK-M460-TRH 上下限警報出力付	48	
8091-52	SK-M460-TRH-I	48	
8091-57	SK-M460-TRH-I 上下限警報出力付	48	
8092-50	SK-M350-TRH	48	
8092-55	SK-M350-TRH 上下限警報出力付	48	
8092-52	SK-M350-TRH-I	48	
8092-57	SK-M350-TRH-I 上下限警報出力付	48	
8152-60	SK-EM-20	49	
8152-90	シャント抵抗 (250Ω)	49	

ロガー			
製品番号	製品名・型式	ページ	
8191-92	屋外設置用防水ケース SK-L400T/SK-L200Ⅱシリーズ兼用	49	
8191-00	SK-L400T 指示計のみ	50	
8191-90	SK-L400T用ACアダプタ	50	
8191-92	屋外設置用防水ケース SK-L400T/SK-L200Ⅱシリーズ兼用	50	
8220-00	SK-L700R	51	
8229-50	SK-L700Rシリーズ用ACアダプタ	51	
8221-00	SK-L700R-T	53	
8229-50	SK-L700Rシリーズ用ACアダプタ	53	
8221-11	SK-L700R-T用センサ SK-L700R-T-1	53	
8221-12	〃 SK-L700R-T-2	53	
8221-21	〃 SK-L700R-T-21	53	
8221-22	〃 SK-L700R-T-22	53	
8221-31	〃 SK-L700R-T-31	53	
8221-32	〃 SK-L700R-T-32	53	
8223-00	SK-L700R-TH	54	
8229-50	SK-L700Rシリーズ用ACアダプタ	54	
8223-11	SK-L700R-TH用センサ SK-L700R-TH-1	54	
8223-12	〃 SK-L700R-TH-2	54	
8229-60	SK-L700R-TH-1/2用センサフィルタ (4枚入り)	54	
8229-61	〃 センサフィルタ (20枚入り)	54	
8870-00	SK-L754	55	
8229-50	SK-L750シリーズ用ACアダプタ	55	
8880-01	SK-L754用センサ SK-L754-1	55	
8880-02	〃 SK-L754-2	55	
8229-60	SK-L754-1/2用センサフィルタ (4枚入り)	55	
8229-61	〃 センサフィルタ (20枚入り)	55	
8800-00	SK-L751	56	
8229-50	SK-L750シリーズ用ACアダプタ	56	
8810-01	SK-L751用センサ SK-L751-1	56	
8810-02	〃 SK-L751-2	56	
8810-21	〃 SK-L751-21	56	
8810-22	〃 SK-L751-22	56	
8810-23	〃 SK-L751-23	56	
8810-24	〃 SK-L751-24	56	
8810-25	〃 SK-L751-25	56	
8810-31	〃 SK-L751-31	56	
8810-32	〃 SK-L751-32	56	
8850-00	SK-L753	57	
8229-50	SK-L750シリーズ用ACアダプタ	57	

表示・記録			
ロガー			
製品番号	製品名・型式	ページ	
8861-90	SK-L753用PTセンサ接続ボックス	57	
8860-01	SK-L753用センサ SK-L753-1	57	
8860-02	〃 SK-L753-2	57	
8860-21	〃 SK-L753-21	57	
8860-22	〃 SK-L753-22	57	
—	〃 SK-L753-PTFE-L	57	
—	〃 SK-L753-PTFE-N	57	
—	〃 SK-L753-PFA-L	57	
—	〃 SK-L753-PFA-N	57	
—	〃 SK-L753-SR-L	57	
—	〃 SK-L753-SR-N	57	

記録計			
製品番号	製品名・型式	ページ	
8098-03	SKR-SD10-03 (3ch)	58	
8098-06	SKR-SD10-06 (6ch)	58	
8098-09	SKR-SD10-09 (9ch)	58	
8098-12	SKR-SD10-12 (12ch)	58	
8152-90	シャント抵抗 (250Ω)	58	
8096-01	SKR-M10C-01 (1ペン式)	58	
8096-02	SKR-M10C-02 (2ペン式)	58	
8096-06	SKR-M10C-06 (6打点式)	58	
8152-90	シャント抵抗 (250Ω)	58	
8096-80	SKR-M10C用携帯用ケース	58	
8096-68	SKR-M10C用カートリッジペンNo.1 (赤)	58	
8096-66	SKR-M10C用カートリッジペンNo.2 (緑)	58	
8096-70	SKR-M10C用ペン式用リボンカセット	58	
8096-72	SKR-M10C用打点用リボンカセット	58	
8096-50	SKR-M10C用記録紙 (50等分)	58	
8097-01	SKR-M18J-01 (1ペン式)	58	
8097-02	SKR-M18J-02 (2ペン式)	58	
8097-03	SKR-M18J-03 (3ペン式)	58	
8097-04	SKR-M18J-04 (4ペン式)	58	
8097-06	SKR-M18J-06 (6打点式)	58	
8097-12	SKR-M18J-12 (12打点式)	58	
8097-24	SKR-M18J-24 (24打点式)	58	
8097-30	SKR-M18J-30 (30打点式)	58	
7983-12	SKR-M18J-2PW	58	
8097-60	SKR-M18G/J用カートリッジペンNo.1 (赤)	58	
8097-62	SKR-M18G/J用カートリッジペンNo.2 (青)	58	
8097-64	SKR-M18G/J用カートリッジペンNo.3 (緑)	58	
8097-66	SKR-M18G/J用カートリッジペンNo.4 (紫)	58	
8097-74	SKR-M18G/J用ペン式用リボンカセット	58	
8097-72	SKR-M18G/J用打点式用リボンカセット	58	
8097-80	SKR-M18G/J用記録紙	58	
8097-51	SKR-M18G/J用スケールプレート	58	
7983-68	SKR-M18G/J-2PW用カートリッジペンNo.7 (赤)	58	
7983-50	SKR-M18G/J-2PW用記録紙 (風速0-100m/s用)	58	

環境・その他

気象

製品番号	製品名・型式	ページ
7809-00	風向風速・雨量ロガー	59
7810-00	風向風速発信器(ロガー仕様)	59
7821-00	雨量計発信器	59
7811-10	風雨監視システム用ソフト(リアルタイム観測)	59
7811-00	データ回収・解析ソフト	59
7910-00	風向風速警報器用発信器	60
7910-10	風向風速警報器用発信器((一財)気象業務支援センター検定付)	60
7910-50	風向風速警報器	60
7915-00	風速警報器用発信器	60
7915-10	風速警報器用発信器((一財)気象業務支援センター検定付)	60
7915-50	風速警報器	60
7821-00	転倒ます雨量計	61
7821-10	転倒ます雨量計((一財)気象業務支援センター検定付)	61
7821-50	雨量警報器	61
7270-20	ヤング・デジタル風向風速計	61
7270-55	ヤング・デジタル風向風速計((一財)気象業務支援センター検定付)	61
7725-00	手持指示風速計	62
7725-10	手持指示風速計((一財)気象業務支援センター検定付)	62
7735-00	手持指示風向風速計	62
7735-10	手持指示風向風速計((一財)気象業務支援センター検定付)	62
7960-46	百葉箱(単葉・片屋根) 45型 スチール脚	62
7960-47	百葉箱(単葉・片屋根) 45型 ステンレス脚	62
7960-49	百葉箱(単葉・片屋根) 60型 スチール脚	62
7960-50	百葉箱(単葉・片屋根) 60型 ステンレス脚	62
7960-20	壁掛型百葉箱	62
7960-30	ボール取付型百葉箱	62

風速・気圧

製品番号	製品名・型式	ページ
7650-00	PC-51D	63
7687-10	SK-93F-Ⅱ	63
7687-52	SK-93F-Ⅱ用ACアダプタ	63
7687-90	SK-93F-Ⅱ用RS-232C通信ケーブル	63
7612-00	バロメックス気圧計(温度計付)	63
7610-20	アネロイド気圧計(温度計付)	63
7630-00	SK-500B 弊社試験成績書付	64
7630-10	// (一財)気象業務支援センター検定付	64
7630-60	SK-500B用プリンタ	64
8009-82	SK-500B用プリンタ用紙	64

WBGT

製品番号	製品名・型式	ページ
8312-00	SK-170GT	65
8310-10	交換用黒球 GTS-01	65
7687-90	SK-170GT用RS-232C接続ケーブル	65
8310-20	輻射熱保護パーツ	65
8310-90	三脚 ZF-400WSH	65
8313-50	SK-181GT	66
8310-90	三脚 ZF-400WSH	66
8311-50	SK-161GT	67
1079-00	PC-7300GTI	67

CO₂

製品番号	製品名・型式	ページ
1737-00	SK-50CTH	68
1738-00	SK-40CTH	68
8995-00	壁掛け用アタッチメント	68

PH

製品番号	製品名・型式	ページ
6416-00	SK-630PH	69
6418-00	SK-631PH	69
6420-00	SK-632PH	69
6428-00	SK-660PH	69
6429-00	SK-661PH	69
6431-00	SK-660PH/661PH交換用センサ 660S	69
6433-00	SK-670PH	69
6440-00	SK-625PH(標準センサPHP-31付)	70
6440-05	SK-625PH 指示計のみ	70
6427-00	SK-650PH 指示計のみ	70
6400-30	SK-620PHⅡ/625PH/650PH交換用センサ PHP-31	71
6424-00	// 640S-1	71
6425-00	// 640S-2	71
6425-10	// 640S-3	71
6425-20	// 640S-4	71

製品番号	製品名・型式	ページ
6425-30	SK-620PHⅡ/625PH/650PH交換用センサ	640S-5 71
6425-40	//	640S-6 71
6425-90	//	640S-T 71
6401-00	フタル酸塩標準液 pH4.01 500ml (JCSS)	71
6401-10	フタル酸塩標準液 pH4.01 500ml	71
6401-30	フタル酸塩標準液 pH4.01 35ml 5袋	71
6402-00	中性りん酸塩標準液 pH6.86 500ml (JCSS)	71
6402-10	中性りん酸塩標準液 pH6.86 500ml	71
6402-30	中性りん酸塩標準液 pH6.86 35ml 5袋	71
6404-00	ほう酸塩標準液 pH9.18 500ml (JCSS)	71
6404-10	ほう酸塩標準液 pH9.18 500ml	71
6404-30	ほう酸塩標準液 pH9.18 35ml 5袋	71
6403-00	炭酸塩標準液 pH10.01 500ml (JCSS)	71
6403-10	炭酸塩標準液 pH10.01 500ml	71
6403-30	炭酸塩標準液 pH10.01 35ml 5袋	71
6405-00	標準液3点セット(500ml pH4.01、6.86、10.01)	71
6405-30	標準液3点セット(35ml pH4.01、6.86、10.01)	71
6426-00	補充液 35ml 3本セット(640S-1、3、4、5、6用)	71
6426-50	電極保管用塩化カリウム溶液 500ml 3.3mol/L	71
6431-00	SK-660PH/661PH/662PH交換用センサ 660S	71
6400-52	SK-620PHⅡ/625PH用ACアダプタ PH30	71
7687-52	SK-650PH用ACアダプタ	71
7687-90	SK-620PHⅡ/625PH/650PH用RS-232C通信ケーブル PH33	71

水分・濃度

製品番号	製品名・型式	ページ
0180-10	手持屈折計Rシリーズ採光板	72
0180-00	SK-100R	72
0181-00	SK-101R	72
0182-00	SK-102R	72
0184-00	SK-104R	72
0186-00	SK-106R	72
0187-00	SK-107R	72
0189-00	SK-109R	72
0190-00	SK-200R	72
0190-02	SK-201R	72
0190-04	SK-202R	72
1170-00	塩水濃度計	73
1733-00	SK-1040AⅡ	73
1736-00	SK-970A	73
1735-10	SK-960A TYPE1	74
1735-20	SK-960A TYPE2	74
1735-30	SK-960A TYPE3	74
1735-40	SK-960A TYPE4	74
1735-50	SK-960A TYPE5	74

オフィス・家庭
温度・温湿度

製品番号	製品名・型式			ページ
7540-00	ハイエストⅠ型湿度計(温度計付)			75
7542-00	ハイエストⅡ型湿度計(温度計付)			75
7562-00	パルマ・Ⅱ型湿度計(温度計付)			75
1013-00	シャッター温湿度計	TH-300		76
1012-00	シャッター温度計	T-300		76
1011-00	ファミリー温湿度計	TH-200		76
1010-00	ファミリー温度計	T-200		76
1017-00	φ100温湿度計	TH-100		76
1021-00	φ100温度計	T-100		76
1014-00	ソフィア温湿度計			77
1022-00	ホワイティ温湿度計			77
1024-00	ルームメイト温湿度計			77
1031-00	温湿度計ミルノEX	ホワイト		77
7308-00	ミニマックスⅠ型最高最低温度計(湿度計付)			77
7310-00	ミニマックスⅡ型最高最低温度計			77
1034-00	温度計ミニ	横型		78
1032-00	〃	縦型		78
1513-00	カラー寒暖計ミルノ	ピンク	スライドバック	78
1513-20	〃	グリーン	スライドバック	78
1516-00	〃	ピンク	白箱	78
1516-20	〃	ホワイト	白箱	78
1516-30	〃	グリーン	白箱	78
1514-40	寒暖計ミルノTZ	ホワイト		78
1514-50	〃	イエロー		78
1517-00	大型寒暖計ミルノ	ホワイト		78
1514-00	寒暖計ミルノDX	ホワイト		78
1510-00	板付温度計(フック箱)	－30～50℃		79
1510-40	〃	－40～50℃		79
1530-10	大型木製寒暖計	45cm		79
1530-20	〃	60cm		79
1530-30	〃	90cm		79
1519-00	SK式1号			79
1518-00	板付乾湿計(フック箱)			79
1050-10	PC-5200TRH			79
1069-00	PC-7700Ⅱ			79
1074-10	PC-5410TRH			80
1840-00	PC-3510			80
1850-00	PC-3710			80

園芸

製品番号	製品名・型式			ページ
1410-00	ハーモニー温湿度計			81
1412-00	メロディー温湿度計			81
0510-00	ミニ地温計			81
0520-00	地温・気温用温度計(－10～50℃)			81
0955-00	上記用金属ケース	30cm		81
0530-00	S型地温計			81
0540-00	S型地温気温計			81
1408-00	バイメタル地温計			82
1407-00	堆肥用バイメタル温度計			82
2180-00	バイメタル式穀温計			82
2185-00	〃	フレコン用		82

キッチン

製品番号	製品名・型式			ページ
1726-20	オープンメータ			82
1727-00	オープンメータ(業務用)			82
1719-00	天ぷらメータ(箸型)			83
1720-00	天ぷらメータⅡ型			83
1722-00	肉用温度計ミートサーモ			83
2350-00	寸胴鍋用バイメタル温度計	BM-R-75		83
1830-00	PC-3310			83
1716-00	チェッカーメイトⅡ	1針		84
1717-00	〃	2針		84
1714-00	冷蔵庫用温度計ミニ	横型		84
1715-00	〃	縦型		84
1713-00	冷蔵庫用温度計ボリス			84
0600-00	冷蔵庫用金属ケース入温度計	温度計のみ(－20～50℃ 15cm)		84
1710-90	棒状温度計15cm用金属ケース			84
1710-00	冷蔵庫用金属ケース入温度計	温度計、金属ケースセット		84

湯温

製品番号	製品名・型式			ページ
1610-00	お風呂用湯温計ぶかぶか			85
1600-10	ベビーメイト湯温計	ピンク		85

タイマー

製品番号	製品名・型式			ページ
1900-00	TM-100S			85
1734-01	砂時計	1分計		85
1734-20	砂時計	2分計		85
1734-30	砂時計	3分計		85
1734-50	砂時計	5分計		85
1734-10	砂時計	10分計		85
1734-55	サウナ用砂時計(5分計)			85
1630-00	TM-200D			85
1630-10	TM-200B			85
1630-50	TM-250D			85
1630-60	TM-250B			85
1700-32	TM-11LS			86
1700-42	TM-12LS			86
1709-02	TM-19LS			86
1711-02	TM-28LS			86
1703-20	TM-24B (ブルー)			86
1703-21	TM-24P (ピンク)			86
1709-30	TM-36			86
1707-20	TM-27			87
1707-30	TM-29			87
1709-10	TM-22			87
1709-11	TM-23			87
1703-00	TM-30			87
1708-02	TM-35			87

製品番号	製品名・型式	ページ
0020-00	棒状標準温度計No.0 (−50〜0℃)	23
0020-01	棒状標準温度計No.1 (0〜50℃)	23
0020-02	棒状標準温度計No.2 (50〜100℃)	23
0020-03	棒状標準温度計No.3 (100〜150℃)	23
0020-04	棒状標準温度計No.4 (150〜200℃)	23
0020-05	棒状標準温度計No.5 (200〜250℃)	23
0020-06	棒状標準温度計No.6 (250〜300℃)	23
0020-07	棒状標準温度計No.7 (300〜360℃)	23
0020-10	棒状標準温度計8本組セット (箱入)	23
0021-00	二重管標準温度計No.0 (−50〜0℃)	23
0021-01	二重管標準温度計No.1 (0〜50℃)	23
0021-02	二重管標準温度計No.2 (50〜100℃)	23
0021-03	二重管標準温度計No.3 (100〜150℃)	23
0021-04	二重管標準温度計No.4 (150〜200℃)	23
0021-05	二重管標準温度計No.5 (200〜250℃)	23
0021-06	二重管標準温度計No.6 (250〜300℃)	23
0021-07	二重管標準温度計No.7 (300〜360℃)	23
0021-10	二重管標準温度計8本組セット (箱入)	23
0022-00	大型標準温度計No.0 (−50〜0℃)	23
0022-01	大型標準温度計No.1 (0〜50℃)	23
0022-02	大型標準温度計No.2 (0,50〜100℃)	23
0022-03	大型標準温度計No.3 (0,100〜150℃)	23
0022-04	大型標準温度計No.4 (0,150〜200℃)	23
0022-05	大型標準温度計No.5 (0,200〜250℃)	23
0022-06	大型標準温度計No.6 (0,250〜300℃)	23
0022-07	大型標準温度計No.7 (0,300〜350℃)	23
0022-08	大型標準温度計8本組セット (箱入)	23
0022-30	JCSS精密二重管温度計No.0 (−50〜0℃)	23
0022-31	JCSS精密二重管温度計No.1 (0〜50℃)	23
0022-32	JCSS精密二重管温度計No.2 (0,50〜100℃)	23
0022-33	JCSS精密二重管温度計No.3 (0,100〜150℃)	23
0022-34	JCSS精密二重管温度計No.4 (0,150〜200℃)	23
0022-35	JCSS精密二重管温度計No.5 (0,200〜250℃)	23
0022-36	JCSS精密二重管温度計No.6 (0,250〜300℃)	23
0022-37	JCSS精密二重管温度計No.7 (0,300〜350℃)	23
0022-38	JCSS精密二重管温度計8本組セット (箱入)	23
0110-00	アルコール棒状温度計 0〜100℃	24
0110-10	アルコール棒状温度計 0〜100℃ スライドバック入	24
0120-00	アルコール棒状温度計 −5〜105℃	24
0120-10	アルコール棒状温度計 −5〜105℃ スライドバック入	24
0140-00	アルコール棒状温度計 −20〜105℃	24
0140-10	アルコール棒状温度計 −20〜105℃ スライドバック入	24
0180-00	SK-100R	72
0180-10	手持屈折計Rシリーズ採光板	72
0181-00	SK-101R	72
0182-00	SK-102R	72
0184-00	SK-104R	72
0186-00	SK-106R	72
0187-00	SK-107R	72
0189-00	SK-109R	72
0190-00	SK-200R	72
0190-02	SK-201R	72
0190-04	SK-202R	72
0220-00	アルコール棒状温度計 0〜50℃	24
0220-10	アルコール棒状温度計 0〜50℃ スライドバック入	24
0230-00	アルコール棒状温度計 −20〜50℃	24
0240-00	アルコール棒状温度計 −30〜50℃	24
0260-00	アルコール棒状温度計 −50〜50℃	24
0280-00	アルコール棒状温度計 0〜150℃	24
0290-00	アルコール棒状温度計 0〜200℃	24
0290-10	アルコール棒状温度計 0〜200℃ スライドバック入	24
0315-00	アルコール棒状温度計 −30〜105℃	24
0320-00	アルコール棒状温度計 −70〜50℃	24
0330-00	アルコール棒状温度計 −40〜50℃	24
0335-00	アルコール棒状温度計 −80〜50℃	24
0340-00	アルコール棒状温度計 −100〜50℃	24
0510-00	ミニ地温計	81
0520-00	地温・気温用温度計 (−10〜50℃)	81
0530-00	S型地温計	81
0540-00	S型地温気温計	81
0600-00	アルコール棒状温度計 −20〜50℃ 15cm	24
0600-00	冷蔵庫用金属ケース入温度計 温度計のみ (−20〜50℃ 15cm)	84
0610-00	アルコール棒状温度計 0〜50℃ 15cm	24
0620-00	アルコール棒状温度計 0〜100℃ 15cm	24
0955-00	アルコール棒状温度計30cm用金属ケース	24
0955-00	金属ケース 30cm	81
0956-00	アルコール棒状温度計30cm用金属ケース スライドバック入	24
1010-00	ファミリー温度計 T-200	76
1011-00	ファミリー温湿度計 TH-200	76

製品番号	製品名・型式	ページ
1012-00	シャッター温度計 T-300	76
1013-00	シャッター温湿度計 TH-300	76
1014-00	ソフィア温湿度計	77
1017-00	φ100温湿度計 TH-100	76
1021-00	φ100温度計 T-100	76
1022-00	ホワイトティ温湿度計	77
1024-00	ルームメイト温湿度計	77
1031-00	温湿度計ミルノEX ホワイト	77
1032-00	温度計ミニ 縦型	78
1034-00	// 横型	78
1050-10	PC-5200TRH	79
1069-00	PC-7700Ⅱ	79
1074-10	PC-5410TRH	80
1079-00	PC-7300GTI	67
1170-00	塩水撰種計	73
1407-00	堆肥用バイメタル温度計	82
1408-00	バイメタル地温計	82
1410-00	ハーモニー温湿度計	81
1412-00	メロディー温湿度計	81
1510-00	板付温度計 (フック箱) −30〜50℃	79
1510-40	// −40〜50℃	79
1513-00	カラー寒暖計ミルノ ピンク スライドバック	78
1513-20	// グリーン スライドバック	78
1514-00	寒暖計ミルノDX ホワイト	78
1514-40	寒暖計ミルノTZ ホワイト	78
1514-50	// イエロー	78
1516-00	カラー寒暖計ミルノ ピンク 白箱	78
1516-20	// ホワイト 白箱	78
1516-30	// グリーン 白箱	78
1517-00	大型寒暖計ミルノ ホワイト	78
1518-00	板付乾湿計 (フック箱)	79
1519-00	SK式1号	79
1530-10	大型木製寒暖計 45cm	79
1530-20	// 60cm	79
1530-30	// 90cm	79
1600-10	ベビーメイト湯温計 ピンク	85
1610-00	おふる用湯温計ぶかいぶか	85
1630-00	TM-200D	85
1630-10	TM-200B	85
1630-50	TM-250D	85
1630-60	TM-250B	85
1700-32	TM-11LS	86
1700-42	TM-12LS	86
1703-00	TM-30	87
1703-20	TM-24B (ブルー)	86
1703-21	TM-24P (ピンク)	86
1707-20	TM-27	87
1707-30	TM-29	87
1708-02	TM-35	87
1709-02	TM-19LS	86
1709-10	TM-22	87
1709-11	TM-23	87
1709-30	TM-36	86
1710-00	冷蔵庫用金属ケース入温度計 温度計、金属ケースセット	84
1710-90	アルコール棒状温度計15cm用金属ケース	24
1710-90	棒状温度計15cm用金属ケース	84
1711-02	TM-28LS	86
1713-00	冷蔵庫用温度計ポリス	84
1714-00	冷蔵庫用温度計ミニ 横型	84
1715-00	// 縦型	84
1716-00	チェッカーメイトⅡ 1針	84
1717-00	// 2針	84
1719-00	天ぶらメータ (箸型)	83
1720-00	天ぶらメータⅡ型	83
1722-00	肉用温度計ミートサーモ	83
1726-20	オープンメータ	82
1727-00	オープンメータ (業務用)	82
1733-00	SK-1040AⅡ	73
1734-01	砂時計 1分計	85
1734-10	砂時計 10分計	85
1734-20	砂時計 2分計	85
1734-30	砂時計 3分計	85
1734-50	砂時計 5分計	85
1734-55	サウナ用砂時計 (5分計)	85
1735-10	SK-960A TYPE1	74
1735-20	SK-960A TYPE2	74
1735-30	SK-960A TYPE3	74
1735-40	SK-960A TYPE4	74
1735-50	SK-960A TYPE5	74

製品番号	製品名・型式	ページ
1736-00	SK-970A	73
1737-00	SK-50CTH	68
1738-00	SK-40CTH	68
1747-50	PC-9215 II	8
1751-00	PC-9220	8
1753-00	PC-9410	8
1754-00	PC-9225	8
1756-00	PC-9230	8
1758-00	PC-9235	8
1830-00	PC-3310	83
1840-00	PC-3510	80
1850-00	PC-3710	80
1900-00	TM-100S	85
2010-10	BM-T-90S -30～50℃ 60L	35
2010-12	BM-T-90S -30～50℃ 100L	35
2010-14	BM-T-90S -30～50℃ 150L	35
2010-16	BM-T-90S -30～50℃ 200L	35
2010-30	BM-T-90S 0～100℃ 50L	35
2010-32	BM-T-90S 0～100℃ 100L	35
2010-34	BM-T-90S 0～100℃ 150L	35
2010-36	BM-T-90S 0～100℃ 200L	35
2010-50	BM-T-90S 0～150℃ 50L	35
2010-52	BM-T-90S 0～150℃ 100L	35
2010-54	BM-T-90S 0～150℃ 150L	35
2010-56	BM-T-90S 0～150℃ 200L	35
2010-70	BM-T-90S 0～200℃ 50L	35
2010-72	BM-T-90S 0～200℃ 100L	35
2010-74	BM-T-90S 0～200℃ 150L	35
2010-76	BM-T-90S 0～200℃ 200L	35
2030-20	BM-S-90S -30～50℃ 60L	35
2030-22	BM-S-90S -30～50℃ 100L	35
2030-24	BM-S-90S -30～50℃ 150L	35
2030-26	BM-S-90S -30～50℃ 200L	35
2030-40	BM-S-90S 0～100℃ 50L	35
2030-42	BM-S-90S 0～100℃ 100L	35
2030-44	BM-S-90S 0～100℃ 150L	35
2030-46	BM-S-90S 0～100℃ 200L	35
2030-60	BM-S-90S 0～150℃ 50L	35
2030-62	BM-S-90S 0～150℃ 100L	35
2030-64	BM-S-90S 0～150℃ 150L	35
2030-66	BM-S-90S 0～150℃ 200L	35
2060-11	ポケットバイメタル -10～110℃	13
2060-20	// 0～200℃	13
2060-45	// -40～50℃	13
2080-02	BM-T-100P 0～50℃ 50L	36
2080-04	BM-T-100P 0～50℃ 100L	36
2080-06	BM-T-100P 0～50℃ 150L	36
2080-12	BM-T-100P 0～100℃ 50L	36
2080-14	BM-T-100P 0～100℃ 100L	36
2080-16	BM-T-100P 0～100℃ 150L	36
2080-22	BM-T-100P 0～200℃ 50L	36
2080-24	BM-T-100P 0～200℃ 100L	36
2080-26	BM-T-100P 0～200℃ 150L	36
2080-52	BM-T-100P 0～150℃ 50L	36
2080-54	BM-T-100P 0～150℃ 100L	36
2080-56	BM-T-100P 0～150℃ 150L	36
2085-02	BM-S-100P 0～50℃ 50L	36
2085-04	BM-S-100P 0～50℃ 100L	36
2085-06	BM-S-100P 0～50℃ 150L	36
2085-12	BM-S-100P 0～100℃ 50L	36
2085-14	BM-S-100P 0～100℃ 100L	36
2085-16	BM-S-100P 0～100℃ 150L	36
2085-22	BM-S-100P 0～200℃ 50L	36
2085-24	BM-S-100P 0～200℃ 100L	36
2085-26	BM-S-100P 0～200℃ 150L	36
2085-52	BM-S-100P 0～150℃ 50L	36
2085-54	BM-S-100P 0～150℃ 100L	36
2085-56	BM-S-100P 0～150℃ 150L	36
2086-00	BM-T-75P 0～50℃ 50L	36
2087-00	BM-T-75P 0～50℃ 100L	36
2088-00	BM-T-75P 0～50℃ 150L	36
2089-00	BM-T-75P 0～100℃ 50L	36
2090-00	BM-T-75P 0～100℃ 100L	36
2091-00	BM-T-75P 0～100℃ 150L	36
2092-00	BM-T-75P 0～150℃ 50L	36
2093-00	BM-T-75P 0～150℃ 100L	36
2094-00	BM-T-75P 0～150℃ 150L	36
2095-00	BM-T-75P 0～200℃ 50L	36
2096-00	BM-T-75P 0～200℃ 100L	36

製品番号	製品名・型式	ページ
2097-00	BM-T-75P 0～200℃ 150L	36
2098-00	BM-S-75P 0～50℃ 50L	36
2099-00	BM-S-75P 0～50℃ 100L	36
2100-00	BM-S-75P 0～50℃ 150L	36
2101-00	BM-S-75P 0～100℃ 50L	36
2102-00	BM-S-75P 0～100℃ 100L	36
2103-00	BM-S-75P 0～100℃ 150L	36
2104-00	BM-S-75P 0～150℃ 50L	36
2105-00	BM-S-75P 0～150℃ 100L	36
2106-00	BM-S-75P 0～150℃ 150L	36
2107-00	BM-S-75P 0～200℃ 50L	36
2108-00	BM-S-75P 0～200℃ 100L	36
2109-00	BM-S-75P 0～200℃ 150L	36
2110-10	BM-T-75S -30～50℃ 60L	35
2110-12	BM-T-75S -30～50℃ 100L	35
2110-14	BM-T-75S -30～50℃ 150L	35
2110-20	BM-T-75S 0～100℃ 50L	35
2110-22	BM-T-75S 0～100℃ 100L	35
2110-24	BM-T-75S 0～100℃ 150L	35
2150-10	アスファルト用温度計 小型 黒板	13
2150-20	// 小型 白板	13
2180-00	バイメタル式穀温計	82
2185-00	// フレコン用	82
2250-10	アスファルト用温度計 大型Ⅱ	13
2340-20	表面温度計(サーモベッター) 0～200℃	13
2340-40	// 0～400℃	13
2350-00	寸胴鍋用バイメタル温度計 BM-R-75	83
3000-01	LB-100S 0～100℃	25
3000-05	LB-100S 0～50℃	25
3000-15	LB-100S 0～150℃	25
3000-20	LB-100S 0～200℃	25
3000-30	LB-100S 0～300℃	25
3000-55	LB-100S -50～50℃	25
3020-01	LB-150S 0～100℃	25
3020-05	LB-150S 0～50℃	25
3020-15	LB-150S 0～150℃	25
3020-20	LB-150S 0～200℃	25
3020-55	LB-150S -50～50℃	25
3290-00	バイメタル式温度計用保護管 R1/2 φ10×50mm BS	36
3292-00	// φ10×100mm BS	36
3294-00	// φ10×150mm BS	36
3300-00	バイメタル式温度計用保護管 R1/2 φ10×50mm SUS304	35
3302-00	// φ10×100mm SUS304	35
3304-00	// φ10×150mm SUS304	35
3306-00	// φ10×200mm SUS304	35
3308-00	隔測式温度計用保護管 R1/2 φ15×100mm SUS304	25
3310-00	// R3/4 φ15×100mm SUS304	25
3316-00	バイメタル式温度計用BS取付ネジ R3/4 BS	36
3321-00	隔測式温度計用取付ネジ R3/8 SUS304	25
3321-00	バイメタル式温度計用取付ネジ R3/8 SUS304	35
3325-00	隔測式温度計用取付ネジ R3/4 SUS304	25
3325-00	バイメタル式温度計用取付ネジ R3/4 SUS304	35
3750-53	小型温度記録計 LMMC-1用カートリッジペン CPV-77	29
3750-60	// 記録紙 No.2L-10040	29
3990-01	リレーユニット RU-1	27
3990-02	// KR-A2 (上限2接点・下限2接点用)	27
3990-03	// KR-A2 (上下限2接点用)	27
3990-50	端子カバー TB-EW	27
3990-60	大容量警報ブザー BH-8	27
4300-01	VB-100P 0～100℃	25
4300-08	VB-100P 0～80℃	25
4300-12	VB-100P 0～120℃	25
6400-30	SK-620PHⅡ/625PH/650PH交換用センサ PHP-31	71
6400-52	SK-620PHⅡ/625PH用ACアダプタ PH30	71
6401-00	フタル酸塩標準液 pH4.01 500ml (JCSS)	71
6401-10	フタル酸塩標準液 pH4.01 500ml	71
6401-30	フタル酸塩標準液 pH4.01 35ml 5袋	71
6402-00	中性りん酸塩標準液 pH6.86 500ml (JCSS)	71
6402-10	中性りん酸塩標準液 pH6.86 500ml	71
6402-30	中性りん酸塩標準液 pH6.86 35ml 5袋	71
6403-00	炭酸塩標準液 pH10.01 500ml (JCSS)	71
6403-10	炭酸塩標準液 pH10.01 500ml	71
6403-30	炭酸塩標準液 pH10.01 35ml 5袋	71
6404-00	ほう酸塩標準液 pH9.18 500ml (JCSS)	71
6404-10	ほう酸塩標準液 pH9.18 500ml	71
6404-30	ほう酸塩標準液 pH9.18 35ml 5袋	71
6405-00	標準液3点セット(500ml pH4.01、6.86、10.01)	71
6405-30	標準液3点セット(35ml pH4.01、6.86、10.01)	71
6416-00	SK-630PH	69

製品番号	製品名・型式	ページ
6418-00	SK-631PH	69
6420-00	SK-632PH	69
6424-00	SK-620PHⅡ/625PH/650PH交換用センサ	640S-1 71
6425-00	〃	640S-2 71
6425-10	〃	640S-3 71
6425-20	〃	640S-4 71
6425-30	〃	640S-5 71
6425-40	〃	640S-6 71
6425-90	〃	640S-T 71
6426-00	補充液 35ml 3本セット (640S-1、3、4、5、6用)	71
6426-50	電極保管用塩化カリウム溶液 500ml 3.3mol/L	71
6427-00	SK-650PH 指示計のみ	70
6428-00	SK-660PH	69
6429-00	SK-661PH	69
6431-00	SK-660PH/661PH交換用センサ 660S	69
6431-00	SK-660PH/661PH/662PH交換用センサ 660S	71
6433-00	SK-670PH	69
6440-00	SK-625PH (標準センサPHP-31付)	70
6440-05	SK-625PH 指示計のみ	70
7005-62	シグマミニスター温湿度記録計用記録紙	20
7006-62	シグマミニα温湿度記録計用記録紙	20
7008-10	シグマミニキューブ温湿度記録計	19
7008-62	シグマミニキューブ温湿度記録計用記録紙	20
7012-60	オーロラ90Ⅲ型温湿度記録計用記録紙 3ヶ月用 1巻	20
7012-61	〃 3ヶ月用 4巻	20
7012-70	〃 1ヶ月用 1巻	20
7012-71	〃 1ヶ月用 6巻	20
7200-00	シグマⅡ型隔測温度記録計 (1針)	19
7200-62	シグマⅡ型隔測温度記録計用記録紙 (1針) 7日用	20
7202-00	シグマⅡ型隔測温度記録計 (2針)	19
7202-62	シグマⅡ型隔測温度記録計用記録紙 (2針) 7日用	20
7210-00	シグマⅡ型温湿度記録計	19
7210-80	シグマⅡ型温湿度記録計用記録紙 1日用	20
7210-82	〃 7日用	20
7210-84	〃 32日用	20
7215-00	シグマⅡ型温湿度記録計 手巻き式	19
7230-00	シグマⅡ型温度記録計	19
7230-60	シグマⅡ型温度記録計用記録紙 1日用	20
7230-62	〃 7日用	20
7230-64	〃 32日用	20
7234-62	シグマⅡ型湿度記録計用記録紙 7日用	20
7237-00	シグマⅡ型気圧記録計	19
7237-60	シグマⅡ型気圧記録計用記録紙 1日用	20
7237-62	〃 7日用	20
7237-64	〃 32日用	20
7238-02	カートリッジペン 紫 12本入	20
7238-04	カートリッジペン 紫 1本	20
7238-04	カートリッジペン 紫 1本	29
7238-06	カートリッジペン 赤 12本入	20
7238-08	カートリッジペン 赤 1本	20
7238-20	シグマⅡシリーズ用防塵ネット	20
7238-22	シグマⅡシリーズ用ファンモーター	20
7238-28	シグマⅡシリーズ用記録紙専用バインダー	20
7270-20	ヤング・デジタル風向風速計	61
7270-55	ヤング・デジタル風向風速計 ((一財) 気象業務支援センター検定付)	61
7308-00	ミニマックスⅠ型最高最低温度計 (湿度計付)	77
7310-00	ミニマックスⅡ型最高最低温度計	77
7435-20	SK-5RAD-MR/SP専用湿球布 (60本入)	22
7435-50	SK-5RAD-MR	22
7435-60	SK-5RAD-MR (センサ (一財) 気象業務支援センター検定付)	22
7450-00	SK-RHG 0～50℃	21
7450-05	SK-RHG -30～50℃	21
7450-10	SK-RHG-S ((一財) 気象業務支援センター検定付) -30～50℃	21
7450-15	SK-RHG-S ((一財) 気象業務支援センター検定付) 0～50℃	21
7450-20	SK-RHG (アルコール温度計仕様) 0～50℃	21
7450-25	SK-RHG (アルコール温度計仕様) -30～50℃	21
7450-30	SK-RHG/ SK-RHG-S用スタンド	22
7450-40	SK-RHG/ SK-RHG-S用三脚	22
7450-40	SK-5RAD-MR用三脚	22
7450-50	SK-RHG用テルモ 0～50℃ 1セット	21
7450-50	SK-RHG用テルモ 0～50℃ 1セット	22
7450-60	SK-RHG用テルモ -30～50℃ 1セット	21
7450-60	SK-RHG用テルモ -30～50℃ 1セット	22
7450-70	SK-RHG専用湿球布 (60本入)	22
7450-75	SK-RHG用ACアダプタ	22
7450-80	アスマン計算尺	22
7450-90	SK-RHG (アルコール温度計仕様) 用テルモ 0～50℃ 1セット	21
7450-90	SK-RHG (アルコール温度計仕様) 用テルモ 0～50℃ 1セット	22
7450-92	SK-RHG (アルコール温度計仕様) 用テルモ -30～50℃ 1セット	21

製品番号	製品名・型式	ページ
7450-92	SK-RHG (アルコール温度計仕様) 用テルモ -30～50℃ 1セット	22
7540-00	ハイエストⅠ型湿度計 (温度計付)	75
7542-00	ハイエストⅡ型湿度計 (温度計付)	75
7562-00	パルマ・Ⅱ型湿度計 (温度計付)	75
7610-20	アネロイド気圧計 (温度計付)	63
7612-00	パロメックス気圧計 (温度計付)	63
7630-00	SK-500B	64
7630-10	SK-500B ((一財) 気象業務支援センター検定付)	64
7630-60	SK-500B用プリンタ	64
7650-00	PC-51D	63
7687-10	SK-93F-Ⅱ	63
7687-52	SK-RHCシリーズ用ACアダプタ	16
7687-52	SK-93F-Ⅱ用ACアダプタ	63
7687-52	SK-650PH用ACアダプタ	71
7687-90	SK-93F-Ⅱ用RS-232C通信ケーブル	63
7687-90	SK-170GT用RS-232C接続ケーブル	65
7687-90	SK-620PHⅡ/625PH/650PH用RS-232C通信ケーブル PH33	71
7725-00	手持指示風速計	62
7725-10	手持指示風速計 ((一財) 気象業務支援センター検定付)	62
7735-00	手持指示風向風速計	62
7735-10	手持指示風向風速計 ((一財) 気象業務支援センター検定付)	62
7809-00	風向風速・雨量ロガー	59
7810-00	風向風速発信器 (ロガー仕様)	59
7811-00	データ回収・解析ソフト	59
7811-10	風雨監視システム用ソフト (リアルタイム観測)	59
7821-00	雨量計発信器	59
7821-00	転倒ます雨量計	61
7821-10	転倒ます雨量計 ((一財) 気象業務支援センター検定付)	61
7821-50	雨量警報器	61
7910-00	風向風速警報器用発信器	60
7910-10	風向風速警報器用発信器 ((一財) 気象業務支援センター検定付)	60
7910-50	風向風速警報器	60
7915-00	風速警報器用発信器	60
7915-10	風速警報器用発信器 ((一財) 気象業務支援センター検定付)	60
7915-50	風速警報器	60
7960-20	壁掛型百葉箱	62
7960-30	ボール取付型百葉箱	62
7960-46	百葉箱 (単葉・片屋根) 45型 スチール脚	62
7960-47	百葉箱 (単葉・片屋根) 45型 ステンレス脚	62
7960-49	百葉箱 (単葉・片屋根) 60型 スチール脚	62
7960-50	百葉箱 (単葉・片屋根) 60型 ステンレス脚	62
7983-12	SKR-M18J-2PW	58
7983-50	SKR-M18G/J-2PW用記録紙 (風速0-100m/s用)	58
7983-68	SKR-M18G/J-2PW用カートリッジペンNo.7 (赤)	58
8008-90	SK-1260用ACアダプタ	5
8009-82	SK-1260用プリンタ用紙	5
8009-82	SK-500B用プリンタ用紙	64
8009-84	SK-1260用ソフトケース	5
8012-00	SK-810PT 指示計のみ	9
8012-10	SK-810PT用センサ S810PT-10	10
8012-30	〃 S810PT-30	10
8012-32	〃 S810PT-32	10
8012-34	〃 S810PT-34	10
8012-50	〃 S810PT-50	10
8012-52	〃 S810PT-52	10
8012-54	〃 S810PT-54	10
8012-92	S810PT設置用クリップ	9
8012-94	SK-810PT用収納ケース	9
8014-03	SK-1110 指示計のみ	11
8014-04	SK-1120 指示計のみ	11
8014-30	SK-L400T/1110/1120/7000PRTⅡ用センサ SK-K010	11
8014-31	〃 SK-K020	11
8050-00	SK-100WP 指示計のみ	13
8051-00	SK-100WP用標準センサ S100WP-01	13
8070-10	PC-5110	15
8070-20	PC-5120	15
8078-00	SK-270WP (標準センサS270WP-01付)	1
8078-01	SK-270WP 指示計のみ	1
8078-20	SK-270WP (標準センサS270WP-01付) /フック穴なし	1
8078-22	SK-270WP 指示計のみ /フック穴なし	1
8078-40	SK-270WP-K (標準センサS270WP-01付) /フック穴なし	3
8078-42	SK-270WP-K 指示計のみ /フック穴なし	3
8078-60	SK-270WP-B (標準センサS270WP-01付)	2
8078-62	SK-270WP-B 指示計のみ	2
8078-90	SK-270WPシリーズ用指示計ビニールカバー	1
8078-90	SK-270WPシリーズ用指示計ビニールカバー	2
8078-90	SK-270WPシリーズ用指示計ビニールカバー	3
8078-92	USB受信ユニット SK-BTU1-R	2
8078-92	USB受信ユニット SK-BTU1-R	14

製品番号	製品名・型式	ページ
8079-01	SK-270WP用センサ S270WP-01	3
8079-02	" S270WP-02	3
8079-03	" S270WP-03	3
8079-04	" S270WP-04	3
8079-05	" S270WP-05	3
8079-06	" S270WP-06	3
8079-11	" S270WP-11	4
8079-12	" S270WP-12	4
8079-13	" S270WP-13	4
8079-14	" S270WP-14	4
8079-15	" S270WP-15	4
8079-16	" S270WP-16	4
8079-21	" S270WP-21	4
8079-31	" S270WP-31	4
8079-41	" S270WP-41	4
8079-51	" S270WP-01-1.0	4
8079-52	" S270WP-01-1.5	4
8079-53	" S270WP-01-2.0	4
8080-00	SK-1260 指示計のみ	5
8080-05	SK-1260 (標準センサSK-S100K付)	5
8080-06	SK-1260 (真空調理用センサ3本セット)	5
8080-07	SK-1260 (SK-S111K-60センサ付)	5
8080-10	SK-1260用プリンタ	5
8080-15	真空調理用ムーステーブ	5
8080-20	SK-1260用センサ SK-S100K	5
8080-22	" SK-S100WK	5
8080-24	" SK-S101K	5
8080-26	" SK-S102K	6
8080-28	" SK-S103K	6
8080-30	" SK-S104K	6
8080-32	" SK-S105K	6
8080-34	" SK-S106K	6
8080-36	" SK-S107K	6
8080-38	" SK-S108K	6
8080-40	" SK-S109K	6
8080-42	" SK-S110K	6
8080-44	" SK-S111K-30	6
8080-45	" SK-S111K-60	6
8080-46	" SK-S111K-100	6
8080-50	" SK-S301K	6
8080-52	" SK-S302K	6
8080-54	" SK-S303K	6
8080-56	" SK-S304K	7
8080-58	" SK-S305K	7
8080-60	" SK-S306K	7
8080-62	" SK-S307K	7
8080-64	" SK-S308K	7
8080-80	" SK-S100T	7
8080-82	" SK-S101T	7
8080-84	" SK-S101WT	7
8080-86	" SK-S102T	7
8080-88	" SK-S103T	7
8080-90	" SK-S201T	7
8091-00	SK-M460-T	48
8091-05	SK-M460-T 上下限警報出力付	48
8091-10	SK-M460-T/M350-T用センサ SR-56A-015	47
8091-50	SK-M460-TRH	48
8091-52	SK-M460-TRH-I	48
8091-55	SK-M460-TRH 上下限警報出力付	48
8091-57	SK-M460-TRH-I 上下限警報出力付	48
8092-00	SK-M350-T	48
8092-05	SK-M350-T 上下限警報出力付	48
8092-50	SK-M350-TRH	48
8092-52	SK-M350-TRH-I	48
8092-55	SK-M350-TRH 上下限警報出力付	48
8092-57	SK-M350-TRH-I 上下限警報出力付	48
8096-01	SKR-M10C-01 (1ペン式)	58
8096-02	SKR-M10C-02 (2ペン式)	58
8096-06	SKR-M10C-06 (6打点式)	58
8096-50	SKR-M10C用記録紙 (50等分)	58
8096-66	SKR-M10C用カートリッジペンNo.2 (緑)	58
8096-68	SKR-M10C用カートリッジペンNo.1 (赤)	58
8096-70	SKR-M10C用ペン式用リボンカセット	58
8096-72	SKR-M10C用打点用リボンカセット	58
8096-80	SKR-M10C用携帯用ケース	58
8097-01	SKR-M18J-01 (1ペン式)	58
8097-02	SKR-M18J-02 (2ペン式)	58
8097-03	SKR-M18J-03 (3ペン式)	58
8097-04	SKR-M18J-04 (4ペン式)	58

製品番号	製品名・型式	ページ
8097-06	SKR-M18J-06 (6打点式)	58
8097-12	SKR-M18J-12 (12打点式)	58
8097-24	SKR-M18J-24 (24打点式)	58
8097-30	SKR-M18J-30 (30打点式)	58
8097-51	SKR-M18G/J用スケールプレート	58
8097-60	SKR-M18G/J用カートリッジペンNo.1 (赤)	58
8097-62	SKR-M18G/J用カートリッジペンNo.2 (青)	58
8097-64	SKR-M18G/J用カートリッジペンNo.3 (緑)	58
8097-66	SKR-M18G/J用カートリッジペンNo.4 (紫)	58
8097-72	SKR-M18G/J用打点式用リボンカセット	58
8097-74	SKR-M18G/J用ペン式用リボンカセット	58
8097-80	SKR-M18G/J用記録紙	58
8098-03	SKR-SD10-03 (3ch)	58
8098-06	SKR-SD10-06 (6ch)	58
8098-09	SKR-SD10-09 (9ch)	58
8098-12	SKR-SD10-12 (12ch)	58
8130-00	SK-120TRH	15
8132-00	SK-130ITH	15
8134-00	SK-140TRH	15
8140-00	SK-110TRH-B 指示計のみ	14
8140-10	SK-110TRH-B S110TRH-10センサセット	14
8140-20	SK-110TRH-B S110TRH-20センサセット	14
8140-30	SK-110TRH-B S110TRH-30センサセット	14
8140-90	S110TRH-10/20用センサキャップ	14
8141-10	SK-110TRH-B用センサ S110TRH-10	14
8141-20	" S110TRH-20	14
8141-30	" S110TRH-30	14
8141-40	" S110TRH-40	14
8152-60	SK-EM-20	49
8152-90	シャント抵抗 (250Ω)	49
8152-90	シャント抵抗 (250Ω)	58
8152-90	シャント抵抗 (250Ω)	58
8191-00	SK-L400T 指示計のみ	50
8191-90	SK-L400T用ACアダプタ	50
8191-92	屋外設置用防水ケース SK-L400T/SK-L200Ⅱシリーズ兼用	49
8191-92	屋外設置用防水ケース SK-L400T/SK-L200Ⅱシリーズ兼用	50
8220-00	SK-L700R	51
8221-00	SK-L700R-T	53
8221-11	SK-L700R-T用センサ SK-L700R-T-1	53
8221-12	" SK-L700R-T-2	53
8221-21	" SK-L700R-T-21	53
8221-22	" SK-L700R-T-22	53
8221-31	" SK-L700R-T-31	53
8221-32	" SK-L700R-T-32	53
8223-00	SK-L700R-TH	54
8223-11	SK-L700R-TH用センサ SK-L700R-TH-1	54
8223-12	" SK-L700R-TH-2	54
8229-50	SK-L700Rシリーズ用 ACアダプタ	51
8229-50	SK-L700Rシリーズ用 ACアダプタ	53
8229-50	SK-L700Rシリーズ用 ACアダプタ	54
8229-50	SK-L750シリーズ用 ACアダプタ	55
8229-50	SK-L750シリーズ用 ACアダプタ	56
8229-50	SK-L750シリーズ用 ACアダプタ	57
8229-60	SK-L700R-TH-1/2用センサフィルタ (4枚入り)	54
8229-60	SK-L754-1/2用センサフィルタ (4枚入り)	55
8229-61	SK-L700R-TH-1/2用センサフィルタ (20枚入り)	54
8229-61	SK-L754-1/2用センサフィルタ (20枚入り)	55
8250-40	K熱電対用中継ケーブル	12
8250-45	K熱電対用ミニチュアコネクタ	12
8250-45	K熱電対用ミニチュアコネクタ	45
8250-50	SK-L400T/1110/1120/7000PRTⅡ用センサ MC-K7100	11
8250-52	" MC-K7101	11
8250-54	" MC-K7102	11
8250-56	" MC-K7103	11
8250-57	" MC-K7105	11
8250-58	" MC-K7106	11
8250-60	" MC-K7301	12
8250-63	" MC-K7304	12
8250-64	" MC-K7307	12
8250-66	" MC-K7308	12
8250-67	" MC-K7108	11
8250-68	" MC-K7109	11
8250-70	" MC-K7500	12
8250-71	" MC-K7501	12
8250-72	" MC-K7502	12
8250-73	" MC-K7503	12
8250-74	" MC-K7504	12
8250-75	" MC-K7505	12
8250-76	" MC-K7506	12

製品番号	製品名・型式	ページ
8250-90	K熱電対被覆熱電対 φ0.32 100m巻	12
8250-90	K熱電対被覆熱電対 φ0.32 100m巻	45
8250-92	T熱電対被覆熱電対 φ0.32 100m巻	45
8250-94	K熱電対被覆熱電対 φ0.32 10m (先端溶接・コネクタ付)	12
8250-94	K熱電対被覆熱電対 φ0.32 10m (先端溶接・コネクタ付)	45
8252-00	ワンタッチコネクタ(ケーブル付)	12
8252-00	ワンタッチコネクタ(ケーブル付)	45
8263-00	SK-8900	18
8264-00	SK-8920	18
8266-00	SK-8940	18
8268-50	SK-8350	18
8269-00	SK-8950	17
8270-00	SK-8750	17
8290-00	SK-8500	17
8310-10	交換用黒球 GTS-01	65
8310-20	輻射熱保護パーツ	65
8310-90	三脚 ZF-400WSH	65
8310-90	三脚 ZF-400WSH	66
8311-50	SK-161GT	67
8312-00	SK-170GT	65
8313-50	SK-181GT	66
8800-00	SK-L751	56
8810-01	SK-L751用センサ SK-L751-1	56
8810-02	// SK-L751-2	56
8810-21	// SK-L751-21	56
8810-22	// SK-L751-22	56
8810-23	// SK-L751-23	56
8810-24	// SK-L751-24	56
8810-25	// SK-L751-25	56
8810-31	// SK-L751-31	56
8810-32	// SK-L751-32	56
8850-00	SK-L753	57
8860-01	SK-L753用センサ SK-L753-1	57
8860-02	// SK-L753-2	57
8860-21	// SK-L753-21	57
8860-22	// SK-L753-22	57
8861-90	SK-L753用PTセンサ接続ボックス	57
8870-00	SK-L754	55
8880-01	SK-L754用センサ SK-L754-1	55
8880-02	// SK-L754-2	55
8920-01	SK-RHC-V (0~1V)	16
8920-02	SK-RHC-V (0~100mV)	16
8920-03	SK-RHC-I	16
8920-04	SK-RHC-C	16
8921-00	SK-RHCシリーズ用センサ SK-RHCS-1	16
8922-00	// SK-RHCS-2	16
8922-10	// SK-RHCS-3	16
8995-00	壁掛け用アタッチメント	68

JCSS 校正・トレーサビリティ校正

産業・技術の発展とともにより正確な計測が求められ、計測におけるトレーサビリティの確立と計測器校正の重要性が増してきています。お客様の社内校正体系の構築、品質保証の一助として弊社校正サービスをお役立てください。

■ JCSS 校正

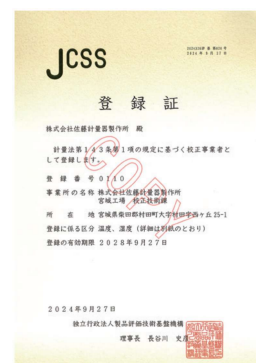
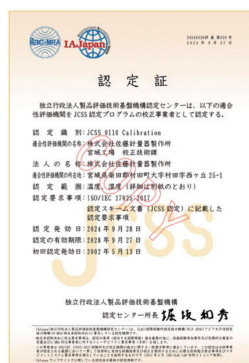
弊社校正技術課は、計量法トレーサビリティ制度に基づく、温度および湿度の校正事業者として登録され、またISO/IEC17025に基づく国際MRA対応JCSS認定事業者として認定されています。ISO9000シリーズやISO/TS16949などの要求事項に対応した校正の実施、また国際MRAを通じて国際的にも有効な校正証明書を発行します。

JCSS

◀ このマークのある製品はJCSS校正対応品です。



弊社校正技術課は、認定基準としてISO/IEC17025を用い、認定スキームをISO/IEC17011に従って運営されているJCSSの下で認定されています。JCSSを運営している認定機関（IAJapan）は、アジア太平洋認定協力機構（APAC）および国際試験所認定協力機構（ILAC）の相互承認に署名しています。弊社校正技術課は、国際MRA対応JCSS認定事業者です。JCSS 0110は弊社校正技術課の認定番号です。



■ JCSS 校正の範囲

登録区分	校正手法の区分	種類	校正対象 ※1	校正範囲	
温度	接触式温度計	指示計器付温度計 ※2	指示計：デジタル温度計 センサ：白金測温抵抗体、サーミスタ、熱電対	温度	−80℃～200℃
		指示計器付温度計 ※2 （測定セルを用いた校正）	指示計：デジタル温度計、デジタル温湿度計 センサ：白金測温抵抗体、サーミスタ （気体用センサなど）	温度	0℃～60℃
		指示計器付温度計 ※2 （恒温恒湿槽を用いた校正）	指示計：デジタル温度計、デジタル温湿度計 センサ：白金測温抵抗体、サーミスタ （一体型センサ、一体型気体用センサなど）	温度	0℃～60℃
		ガラス製温度計	ガラス製二重管温度計	温度	0℃～200℃
湿度	湿度測定器等	露点計	光学式露点計	露点	−10℃～20℃
			光学式露点計＋温度センサ（相対湿度表示機能付き）	相対湿度	30%rh～90%rh (at 23℃)
		電子式湿度計	デジタル温湿度計（露点表示機能付き）	露点	−10℃～20℃ (at 23℃)
			デジタル温湿度計	相対湿度	10%rh～90%rh (at 23℃)
		電子式湿度計 （恒温恒湿槽を用いた校正）	デジタル温湿度計（一体型センサなど）	相対湿度	10%rh～90%rh (at 23℃)

※1：JCSS 校正では弊社製品以外の校正も承ります。

※2：指示計とセンサの組合せ

その他 センサ部の形状によっては校正時の制約があります。詳しくはお問い合わせください。

■ トレーサビリティ校正（一般校正）

弊社の規定に基づき、国家標準にトレーサブルな機器を用いて校正をおこないます。温度計や湿度計の他、放射温度計、気圧計、風速計など幅広い分野の校正を実施しています。試験成績書、校正証明書、トレーサビリティ体系図、判定結果報告書の他、社内校正の実施状況を示す標準器成績書写しの発行が可能です。

校正対応

◀ このマークのある製品はトレーサビリティ校正対応品です。



詳細はこちら

防水型デジタル温度計

[フック穴あり]

No.8078-00 標準センサS270WP-01付 価格 21,800 円 (税別)

No.8078-01 指示計のみ 価格 11,900 円 (税別)

[フック穴なし]

No.8078-20 標準センサS270WP-01付 価格 21,800 円 (税別)

No.8078-22 指示計のみ 価格 11,900 円 (税別)

SK-270WP

MAX | MIN | HOLD | 記録 | オート
時計 | アラーム | タイマー | 壁掛け | パワーオフ
卓上

※壁掛けはNo.8078-00、No.8078-01のみ可能

JCSS 校正対応

写真はNo.8078-00
標準センサ付です

詳細はこちら

- 食品の温度測定に最適なHACCP機能付きモデル
- 壁掛け用フック穴があり/なしの2種類をラインアップ
- 食品工場・厨房施設など水のかかる現場での温度測定に最適な防水型デジタル温度計
- 保護等級（防塵・防水性）はJIS C 60529 IP67に準拠
流水での丸洗いやアルコールでの拭き取りが可能（センサ接続時）
- シリアルナンバー表示機能、校正年月表示機能（いずれも実用新案取得済み）
- 食品衛生法で定める規格に適合した完全互換のオプションセンサから、用途に合わせた最適なセンサを選択可能
（オプションセンサはP3～P4をご参照ください）
- 本体側面の保護ラバーで落下による衝撃を軽減

■指示計仕様

測定範囲	－40.0～250.0℃ ※接続するセンサにより異なります
表示精度	± (0.1+1digit)℃：－40.0～200.0℃ ±0.5℃：左記以外 ※指示計の測定環境が0～40℃の場合 ※総合精度（表示精度＋センサ精度）は接続するセンサにより異なります
保護等級	JIS C 60529 IP67 に準拠 ※センサ接続時
電源	単4形アルカリ電池 2本
寸法	約(W)70×(H)171×(D)40mm(突起部含まず)
質量	約155g(電池含む)
オプション	No.8078-90 270WP本体用ビニールカバー 価格 780円 (税別)

■主な機能 ※1 いずれも実用新案取得済み

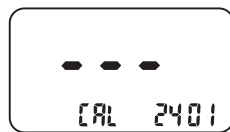
[SK-270WPシリーズ共通]

- シリアルナンバー表示機能 ※1
シリアルナンバー（機器個別番号）を内部に記憶し、電源投入時に表示します。
（SK-270WP-Bのみ、キー操作で表示）
ケース表面にシール貼付がないため、食品検査時に異物混入のおそれがありません。
- 校正年月表示機能 ※1
弊社で校正を実施した年月を内部に記憶し、電源投入時に表示します。
（SK-270WP-Bのみ、キー操作で表示）
使用する現場でも校正の履歴管理が容易です。
※お客様での校正年月の入力はできません。

表示例：



シリアルナンバー



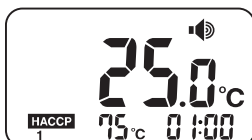
校正年月

[SK-270WPのみ]

- HACCP機能 ※1
測定対象物が設定温度を超えると自動でタイマーをスタートさせ、設定時間に達するとブザーやLED点灯でお知らせします。
設定温度と設定時間は、3つまで本体に記憶可能です。
※タイマー作動中、設定温度を下回るとカウントはリセットされ、カウント開始前へ戻ります。
再度設定温度を超えると、タイマーは初期値から再スタートします。

設定例：

設定温度：75℃ 設定時間：1分間



- ① 測定対象物の温度が75℃に達する
- ② タイマーのカウントダウンがスタート
- ③ 1分を経過すると、ブザーやLED点灯でお知らせ

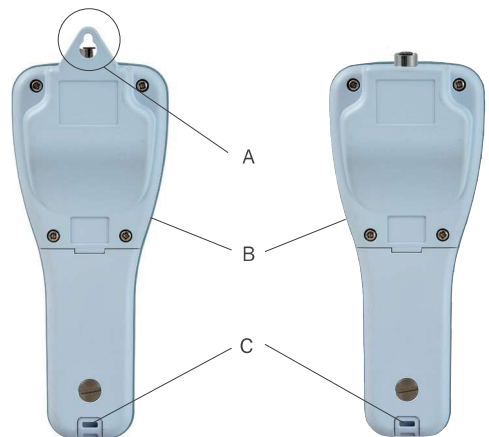


■背面

[壁掛け用フック穴あり]

No.8078-00/No.8078-01
No.8078-60/No.8078-62

[壁掛け用フック穴なし]

No.8078-20/No.8078-22
No.8078-40/No.8078-42

- A: 壁掛け用フック穴
B: 保護ラバー（落下による衝撃を軽減します）
C: ストラップ取付部

防水型無線温度計

No.8078-60 標準センサS270WP-01付 価格 29,300 円 (税別)
No.8078-62 指示計のみ 価格 19,400 円 (税別)

MAX | MIN | HOLD | 記録 | オート
時計 | アラーム | タイマー | 壁掛け | パワーオフ
卓上

SK-270WP-B



JCSS 校正対応

- 無線通信で離れた場所から測定値の確認が可能、ロガー機能付き防水型無線温度計
- 食品工場・厨房施設など水のかかる現場での温度測定に最適
- 保護等級（防塵・防水性能）はJIS C 60529 IP67に準拠
流水での丸洗いやアルコールでの拭き取りが可能（センサ接続時）
- シリアルナンバー表示機能、校正年月表示機能（いずれも実用新案取得済み）
シリアルナンバー（機器個別番号）と、弊社で校正を実施した年月を内部に記憶しており、
キー操作で表示可能（お客様での校正年月の入力はできません）
- 食品衛生法で定める規格に適合した完全互換のオプションセンサから、
用途に合わせた最適なセンサを選択可能
（オプションセンサはP3～P4をご参照ください）
- 本体側面の保護ラバーで落下による衝撃を軽減

■ 指示計仕様

測定範囲	−40.0～250.0℃ ※接続するセンサにより異なります
表示精度	± (0.1+1digit) °C : −40.0～200.0℃ ±0.5℃ : 左記以外 ※指示計の測定環境が0～40℃ の場合 ※総合精度（表示精度+センサ精度）は接続するセンサにより異なります
保護等級	JIS C 60529 IP67 に準拠 ※センサ接続時
電源	単 4 形アルカリ電池 2本
寸法	約(W)70×(H)171×(D)40mm (突起部含まず)
質量	約159g (電池含む)
オプション	No.8078-90 270WP本体用ビニールカバー 価格 780円 (税別)



写真はNo.8078-60
標準センサ付です



詳細はこちら

■ 主な機能 [SK-270WP-B]

- 無線通信機能
測定値、または本体に記録したデータをパソコンへ無線で送信します。
（遮蔽物がない場合、通信距離は約30m）
- ロガー機能
測定値を本体に記録します。記録したデータは専用ソフトウェアでパソコンへ収集が可能です。
また、記録方式は測定用途に合わせて連続記録・手動記録の切り替えができます。
 - ・連続記録（最大で32000データの記録が可能）
設定した記録間隔（1秒～1分までの7通り）で測定値を本体に記録。
また、無線機能をONにすると、記録間隔のタイミングで測定値をパソコンへ送信。
 - ・手動記録（最大で8000データの記録が可能）
キーを押したタイミングで測定値を本体に記録。
また、無線機能をONにすると、キーを押したタイミングで測定値をパソコンへ送信。
- 測定No.
本体に測定No.の設定が可能です。（No.1～No.20まで）
測定対象物に合わせて測定No.の変更や、複数台ご使用時の本体識別などに活用できます。

◀ CSVデータ例

	A	B	C	D	E	F
1	測定No	Data	SN			
2	13-調理1F-フライヤー	32000	SK-270WP-B S/N000013			
3						
4	REC No	Date	Time	℃		
5	1	2023/5/15	14:25:10	25.4		
6	2	2023/5/15	14:25:20	25.6		
7	3	2023/5/15	14:25:30	25.9		
8	4	2023/5/15	14:25:40	26.2		
9	5	2023/5/15	14:25:50	26.3		
10	6	2023/5/15	14:26:00	26.9		

ソフトウェア表示例▶

■ 専用ソフトウェア

- 本体の各設定、および本体から無線で送信したデータを表示します。
受信したデータは、表計算ソフトで読み込み可能なCSV形式保存ができます。

ソフトウェア仕様 動作OS:Windows 10/11(64bit/32bit 日本語版)
パソコンに Bluetooth4.2以上を有すること

- ※ソフトウェアは製品に付属していません。弊社ホームページからダウンロードしてください。（無料）
- ※無線通信をおこなう場合、パソコンに Bluetooth機能が必要です。Bluetooth機能がないパソコンの場合、市販のBluetoothアダプタ（Ver4.2以上）を別途ご用意ください。
- ※専用ソフトウェアをパソコンへインストールできない場合や、簡易的にデータ通信をおこないたい場合は、No.8078-92 USB受信ユニット（オプション）をご用意しています。



詳細はこちら

USB受信ユニット

No.8078-92 価格 9,900 円 (税別)

SK-BTU1-R

- SK-270WP-BおよびSK-110TRH-B専用USB受信ユニット
- SK-270WP-BまたはSK-110TRH-Bの無線出力を受信し、
接続しているパソコンのExcelへ測定値を自動で入力

対象OS	Windows 10/11 64bit
受信距離	見通し約10m(障害物のない見通し距離)
電源	DC5V 300mA(USBポートから給電)
寸法	約(W)25×(H)67×(D)11mm(キャップ含む)
質量	約11g(キャップ除く)

- 最大で10台までの機器を接続可能
 - ・同一タイミングでのデータ受信は3台まで可能
 - ・機器からの送信タイミングが異なる場合は10台の受信が可能
- Excel画面での表示例

	B	C	D	E
	101	2023/11/15	14:10	20.9
	101	2023/11/15	14:11	20.9
	101	2023/11/15	14:12	21.5



詳細はこちら

温度・温湿度

ハンディ温度

ハンディ温湿度

変換器

放射温度

自記記録

アスマン

標準棒状

棒状

防水型デジタル温度計

No.8078-40 標準センサS270WP-01付 価格 20,800 円 (税別)
No.8078-42 指示計のみ 価格 10,900 円 (税別)

MAX | MIN | HOLD | 記録 | オート
時計 | アラーム | タイマー | 壁掛け | パワーオフ
卓上

SK-270WP-K

JCSS 校正対応

- 電源投入後、複雑な設定なしですぐに使用可能な単機能モデル
- 食品工場・厨房施設など水のかかる現場での温度測定に最適な防水型デジタル温度計
- 保護等級（防塵・防水性能）はJIS C 60529 IP67に準拠
流水での丸洗いやアルコールでの拭き取りが可能（センサ接続時）
- シリアルナンバー表示機能 ※1
シリアルナンバー（機器個別番号）を内部に記憶し、電源投入時に表示します。
- 校正年月表示機能 ※1
弊社で校正を実施した年月を内部に記憶し、電源投入時に表示します。
（お客様での校正年月の入力はできません）
- 食品衛生法で定める規格に適合した完全互換のオプションセンサから、
用途に合わせた最適なセンサを選択可能
（オプションセンサはP3～P4をご参照ください）
- 本体側面の保護カバーで落下による衝撃を軽減 ※1 実用新案取得済み

■指示計仕様

測定範囲	－40.0～250.0℃ ※接続するセンサにより異なります
表示精度	± (0.1+1digit) °C：－40.0～200.0℃ ±0.5℃：左記以外 ※指示計の測定環境が0～40℃の場合 ※総合精度（表示精度＋センサ精度）は接続するセンサにより異なります
保護等級	JIS C 60529 IP67 準拠 ※センサ接続時
電源	単4形アルカリ電池 2本
寸法	約(W)70×(H)171×(D)40mm(突起部含まず)
質量	約155g(電池含む)
オプション	No.8078-90 270WP本体用ビニールカバー 価格 780円 (税別)



写真はNo.8078-40
標準センサ付です



詳細はこちら

防水型デジタル温度計

SK-270WPシリーズ オプションセンサ



詳細はこちら

- 食品衛生法で定める規格に適合した材質を使用しています。（各センサの適合部分は次ページのセンサ仕様表を参照）

※各校正は、指示計とのセット校正です。

製品番号	製品名	型式	測定範囲	価格(税別)	形状・材質など	● 測定精度は右表参照	校正	JCSS
No.8079-01	標準センサ	S270WP-01	－40.0～250.0℃	9,900円	●φ3×L100mm (SUS304／先トガリ) コード約0.7m 約123g		●	●
No.8079-02	中心温度測定センサ	S270WP-02	－40.0～250.0℃	11,500円	●φ3×L200mm (SUS304／先トガリ) コード約0.7m 約126g		●	●
No.8079-03	揚げ油測定センサ	S270WP-03	－40.0～250.0℃	14,300円	●φ3×L400mm (SUS304／先丸) コード約0.7m 約130g		●	●
No.8079-04	中心温度測定センサ	S270WP-04	－40.0～250.0℃	13,200円	●φ2×L150mm (SUS304／先トガリ) コード約0.7m 約123g		●	●
No.8079-05	中心温度測定センサ	S270WP-05	－40.0～250.0℃	14,300円	●φ2(先端)×L45mm＋φ3(根元)×L55mm (SUS316／先トガリ) コード約0.7m 約123g		●	●
No.8079-06	低温域高精度センサ	S270WP-06	－40.0～40.0℃	12,100円	●φ3×L100mm (SUS304／先トガリ) コード約0.7m 約123g		●	●

SK-270WPシリーズ オプションセンサ

● 食品衛生法で定める規格に適合した材質を使用しています。（各センサの適合部分は下記センサ仕様表を参照）

製品番号	製品名	型式	測定範囲	価格(税別)	形状・材質など	● 測定精度は下表参照	校正	JCSS
No.8079-11 [注文製作品]	標準センサ	S270WP-11	-40.0～250.0℃	14,300円	● φ3×L100mm (SUS304/先トガリ) コード約0.7m (シリコンケーブル) 約124g 		●	●
No.8079-12 [注文製作品]	中心温度測定センサ	S270WP-12	-40.0～250.0℃	15,900円	● φ3×L200mm (SUS304/先トガリ) コード約0.7m (シリコンケーブル) 約127g 		●	●
No.8079-13 [注文製作品]	揚げ油測定センサ	S270WP-13	-40.0～250.0℃	18,700円	● φ3×L400mm (SUS304/先丸) コード約0.7m (シリコンケーブル) 約131g 		●	●
No.8079-14 [注文製作品]	中心温度測定センサ	S270WP-14	-40.0～250.0℃	17,600円	● φ2×L150mm (SUS304/先トガリ) コード約0.7m (シリコンケーブル) 約124g 		●	●
No.8079-15 [注文製作品]	中心温度測定センサ	S270WP-15	-40.0～250.0℃	18,700円	● φ2(先端)×L45mm+φ3(根元)×L55mm (SUS316/先トガリ) コード約0.7m (シリコンケーブル) 約124g 		●	●
No.8079-16 [注文製作品]	低温域高精度センサ	S270WP-16	-40.0～40.0℃	16,500円	● φ3×L100mm (SUS304/先トガリ) コード約0.7m (シリコンケーブル) 約124g 		●	●
No.8079-21	スリーブセンサ	S270WP-21	-40.0～200.0℃	16,500円	● φ3×L420mm (SUS304/先丸) コード約1.0m (シリコンケーブル) 約50g 		●	●
No.8079-31	投げ込みセンサ	S270WP-31	-40.0～105.0℃	27,400円	● φ17×L90mm (SUS303/円筒) コード約5m (シリコンケーブル) 約240g 		●	●
No.8079-41	鉄板表面測定センサ	S270WP-41	25.0～200.0℃	18,600円	● 検出部φ9 (銅+Niメッキ) コード約0.8m (シリコンケーブル) 約50g 		●	—
No.8079-51	標準センサ コード長1.0m	S270WP-01-1.0	-40.0～250.0℃	12,800円	● φ3×L100mm (SUS304/先トガリ) コード約1.0m 約125g 		●	●
No.8079-52	標準センサ コード長1.5m	S270WP-01-1.5	-40.0～250.0℃	13,800円	● φ3×L100mm (SUS304/先トガリ) コード約1.5m 約136g 		●	●
No.8079-53	標準センサ コード長2.0m	S270WP-01-2.0	-40.0～250.0℃	13,800円	● φ3×L100mm (SUS304/先トガリ) コード約2.0m 約147g 		●	●

■ センサ仕様

型式		S270WP-01～S270WP-05 S270WP-11～S270WP-15 S270WP-01-1.0/1.5/2.0	S270WP-06 S270WP-16	S270WP-21	S270WP-31	S270WP-41
測定範囲		－40.0～250.0℃	－40.0～40.0℃	－40.0～200.0℃	－40.0～105.0℃	25.0～200.0℃
測定精度	－40.0～－30.1℃	±1.5℃	±1.3℃	±1.5℃		測定範囲外
	－30.0～－20.1℃		±1.0℃			
	－20.0～－10.0℃		±0.5℃			
	－9.9～40.0℃	±0.5℃	±0.3℃	±0.6℃	±0.8℃（25℃～）	
	40.1～105.0℃		測定範囲外		±1.0℃	
	105.1～150.0℃					±0.7℃
	150.1～199.9℃	±1.0℃ ※1		±2.0℃ ※2		
	200.0～250.0℃	測定範囲外		測定範囲外		
防水性能		JIS C 60529 IPX7 に準拠（指示計接続時） ※S270WP-31以外は、握り手部やコードを液中に入れての測定はできません				－
食品衛生法適合部		S270WP-01～06、S270WP-01-1.0/1.5/2.0：感温部＋握り手部 S270WP-11～16、21、31、41：感温部＋握り手部（S270WP-31除く）＋コード（指示計との接続用コネクタは除く）				

● シール貼付をなくして異物混入を防止 (S270WP-31センサ以外)

センサシリアルナンバーを握り手部に刻印することで、シール剥がれによる異物混入のリスクを抑えます。また、刻印は水洗いやアルコールで拭いても消えることはありません。



※コードは最長5mまで延長可能です。詳しくはお問い合わせください。

※1 S270WP-21の測定範囲は-40.0～200.0℃です

※2 S270WP-41の測定範囲は25.0～200.0℃です

デジタル温度計

No.8080-05 標準センサSK-S100K付 価格 35,500 円 (税別)
No.8080-00 指示計のみ 価格 25,600 円 (税別)

MAX | MIN | HOLD | 記録 | オート
時計 | アラーム | タイマー | 壁掛け | パワーオフ
卓上

[真空調理用]

No.8080-06 真空調理用センサ3本セット 価格 67,600 円 (税別)
No.8080-07 SK-S111K-60センサ付 価格 39,600 円 (税別)

JCSS 校正対応

SK-1260

- 製造現場、建築現場、工事現場、食品工場など幅広い用途での温度管理に
- サーミスタとK熱電対の両方が接続可能なため、低温域はサーミスタ、高温域はK熱電対と使い分けが可能
- 防水性能はJIS C 60529 IPX4に準拠
- 記憶した測定データのプリント出力が可能 ※専用プリンタが必要です (手動記憶180データ、自動記憶120データ)

■指示計仕様

測定範囲	サーミスタ: -30.0~199.9℃ K熱電対: -99.9~1250℃ ※接続するセンサにより異なります
測定精度	サーミスタ 本体精度 ±0.2℃ K熱電対 本体精度 ±(0.1%rdg+0.3)℃: 0.0~199.9℃ ±0.5℃: -99.9~-0.1℃ ±(0.2%rdg+1)℃: 200~1250℃ ※総合精度(本体精度+センサ精度)は接続するセンサにより異なります
防水性能	JIS C 60529 IPX4に準拠
電源	単4形電池 4本 または 専用ACアダプタ (オプション)
寸法・質量	約(W)66×(H)175×(D)25mm 約200g (電池含む)
オプション	No.8080-10 専用プリンタ 価格 90,000円 (税別) No.8008-90 専用ACアダプタ 価格 6,000円 (税別) No.8009-84 ソフトケース (ストラップ付) 価格 2,000円 (税別) No.8080-15 真空調理用ムーステープ (1m) 価格 2,500円 (税別)



詳細はこちら

専用プリンタ

No.8080-10 価格 90,000 円 (税別)

SK-1260専用プリンタ

電源	専用ACアダプタ (入力: AC100~240V 50/60Hz 出力: DC9.0V/4.0A)
寸法	約(W)145×(H)58×(D)135mm (突起部除く)
質量	約490g (本体のみ)
オプション	No.8009-82 プリンタ用紙10巻入 価格 10,400円 (税別)

- デジタル温度計 (SK-1260・1250MCⅢα/Ⅲ/Ⅱ) 本体に保存したデータを印刷する専用プリンタ
- 本体と専用プリンタを接続するケーブルは標準付属



詳細はこちら

デジタル温度計

SK-1260 オプションセンサ (K熱電対)

※センサコード延長など、各センサは特注対応が可能です。
詳しくはお問い合わせください。
※各校正は、指示計とのセット校正です。

K熱電対精度			
クラス1	±1.5℃ ±0.004・ t	(-40℃以上 +375℃未満) (375℃以上 1000℃未満)	クラス2 ±2.5℃ ±0.0075・ t
		(-40℃以上 +333℃未満) (333℃以上 1200℃未満)	
※ t は、測定温度の+、-の記号に無関係な温度 (℃) で示される値			



詳細はこちら

■棒状センサ

製品番号	製品名	型式	測定範囲	価格 (税別)	形状・材質など	校正	JCSS
No.8080-20	標準センサ	SK-S100K	-100~300℃	9,900円	●φ2.3×L150mm (SUS316/先角) コード約1.1m ●測定精度: クラス1	●	●
No.8080-22	食品用防水型センサ	SK-S100WK	-100~300℃	15,900円	●φ2.3×L150mm (SUS316/先角) コード約1.1m ●測定精度: クラス1	●	●
No.8080-24	一般測定用センサ	SK-S101K	-100~700℃	14,100円	●φ3.2×L250mm (SUS316/先角) コード約1.1m ●測定精度: クラス1	●	●

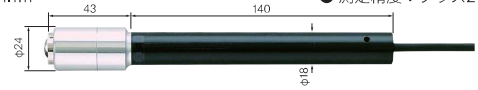
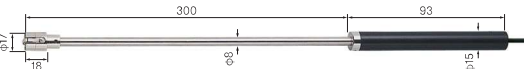
SK-1260 オプションセンサ (K熱電対)

※センサコード延長など、各センサは特注対応が可能です。
詳しくはお問い合わせください。
※各校正は、指示計とのセット校正です。

■ 棒状センサ

製品番号	製品名	型式	測定範囲	価格(税別)	形状・材質など	校正	JCSS
No.8080-26	中・高温用センサ	SK-S102K	0～800℃	16,300円	●φ4.8×L500mm (SUS316/先角) コード約1.1m ●測定精度：クラス1 	●	●
No.8080-28	アスファルト用センサ (オールステンレス)	SK-S103K	0～300℃	21,900円	●φ5.0×L250mm (SUS304/先トガリ) ●測定精度：クラス2 耐熱コード (200℃) 約1.1m 	●	●
No.8080-30	高感度測定用センサ (液体、粘性体)	SK-S104K	-100～300℃	20,300円	●φ1.0×L1000mm (SUS316/先角) コード約1.1m ●測定精度：クラス2 	●	—
No.8080-32	デュブレックスワイヤーセンサ (ステンレスシールド付)	SK-S105K	-100～300℃	19,200円	●φ0.65×L10m (先丸) コード約0.3m ●測定精度：クラス2 	●	—
No.8080-34	アスファルト用センサ (樹脂グリップ)	SK-S106K	0～300℃	17,900円	●φ5.0×L250mm (SUS304/先トガリ) ●測定精度：クラス2 コード約1.1m 	●	●
No.8080-36	高温用センサ	SK-S107K	0～1000℃	29,400円	●φ4.8×L1000mm (インコネル/先角) ●測定精度：クラス1 コード約1.1m ※φ8.0×L1000mm 1250℃用も製作可能。別途お問い合わせください。 	●	—
No.8080-38	堆肥用センサ	SK-S108K	0～300℃	27,000円	●φ8.0×L900mm (SUS304/先トガリ) ●測定精度：クラス2 コード約1.1m 	●	—
No.8080-40	アスファルト用センサ	SK-S109K	0～300℃	21,700円	●φ5.0×L250mm (SUS304/先トガリ) ●測定精度：クラス2 コード約1.1m 	●	●
No.8080-42	突き刺し型極細センサ	SK-S110K	0～200℃	15,400円	●φ2.0×L85mm (SUS304/先トガリ) ●測定精度：クラス2 フッ素樹脂コード (FEP: 耐熱200℃) 約3.0m 	●	—
No.8080-44 No.8080-45 No.8080-46	真空調理用センサ	SK-S111K-30 SK-S111K-60 SK-S111K-100	0～200℃	各 14,000円	●φ1.0×L30mm、L60mm、L100mm (SUS304/先トガリ) ●測定精度：クラス2 シリコンコード約1.1m 写真はL60mmタイプ 	●	—
注文製作品	フッ素樹脂先端モールド被覆熱電対センサ	---	-80～200℃	お問い合わせください	●フッ素樹脂 (FEP) 被覆熱電対φ0.32 ●測定精度：クラス2 ※ご注文の際はコード長をご指定ください。 	●	—

■ 表面用センサ

製品番号	製品名	型式	測定範囲	価格(税別)	形状・材質など	校正	JCSS
No.8080-50	静止表面用センサ (中温用)	SK-S301K	0～600℃	21,300円	●コード約1.1m ●測定精度：クラス2 	●	—
No.8080-52	静止表面用センサ (ロングサイズ)	SK-S302K	0～600℃	29,700円	●コード約1.1m ●測定精度：クラス2 	●	—
No.8080-54	静止表面用 L 型センサ (中・高温用)	SK-S303K	0～800℃	20,200円	●コード約1.1m ●測定精度：クラス2 	●	—

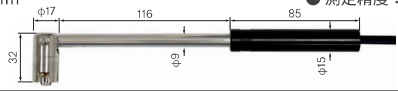
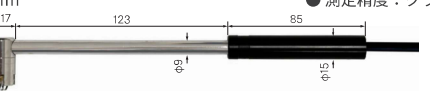
※センサコード延長など、各センサは特注対応が可能です。詳しくはお問い合わせください。

※各校正は、指示計とのセット校正です。

デジタル温度計

SK-1260 オプションセンサ（K熱電対）

■ 表面用センサ

製品番号	製品名	型式	測定範囲	価格(税別)	形状・材質など	校正	JCSS
No.8080-56	静止表面貼付用センサ	SK-S304K	0～300℃	13,300円	● 厚み (t) 0.6mm 耐熱コード約3m ● 測定精度：クラス2 	●	—
No.8080-58	静止表面用センサ (90°先端角度可変、中温)	SK-S305K	−30～500℃	29,600円	● コード約1.1m ● 測定精度：クラス2 	●	—
No.8080-60	静止表面用センサ (低温用)	SK-S306K	−30～250℃	20,100円	● コード約1.1m ● 測定精度：クラス2 	●	—
No.8080-62	静止表面用センサ (一般測定・低温用)	SK-S307K	−30～400℃	20,100円	● コード約1.1m ● 測定精度：クラス2 	●	—
No.8080-64	静止表面用L型センサ (中温用)	SK-S308K	−30～600℃	22,400円	● コード約1.1m ● 測定精度：クラス2 	●	—
注文製作品	フィルム型被覆K熱電対 センサ	---	−30～200℃	お問い合わせ ください	● コード約1m ● 測定精度：クラス2 フィルム長：7mm×7mm (厚み) 50mm×10mm (t)0.2mm  写真は50mm×10mmタイプ	—	—

デジタル温度計

SK-1260 オプションセンサ（サーミスタ）

サーミスタ精度
センサ精度 ± (0.1%rdg+0.2) °C : 0.0～150°C
± (0.2%rdg+0.4) °C : 上記以外

製品番号	製品名	型式	測定範囲	価格(税別)	形状・材質など	校正	JCSS
No.8080-80	標準センサ (液体、粘性体、 半固体用)	SK-S100T	−30.0～199.9℃	14,400円	● φ2.0×L100mm (SUS304／先丸) コード約1.1m 	●	●
No.8080-82	食品・ゴム質用センサ (液体、粘性体、 半固体用)	SK-S101T	−30.0～199.9℃	17,600円	● φ3.0×L100mm (SUS304／先トガリ) コード約1.1m 	●	●
No.8080-84	先トガリ型センサ (食品用防水型、低温)	SK-S101WT	−30.0～199.9℃	19,900円	● φ3.0×L120mm (SUS304／先トガリ) コード約1.1m 	●	●
No.8080-86	耐圧・水温測定用 センサ (醸造、水産)	SK-S102T	−30.0～100.0℃	30,600円	● φ17.0×L123mm (SUS304) コード約10m 	●	●
No.8080-88 [注文製作品]	直腸温度測定用センサ (小動物用 (ウサギ、 モルモット、ラットなど))	SK-S103T	30.0～50.0℃	20,300円	● φ3.0×L110 mm コード (耐寒・耐油) 約1.1m  ※大型の動物、水生生物にはご使用できません。 また、小動物でも個体差がありますので詳細はお問い合わせください。	●	—
No.8080-90	空気測定用センサ (オフィス、倉庫)	SK-S201T	−30.0～150.0℃	18,500円	● φ5.0×L21mm+φ2.0×L80mm (SUS304) コード約1.1m 	●	●

※センサコード延長など、各センサは特注対応が可能です。詳しくはお問い合わせください。
※各校正は、指示計とのセット校正です。

防水型デジタル温度計

No.1751-00 価格 5,400 円 (税別)

PC-9220



- 水がかかる場所でも使用可能 (JIS C 60529 IP67に準拠)
- 保管に便利なクリップ付きセンサケースを付属
- 金属板に貼り付けできるマグネット搭載

校正対応

MAX
MIN
HOLD
記録
オート
パワーオフ
時計
アラーム
タイマー
壁掛け
卓上



詳細はこちら

測定範囲	−50.0〜250.0℃
測定精度	±0.7℃(−10.0〜150.0℃) ±1.0℃(左記以外)
保護等級	JIS C 60529 IP67に準拠 ※水中での使用はできません
電源	コイン形リチウム電池 (CR2032) 1個
寸法・質量	本体 : 約φ48×(D)15.5mm(突起部除く) 感温部: 約φ3.5×(L)197mm 約28g(電池含む)

防水型デジタル温度計

No.1753-00 価格 5,600 円 (税別)

PC-9410



- 濡れた手でも操作可能 (本体部: JIS C 60529 IPX5に準拠)
- 高い防水性により感温部を水没して使用可能 (感温部: JIS C 60529 IPX7に準拠)
- 2通りの設置方法 (背面マグネット、吊り下げフック穴)

校正対応

MAX
MIN
HOLD
記録
オート
パワーオフ
時計
アラーム
タイマー
壁掛け
卓上



詳細はこちら

測定範囲	−50.0〜150.0℃
測定精度	±1.0℃(−10.0〜150.0℃) ±1.5℃(左記以外)
防水性能	本体部: JIS C 60529 IPX5に準拠 感温部: JIS C 60529 IPX7に準拠
電源	コイン形リチウム電池 (CR2032) 1個
寸法・質量	本体 : 約φ48×(D)15.5mm(突起部除く) 感温部: 約φ4×(L)135mm+ケーブル約3m 約54g(電池含む)

防水型デジタル温度計

No.1756-00 価格 3,500 円 (税別)

PC-9230



- 水がかかる場所でも使用可能 (JIS C 60529 IPX7に準拠)
- 感温部φ1.5の極細センサで高速応答タイプ
- 表示部反転機能で左右どちらの手で持っても見やすい向きに切り替え可能

校正対応

MAX
MIN
HOLD
記録
オート
パワーオフ
時計
アラーム
タイマー



詳細はこちら

測定範囲	−50.0〜240.0℃
測定精度	±0.7℃(−10.0〜100.0℃) ±1.2℃(−20.0〜−10.1℃、100.1〜200.0℃) ±2.0℃(200.1〜240.0℃) ±2.5℃(−50.0〜−20.1℃)
防水性能	JIS C 60529 IPX7に準拠
電源	アルカリボタン電池 (LR44) 2個
寸法・質量	本体 : 約(L)181×(W)23×(D)23mm(感温部含む) 感温部: 約φ1.5×(L)18mm+φ2.5×(L)70mm 約28g(電池含む)

防水型デジタル温度計

No.1758-00 価格 5,200 円 (税別)

PC-9235



- 水がかかる場所でも使用可能 (JIS C 60529 IPX7に準拠)
- 感温部φ1.5の極細センサで高速応答タイプ
- 表示部反転機能で左右どちらの手で持っても見やすい向きに切り替え可能

JCSS

校正対応

MAX
MIN
HOLD
記録
オート
パワーオフ
時計
アラーム
タイマー



詳細はこちら

測定範囲	−50.0〜240.0℃
測定精度	±0.7℃(−10.0〜100.0℃) ±1.2℃(−20.0〜−10.1℃、100.1〜200.0℃) ±2.0℃(200.1〜240.0℃) ±2.5℃(−50.0〜−20.1℃)
防水性能	JIS C 60529 IPX7に準拠
電源	アルカリボタン電池 (LR44) 2個
寸法・質量	本体 : 約(L)393×(W)23×(D)23mm(感温部含む) 感温部: 約φ1.5×(L)18mm+φ2.5×(L)281mm 約30g(電池含む)

防滴型デジタル温度計

No.1754-00 価格 3,800 円 (税別)

PC-9225



- 使いやすいセンサー体型
- 感温部を保護するセンサキャップ付き

校正対応

MAX
MIN
HOLD
記録
オート
パワーオフ
時計
アラーム
タイマー
壁掛け
卓上



詳細はこちら

測定範囲	−30.0〜200.0℃
測定精度	±1℃(−5.0〜160.0℃) ±2℃(左記以外)
防水性能	JIS C 60529 IPX4に準拠
電源	アルカリボタン電池 (LR44) 1個
寸法・質量	本体部: 約(W)50×(L)188×(T)16mm(感温部含む) 感温部: 約φ3.5×(L)85mm 約34g(電池含む)

防水型デジタル温度計

No.1747-50 価格 3,800 円 (税別)

PC-9215 II



- 濡れた手でも操作可能 (JIS C 60529 IPX5に準拠)
- 使いやすいセンサー体型
- 感温部を保護するクリップ付きセンサケース付属

校正対応

MAX
MIN
HOLD
記録
オート
パワーオフ
時計
アラーム
タイマー
壁掛け
卓上



詳細はこちら

測定範囲	−30.0〜150.0℃
測定精度	±1℃(0〜140℃) ±2℃(左記以外)
防水性能	JIS C 60529 IPX5に準拠
電源	アルカリボタン電池 (LR44) 1個
寸法・質量	本体部: 約φ47×(T)20×(L)176mm(感温部含む) 感温部: 約φ3.5×(L)116mm 約25g(電池含む)

精密型デジタル温度計

No.8012-00 価格 38,000 円（税別）

SK-810PT（指示計のみ）

MAX | MIN | HOLD | 記録 | オート
時計 | アラーム | タイマー | 壁掛け | パワーオフ | 卓上

JCSS 校正対応

※センサはオプションです。次ページをご参照ください。



写真はセンサ接続時

- 白金測温抵抗体Pt100（4線式）センサの採用により高分解能で高精度測定
-100～360℃の測定範囲全域で0.01℃の高分解能表示
- 総合精度 ±0.16℃の高精度測定が可能
- 豊富な演算機能
現在温度表示に加え、最高値（MAX）・最低値（MIN）・相対値（REL）・移動平均値（AVG）を表示可能
- 測定範囲に応じたセンサが選択可能
長期間安定してお使いいただける低・中・高温の各温度域に特化した高精度センサ（グリップ／スリーブ）、広域温度測定に適した汎用センサ、隙間などから挿入可能な極細センサを用意
指示計と各センサは完全互換
- 防水性能はJIS C 60529 IPX7に準拠
- 電池駆動で約1,000時間の長時間測定が可能

表示範囲	-105.00～365.00℃
指示計精度	± (0.05+1digit) °C at 23℃±5℃
防水性能	JIS C 60529 IPX7に準拠 ※センサコネクタ接続時
電源	単4形アルカリ電池 4本
寸法	約(W)70×(H)169×(D)42mm（コネクタ、突起部含まず）
質量	約220g（電池含む）
オプション	No.8012-94 SK-810PT用収納ケース 価格 37,000円（税別） No.8012-92 S810PT設置用クリップ 価格 2,800円（税別）

○総合精度：指示計と各センサ接続時の総合精度

測定値 (℃)	高精度センサ			汎用センサ	極細センサ	
	低温用	中温用	高温用		低温用	中温用
-100	±0.16℃	—	—	±0.41℃	±0.41℃	—
-50				±0.31℃	±0.31℃	
0				±0.21℃	±0.21℃	
50				±0.31℃	±0.31℃	
100	—	±0.16℃	—	±0.41℃	—	±0.41℃
150				±0.51℃		±0.51℃
200				±0.61℃		±0.61℃
360				—		—

※表中の「—」は測定範囲外



詳細はこちら

SK-810PTオプション

No.8012-94 価格 37,000 円（税別）

SK-810PT用収納ケース
（アルミケース）

材質	アルミニウム、MDF、PE
寸法	約(W)540×(H)125×(D)245mm（突起部含まず）
質量	約2.5kg

- SK-810PT指示計、専用センサの保管、輸送用収納ケース
- No.8012-92 S810PT設置用クリップを標準付属



収納例



詳細はこちら

SK-810PTオプション

No.8012-92 価格 2,800 円（税別）

S810PT設置用クリップ

材質	SUS304
質量	約60g

- S810PTセンサを装置や設備などの壁面に設置するためのクリップ

設置用クリップ
（使用例）

詳細はこちら

SK-810PT オプションセンサ



詳細はこちら

■ 高精度センサ

※各校正は、指示計とのセット校正です。

製品番号	製品名	型式	測定範囲	価格 (税別)	形状・材質など ● 測定精度は下表参照	校正	JCSS
No.8012-30	低温センサ (グリップ)	S810PT-30	-100.00～ 50.00℃	60,700円	● φ3.2×L250mm (SUS316/先丸) コード約1.5m 約208g 	●	●
No.8012-50	低温センサ (スリーブ)	S810PT-50	-100.00～ 50.00℃	58,700円	● φ3.2×L250mm (SUS316/先丸) コード約1.5m 約65g 	●	●
No.8012-32	中温センサ (グリップ)	S810PT-32	0.00～ 200.00℃	53,200円	● φ3.2×L250mm (SUS316/先丸) コード約1.5m 約208g 	●	●
No.8012-52	中温センサ (スリーブ)	S810PT-52	0.00～ 200.00℃	51,200円	● φ3.2×L250mm (SUS316/先丸) コード約1.5m 約65g 	●	●
No.8012-34	高温センサ (グリップ)	S810PT-34	150.00～ 360.00℃	53,200円	● φ3.2×L300mm (SUS316/先丸) コード約1.5m 約210g 	●	●
No.8012-54	高温センサ (スリーブ)	S810PT-54	150.00～ 360.00℃	51,200円	● φ3.2×L300mm (SUS316/先丸) コード約1.5m 約67g 	●	●

■ センサ仕様

型式	S810PT-30	S810PT-50	S810PT-32	S810PT-52	S810PT-34	S810PT-54
測定範囲	－100.00～50.00℃		0.00～200.00℃		150.00～360.00℃	
測定精度	±0.10℃					
防水性能	JIS C 60529 IPX7に準拠 ※指示計と接続時	—	JIS C 60529 IPX7に準拠 ※指示計と接続時	—	JIS C 60529 IPX7に準拠 ※指示計と接続時	—

■ 汎用センサ／極細センサ

※各校正は、指示計とのセット校正です。

製品番号	製品名	型式	測定範囲	価格 (税別)	形状・材質など ● 測定精度は下表参照	校正	JCSS
No.8012-10	汎用センサ	S810PT-10	-100.00～ 200.00℃	16,500円	● φ3.2×L150mm (SUS304/先丸) コード約1m 約80g 	●	●
注文製作品	極細センサ (低温用)	S810PT-12	-100.00～ 50.00℃	お問い合わせ ください	● φ2×L20mm (SUS316) PTFE被覆コード約1.9m 約20g ※コード5mまで延長可能 	●	—
注文製作品	極細センサ (中温用)	S810PT-14	0.00～ 200.00℃	お問い合わせ ください	● φ2×L20mm (SUS316) PTFE被覆コード約1.9m 約20g ※コード5mまで延長可能 	●	—

■ センサ仕様

型式	S810PT-10	S810PT-12	S810PT-14
測定範囲	-100.00～200.00℃	-100.00～50.00℃	0.00～200.00℃
測定精度	± (0.15 + 0.002 t)℃ JIS C 1604 クラスA相当 ※ t は温度 (°C) の絶対値		
防水性能	JIS C 60529 IPX7に準拠 ※指示計と接続時	JIS C 60529 IPX5に準拠 ※感温部のみ	

温度・温湿度

| ハンディ温度

| ハンディ温湿度

| 変換器

| 放射温度

| 自記記録

| アスマン

| 標準棒状

| 棒状

デジタル温度計

No.8014-03 SK-1110 (指示計のみ) 価格 14,600 円 (税別)
No.8014-04 SK-1120 (指示計のみ) 価格 16,500 円 (税別)

MAX | MIN | HOLD | 記録 | オート
時計 | アラーム | タイマー | 壁掛け | パワーオフ
卓上

SK-1110 / SK-1120

※「記録」はSK-1110のみです

JCSS 校正対応

※センサはオプションです。
P11 ~ P12 をご参照ください。

- 見やすい大きな表示部で便利なスタンド付
- AVG 機能 (平均値)、OFFSET (REL) 機能、メモリ機能 (SK-1110 のみ)
- 2 か所の同時測定が可能な 2CH 入力タイプ (SK-1120)
- バックライト機能 (SK-1120)

表示範囲	SK-1110 : -73.3 ~ 1371.0°C SK-1120 : -203.3 ~ 1368°C ※測定範囲は接続するセンサにより異なります
表示精度	± (0.3%rdg + 1) °C : 0.1 ~ 1000°C ± (0.5%rdg + 1) °C : -50 ~ 0.0°C / 1001 ~ 1300°C ※表示分解能 1°C のときは、上記精度 + 1digit となります (SK-1120) ※総合精度 (表示精度 + センサ精度) は接続するセンサにより異なります ※上記範囲外は精度保証外となります ※表面温度センサ接続の場合は、上記精度 + 2%rdg となります
接続センサ	K 熱電対 熱電対コネクタ ANSI 規格 (黄色)
電源	SK-1110 : 単 4 形マンガン電池 6 本 SK-1120 : 単 4 形アルカリ電池 6 本
寸法	約 (W)72 × (H)151 × (D)35mm
質量	SK-1110 : 約 240g (電池含む) SK-1120 : 約 255g (電池含む)



デジタル温度計

SK-L400T/1110/1120/7000PRT II オプションセンサ (K熱電対)

K 熱電対精度			
クラス 1	± 1.5 °C ± 0.004・ t	(-40°C以上 +375°C未満) (375°C以上 1000°C未満)	クラス 2 ± 2.5 °C ± 0.0075・ t
		(-40°C以上 +333°C未満) (333°C以上 1200°C未満)	
※ t は、測定温度の十、一の記号に無関係な温度 (°C) で示される値			



■ 棒状センサ

※センサコード延長など、各センサは特注対応が可能です。詳しくはお問い合わせください。
※各校正は、指示計とのセット校正です。

製品番号	製品名	型式	測定範囲	価格 (税別)	形状・材質など	校正	JCSS
No.8014-30	標準センサ	SK-K010	-50 ~ 300°C	12,800円	● φ2.3 × L150mm (SUS316 / 先トガリ) ● 測定精度: クラス1 コード約0.75m	●	●
No.8014-31	極細センサ	SK-K020	-50 ~ 300°C	15,400円	● φ1.0 × L100mm (SUS316 / 先角) ● 測定精度: クラス1 コード約0.75m	●	●
No.8250-50	標準センサ	MC-K7100	-100 ~ 300°C	12,800円	● φ2.3 × L150mm (SUS316 / 先角) コード約1.5m ● 測定精度: クラス1	●	●
No.8250-52	一般計測用センサ	MC-K7101	-100 ~ 700°C	14,400円	● φ3.2 × L250mm (SUS316 / 先角) コード約1.5m ● 測定精度: クラス1	●	●
No.8250-54	中・高温用センサ	MC-K7102	0 ~ 800°C	16,200円	● φ4.8 × L500mm (SUS316 / 先角) コード約1.5m ● 測定精度: クラス1	●	●
No.8250-56	アスファルト用 センサ (オールステンレス)	MC-K7103	0 ~ 300°C	21,400円	● φ5.0 × L250mm (SUS304 / 先トガリ) ● 測定精度: クラス2 耐熱コード約1.5m	●	●
No.8250-57	デュブレックス ワイヤーセンサ	MC-K7105	-100 ~ 300°C	19,200円	● φ0.65 × L10m (先丸) コード約0.3m付 ● 測定精度: クラス2 ※ステンレスシールド	●	—
No.8250-58	アスファルト用 センサ (グリップ部樹脂)	MC-K7106	0 ~ 300°C	17,800円	● φ5.0 × L250mm (SUS304 / 先トガリ) ● 測定精度: クラス2 コード約1.5m	●	●
No.8250-67	堆肥用センサ	MC-K7108	0 ~ 300°C	26,900円	● φ8.0 × L900mm (SUS304 / 先トガリ) ● 測定精度: クラス2 コード約1.5m	●	—
No.8250-68	アスファルト用 センサ	MC-K7109	0 ~ 300°C	22,500円	● φ5.0 × L250mm (SUS304 / 先トガリ) ● 測定精度: クラス2 コード約1.5m	●	●

SK-L400T/1110/1120/7000PRTⅡ オプションセンサ (K熱電対)

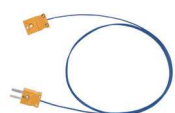
■ 各種センサ

製品番号	製品名	型式	測定範囲	価格(税別)	形状・材質など	校正	JCSS
No.8250-70	耐圧・水温測定用センサ	MC-K7500	-30～100℃	31,800円	●φ17.0×L123mm (SUS304) コード約10m ●測定精度：クラス2 	●	—
No.8250-71 [注文製作品]	クリップ(黒)付センサ	MC-K7501	-20～60℃	8,500円	●コード：被覆熱電対素線(ビニールφ0.32)×約2m ●測定精度：クラス2 	●	—
No.8250-72 [注文製作品]	クリップ(赤)付センサ	MC-K7502	-20～60℃	8,500円	●コード：被覆熱電対素線(ビニールφ0.32)×約2m ●測定精度：クラス2 	●	—
No.8250-73 [注文製作品]	伸縮タイプセンサ	MC-K7503	-20～80℃	18,500円	●φ(8～18.7)×L(180～940)mm ●測定精度：クラス2 コード：被覆熱電対素線(ビニールφ0.32)×約(0.6～1.36m) 	●	—
No.8250-74	防水タイプセンサ (JIS C 60529 IPX7に準拠)	MC-K7504	-50～200℃	11,800円	●φ5×L20mm (SUS430) ●測定精度：クラス2 コード：被覆熱電対素線(フッ素樹脂・FEPφ0.65)×約3m 	●	—
No.8250-75	一般空気用分離センサ	MC-K7505	-20～60℃	9,500円	●(W)18×(H)51.3×(D)10.3mm ●測定精度：クラス2 コード：被覆熱電対素線(ビニールφ0.32)×約3m 	●	—
No.8250-76 [注文製作品]	一般空気用一体センサ	MC-K7506	-20～60℃	9,600円	●(W)18×(H)51.3×(D)10.3mm ●測定精度：クラス2 	●	—
注文製作品	フッ素樹脂先端モールド被覆熱電対センサ	---	-100～200℃	お問い合わせください	●フッ素樹脂(FEP)被覆熱電対φ0.32 ●測定精度：クラス2 ※ご注文の際はコード長をご指定ください。 	●	—
注文製作品	極細センサ	---	0～200℃	お問い合わせください	●φ1.0 (SUS304/先トガリ) L100mmまで ●測定精度：クラス2 コード：シリコン ※ご注文の際はセンサ長とコード長をご指定ください。 写真はL60mmの例 	●	—

■ 表面用センサ

No.8250-60	静止表面用センサ (中温用)	MC-K7301	0～600℃	21,200円	●先端部φ24×L43mm コード約1.5m ●測定精度：クラス2 	—	—
No.8250-63	静止表面貼付用センサ ※1 SK-L400Tのみ校正可	MC-K7304	0～300℃	13,200円	●17×14×(t)0.6mm 耐熱コード約3m ●測定精度：クラス2 	—	※1
No.8250-64	静止表面用センサ (一般測定/低温用)	MC-K7307	-30～400℃	20,000円	●先端部φ17×L22mm コード約1.5m ●測定精度：クラス2 	—	—
No.8250-66	静止表面用センサ (L型・中温用)	MC-K7308	-30～600℃	22,300円	●先端部φ17×L29mm コード約1.5m ●測定精度：クラス2 	—	—
注文製作品	フィルム型被覆K熱電対センサ	---	-30～200℃	お問い合わせください	●コード約1m ●測定精度：クラス2 フィルム長：7mm×7mm (厚み) 50mm×10mm (t)0.2mm 100mm×10mm  写真は50mm×10mmタイプ	—	—

■ 関連製品

製品番号	No.8250-40 [注文製作品]	No.8250-90	No.8250-94	No.8250-45	No.8252-00
製品名	K熱電対中継ケーブル	被覆熱電対 φ0.32 100m巻	被覆熱電対 φ0.32×10m	ミニチュアコネクタ	ワンタッチコネクタ(ケーブル付)
価格(税別)	6,000円	46,200円	10,900円	2,600円	4,500円
仕様	ビニールφ0.32×1m 	DK-K(ビニール)クラス2 	先端溶接 コネクタ付 DK-K(ビニール)クラス2 	K熱電対用 	K熱電対 ビニール0.1m(クラス2) ミニチュアコネクタ付 



壁掛型防水デジタル温度計

No.8050-00 SK-100WP (指示計のみ) 価格 12,000 円 (税別)
 No.8051-00 S100WP-01 (標準センサ) 価格 15,500 円 (税別)
 上記セット価格 指示計+標準センサ 価格 27,500 円 (税別)

SK-100WP

- 文字高40mmと数字が大きく見やすい防水型の温度計
- 電源キーのみの簡単操作
- 本体は壁掛け対応、センサを付属のクリップで鍋などに固定すれば両手がフリー
- 防水性能はJIS C 60529 IPX7に準拠

測定範囲	−10.0〜110.0℃
測定精度	±1℃
防水性能	JIS C 60529 IPX7に準拠 (指示計、センサ接続時)
電源	単4形電池 4本
寸法・質量	指示計: 約(W)122×(H)85×(D)30mm 約205g (電池含む) 標準センサ: センサパイプφ5×(L)500mm グリッパφ12.5×(L)65mm コード長約1.5m 約90g

※センサコード延長、センサパイプ長さ変更など特注対応が可能です。
 詳しくはお問い合わせください。

MAX | MIN | HOLD | 記録 | オート
 時計 | アラーム | タイマー | 壁掛け | パワーオフ
 卓上

JCSS 校正対応



固定位置が変えられる
スライド式クリップ付き

写真は指示計+標準センサです



詳細はこちら

バイメタル式温度計

No.2060-45 −40〜50℃ 価格 2,900 円 (税別)
 No.2060-11 −10〜110℃ 価格 2,900 円 (税別)
 No.2060-20 0〜200℃ 価格 2,900 円 (税別)

ポケットバイメタル温度計



クリップ付きケース



詳細はこちら

- 携帯に便利なスポットチェック用温度計
- 飛散防止カバーとクリップ付きケース付属

測定範囲	−40〜50℃、−10〜110℃、0〜200℃ の3種類
精度	±2℃: −40〜50℃/−10〜110℃ ±5℃: 0〜200℃
寸法・質量	ケース外径: 約φ26mm 感温部: 約φ4×130mm 先トガリ 本体: 約13g クリップ付きケース: 約7g

バイメタル式温度計

No.2150-10 黒板 価格 9,300 円 (税別)
 No.2150-20 白板 価格 9,300 円 (税別)

アスファルト用温度計 小型



白板

黒板



詳細はこちら

- 感温部をアスファルトなどに突き刺し測定する温度計

測定範囲	0〜200℃
精度	±5℃
寸法・質量	ケース外径: 約φ80mm 感温部: 約φ8×200mm 先トガリ 約120g

バイメタル式温度計

No.2250-10 価格 16,800 円 (税別)

校正対応

アスファルト用温度計 大型Ⅱ



詳細はこちら

- 感温部をアスファルトなどに突き刺し測定する温度計

測定範囲	0〜200℃
精度	±2℃
寸法・質量	ケース外径: 約φ175mm 感温部: 約φ8×200mm 先トガリ 約465g

バイメタル式温度計

No.2340-20 0〜200℃ 価格 18,300 円 (税別)
 No.2340-40 0〜400℃ 価格 18,800 円 (税別)

表面温度計 (サーモペッター)



写真は0〜200℃です



詳細はこちら

- 被測物の表面温度を測定する温度計
- 便利なマグネット付き

測定範囲	0〜200℃、0〜400℃ の2種類
精度	0〜200℃: ±2℃ (150〜200℃) ±4℃ (左記以外) 0〜400℃: ±5℃
寸法・質量	ケース外径: 約φ64×(t)16mm 感温部: 約φ25×(t)7mm 約105g

デジタル温湿度計（無線通信機能付）

No.8140-00	指示計のみ	価格 18,000 円（税別）
No.8140-10	一体センサセット	価格 27,000 円（税別）
No.8140-20	プローブセンサセット	価格 31,000 円（税別）
No.8140-30	伸縮センサセット	価格 38,000 円（税別）

SK-110TRH-B

MAX | MIN | HOLD | 記録 | オート
時計 | アラーム | タイマー | 壁掛け | パワーオフ



JCSS 校正対応

○無線通信機能

測定値、または本体に記録したデータをパソコンへ無線で送信します。
（遮蔽物がない場合、通信距離は約 30m）

・無線自動出力

設定した記録間隔（1 秒～1 分までの 7 通り）で測定値を自動で無線出力します。

○ロガー機能

測定値を本体に記録します。

記録したデータは、本体で確認または、専用ソフトウェアでパソコンへ収集が可能です。

・手動記録（最大で 200 データの記録が可能）

キーを押したタイミングで測定値を本体に記録。また、無線通信機能を ON にすると
キーを押したタイミングで測定値をパソコンへ送信します。

○シリアルナンバー表示機能、校正年月表示機能（いずれも実用新案取得済み）

シリアルナンバー（機器個別番号）と、弊社で校正を実施した年月を内部に記憶し、
キー操作で表示できます。（お客様での校正年月の入力はできません）

○専用ソフトウェアをパソコンへインストールできない場合や、簡易的にデータ通信をおこ ないたい場合は、No.8078-92 USB 受信ユニット（オプション）をご用意しています。

■指示計仕様

測定範囲	温度：-20～80℃ 湿度：5～95%rh ※接続するセンサにより異なります
表示精度	温度：±0.2℃（at 0～40℃） ±0.3℃（左記以外） 湿度：±0.2%rh（at 0～40℃） ±0.3%rh（左記以外） ※総合精度（表示精度+センサ精度）は接続するセンサにより異なります
通信距離	見通し約 30m ※使用環境により通信距離は変わります
電源	単 4 形アルカリ電池 2 本
寸法・質量	約（W）65×（H）168×（D）35mm（突起部含まず） 約 159g（電池含む）



写真は No.8140-20
プローブセンサセットです



詳細はこちら

■専用ソフトウェア

- 本体の各設定、および本体から無線で送信したデータを表示します。
受信したデータは、表計算ソフトで読み込み可能な CSV 形式保存ができます。

ソフトウェア仕様 動作 OS：Windows 10/11（64bit / 32bit 日本語版）
パソコンに Bluetooth4.2 以上を有すること

- ※ソフトウェアは製品に付属していません。弊社ホームページからダウンロードしてください。（無料）
- ※無線通信をおこなう場合、パソコンに Bluetooth 機能が必要です。
Bluetooth 機能がないパソコンの場合、市販の Bluetooth アダプタ（Ver4.2 以上）を別途ご用意ください。



詳細はこちら

デジタル温湿度計（無線通信機能付）

SK-110TRH-B オプションセンサ

JCSS 校正対応



No.8141-10
一体センサ
S110TRH-10
価格 9,000 円（税別）



No.8141-20
プローブセンサ S110TRH-20
価格 13,000 円（税別）



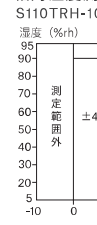
No.8141-40
フレキシセンサ S110TRH-40
価格 15,000 円（税別）

No.8141-30 伸縮センサ S110TRH-30
価格 20,000 円（税別）

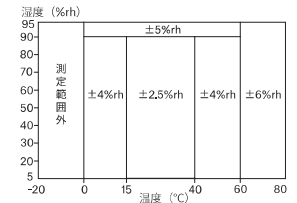
■センサ仕様

型式	S110TRH-10	S110TRH-20	S110TRH-30	S110TRH-40
測定範囲	温度 -10～60℃	-20～80℃		
	湿度	5～95%rh		
測定精度	温度	±0.3℃（at 10～50℃） ±0.5℃（左記以外）		
	湿度	右図参照		
寸法	センサ部（プローブ部）	約φ15×（H）90mm 約φ15×（L）200mm （約φ15×（L）90mm +φ20×（L）110mm）	約φ9～14 ×（L）200～930mm	約φ9×（L）35mm
	コード	—	約1.5m	約1.6m
	質量	約13g	約68g	約107g
			約31g	

相対湿度測定範囲および精度



S110TRH-20/S110TRH-30/S110TRH-40



詳細はこちら

USB受信ユニット

No.8078-92 価格 9,900 円（税別）

SK-BTU1-R

- SK-110TRH-B または SK-270WP-B の無線出力を受信し、
接続しているパソコンの Excel へ測定値を自動で入力

○Excel 画面での表示例

B	C	D	E	F	G
224	2023/11/15	14.11	20.9	36.3	%
224	2023/11/15	14.12	21.5	12.7	T
224	2023/11/15	14.13	21.6	5.6	D



詳細はこちら

■オプション

No.8140-90
センサキャップ（センサフィルタ付）
S110TRH-10/S110TRH-20用
価格 5,000 円（税別）



- 粉塵の多いところなどへ設置する場合、
センサ素子を保護するセンサフィルタ付きの
センサキャップをご使用ください

◀センサキャップ装着イメージ



詳細はこちら

温度・
温湿度

ハン
ディ
温度

ハン
ディ
温
湿度

変
換
器

放
射
温
度

自
記
録

ア
ス
マ
ン

標
準
棒
状

棒
状

ペンタイプ温湿度計

No.8070-10 価格 12,300 円 (税別)

PC-5110

JCSS
校正対応MAX
MIN
HOLD
記録
オート
パワーオフ
時計
アラーム
タイマー

詳細はこちら

- コンパクトなポケットサイズ
- センサをほこりなどから保護できる回転式保護キャップ付き

測定範囲	温度：-10.0～50.0℃ 湿度：5.0～95.0%rh
測定精度	温度：±1.0℃ 湿度：±5.0%rh (at 23℃)
電源	コイン形リチウム電池 (CR2032) 1個
寸法・質量	約(W)167×(H)33×(D)15mm 約49g(電池含む)

ペンタイプ温湿度計

No.8070-20 価格 13,300 円 (税別)

PC-5120

JCSS
校正対応MAX
MIN
HOLD
記録
オート
パワーオフ
時計
アラーム
タイマー

詳細はこちら

- コンパクトなポケットサイズ
- センサをほこりなどから保護できる回転式保護キャップ付き
- 露点、湿球温度を演算表示

測定範囲	温度：-10.0～50.0℃ 湿度：5.0～95.0%rh ※露点、湿球温度は上記測定範囲内での演算表示
測定精度	温度：±1.0℃ 湿度：±5.0%rh (at 23℃)
電源	コイン形リチウム電池 (CR2032) 1個
寸法・質量	約(W)167×(H)33×(D)15mm 約49g(電池含む)

デジタル温湿度計

No.8134-00 価格 32,000 円 (税別)

SK-140TRH

JCSS
校正対応MAX
MIN
HOLD
記録
オート
パワーオフ
時計
アラーム
タイマー

詳細はこちら

- 簡単操作で温度、湿度、湿球温度を測定
- 暗い場所での測定に便利な液晶バックライト付き

測定範囲	温度：0.0～50.0℃ 湿度：10.0～95.0%rh ※湿球温度は上記測定範囲内での演算表示
測定精度	温度：±0.6℃ 湿度：±3%rh (at 10～40℃) ±5%rh (左記以外)
電源	単4形アルカリ電池 4本
寸法・質量	指示計：約(W)68×(H)168×(D)31mm 約190g(電池含む) センサ：約φ14(先端部)×(L)220mm コード長約0.5m 約83g (コード含む)

結露チェッカー (放射温度計付)

No.8132-00 価格 50,400 円 (税別)

SK-130ITH

JCSS
校正対応MAX
MIN
HOLD
記録
オート
パワーオフ
時計
アラーム
タイマー

詳細はこちら

- 物体の表面温度と周囲雰囲気からの露点から結露発生を予測
- センサ部はワンタッチ収納構造
- 液晶バックライト付き

測定範囲	温度：0.0～50.0℃ 湿度：10.0～95.0%rh 表面温度：-20.0～105℃ 露点、湿球温度：温度、湿度の測定範囲において演算表示
測定精度	温度：±0.6℃ 湿度：±3%rh (20～90%rh at 20～30℃) ±5%rh (左記以外) 表面温度：±2.0℃ (条件) 測定環境温度23±5℃ 放射率0.95にて
放射率	0.30～0.99 (0.01ステップで設定可能)
距離係数	D:S=約6:1
電源	単4形アルカリ電池 4本
寸法・質量	約(W)70×(H)170×(D)49mm 約235g(電池含む)

※JCSS校正は温度と湿度のみ対応です

デジタル温湿度計

No.8130-00 価格 29,000 円 (税別)

SK-120TRH

JCSS
校正対応MAX
MIN
HOLD
記録
オート
パワーオフ
時計
アラーム
タイマー

- コンパクトなポケットサイズ
- コード長1.2mの外部温度センサを標準付属
- センサをほこりなどから保護できる回転式保護キャップ付き
- 持ち運びや保管に便利なソフトケース、ハードケース付き

測定範囲	温度：0.0～50.0℃ 湿度：10.0～95.0%rh 外部温度：-19.0～70.0℃ 湿球温度：-5.0～49.0℃ (温度、湿度の測定範囲において演算表示) 露点：-28.0～49.0℃ (温度、湿度の測定範囲において演算表示)
測定精度	温度：±0.6℃ 外部温度：±1.0℃ 湿度：±3%rh (20～90%rh at 20～30℃) ±5%rh (左記以外) 湿球温度 (演算精度)：±0.2℃ (30～90%rh) ±0.3℃ (左記以外) 露点 (演算精度)：±0.5℃ (40～90%rh) ±1.0℃ (左記以外)
電源	単4形アルカリ電池 2本
寸法・質量	指示計：約(W)48.4×(H)178.5×(D)24.7mm 約100g(電池含む) 外部温度センサ：感温部φ3.8×(L)100mm コード長約1.2m 約32g(コード含む)



ソフトケース装着時



ハードケース入り



詳細はこちら

温湿度変換器

- No.8920-01 SK-RHC-V (DC0~1V) 価格 39,800 円 (税別)
- No.8920-02 SK-RHC-V (DC0~100mV) 価格 39,800 円 (税別)
- No.8920-03 SK-RHC-I (DC4~20mA) 価格 39,800 円 (税別)
- No.8920-04 SK-RHC-C (RS-485) 価格 41,800 円 (税別)
- MAX | MIN | HOLD | 記録 | オート
時計 | アラーム | タイマー | 壁掛け | パワーオフ
卓上
- JCSS | 校正対応

SK-RHCシリーズ



- 温度・湿度の計測値を接続機器に応じた信号で出力（電圧、電流、RS-485信号）
- センサ部形状は用途に応じた3種類から選択可能

型式	電圧出力 (DC0~1V) SK-RHC-V	電圧出力 (DC0~100mV) SK-RHC-V	電流出力 (DC4~20mA) SK-RHC-I ※1	デジタル出力 (RS-485) SK-RHC-C
表示範囲	温度：-15~65.0℃		湿度：5~99.9%rh	
表示精度	温度：± (0.1+1digit) °C		湿度：± (0.1+1digit) %rh	
表示分解能	温度：0.1℃(-9.9℃以上) /1℃(左記以外) 湿度：0.1%rh(15%rh以上) /1%rh(左記以外)			
出力精度	温度：±0.3℃ 湿度：±0.3%rh		温度：±1.0℃ 湿度：±1.0%rh	—
測定範囲	接続するセンサにより異なります。 ※センサ仕様欄参照			
出力	温度：DC-100~600mV(-10~60℃) 湿度：DC0~1000mV (0~100%rh)	温度：DC-10~60mV(-10~60℃) 湿度：DC0~100mV (0~100%rh)	温度：DC4~20mA(-15~65℃) 湿度：DC4~20mA (0~100%rh)	RS-485
出力インピーダンス	約500Ω		—	
共通機能	上下限警報出力※2(無電圧ON-OFF 2位置式、警報出力の最大定格：耐電圧 AC/DC48V 連続負荷電流1A) / サンプルング (1/10秒) 切り替え可能			
電源	DC12~24V または 専用ACアダプタ (オプション)			
寸法・質量	約(W)118×(H)100×(D)42mm 約220g			
オプション	No.7687-52 専用ACアダプタ 価格 7,500円 (税別)			

- ※1 本器の電流出力は内部でプラス側 (T+, H+) が共通化していますので、接続する機器の端子間 (温度、湿度) を絶縁してご使用ください。機器の端子間が共通化 (GND共通接地) されている場合は、アイソレータを設置してご使用ください。
- ※2 本器の上下限警報出力は温度、湿度それぞれ1接点となります。上限、下限を設定した場合、上限を超えたとき、または下限を下回ったときに接点が作動します。



詳細はこちら

温湿度変換器

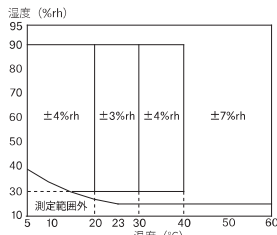
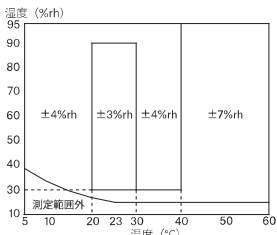
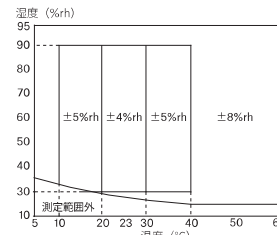
SK-RHCシリーズ オプションセンサ

詳細はこちら 

製品番号	製品名	型式	測定範囲	価格 (税別)	形状・材質など	校正	JCSS
No.8921-00	一体型	SK-RHCS-1	温度 -10~60.0℃ 湿度 20.0~95.0%rh (at 23℃)	30,500円	● 約(W)29×(H)121×(D)24mm 約42g 	●	●
No.8922-00	分離型	SK-RHCS-2 ※3	温度 -10~60.0℃ 湿度 20.0~95.0%rh (at 23℃)	32,500円	● 先端部: 約φ19×(L)118.5mm コード約5m 約228g 	●	●
No.8922-10	分離型	SK-RHCS-3	温度 -10~60.0℃ 湿度 25.0~95.0%rh (at 23℃)	31,500円	● 先端部: 約φ6×(L)35mm コード約1.5m 約87g 	●	●

※3 SK-RHCS-2センサは特注対応でコード長を20mまで延長可能です。詳しくはお問い合わせください。

■ センサ仕様

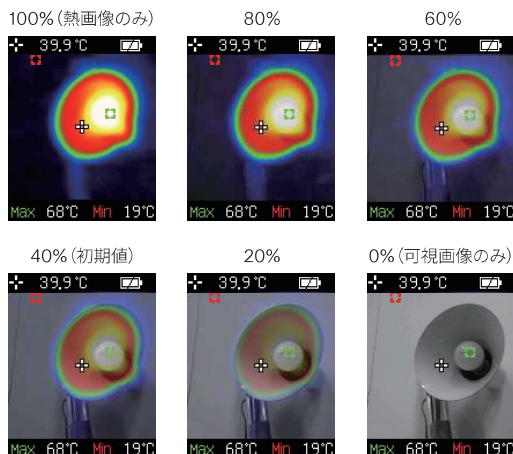
型式	SK-RHCS-1	SK-RHCS-2	SK-RHCS-3
測定範囲	温度: -10~60.0℃ 湿度: 20.0~95.0%rh (at 23℃)		温度: -10~60.0℃ 湿度: 25.0~95.0%rh (at 23℃)
精度	温度: ±0.5℃ (at 20~30℃) ±1.0℃ (左記以外)		温度: ±0.7℃ (at 20~30℃) ±1.2℃ (左記以外)
測定精度			

赤外線サーモカメラ

No.8290-00 価格 49,800 円 (税別)

SK-8500

○重ね合わせ機能



- 熱画像と可視画像を重ね合わせて表示できるサーモカメラ
- 容易に温度分布を確認でき、異常温度の素早い検出や位置の特定に役立ちます
- 最高、最低、画面中央の3点の温度を表示
- 本体のトリガーを押すと測定画面をmicroSDメモリーカードに保存
保存した画像はUSBケーブル（標準付属）でパソコンへ転送可能

測定範囲	−20.0~650.0℃
測定精度	±2℃または±2%rdgのいずれか大きい値 ※周囲温度23℃のとき
放射率設定	0.01~1.00の範囲で設定可能
メモリ	microSDHCメモリーカード ※SDXCは使用できません
電源	単4形電池 4本
寸法・質量	約(W)43×(H)175×(D)68mm 約174g(電池含む)

校正対応

MAX
MIN
HOLD
記録
オート
パワーオフ
時計
アラーム
タイマー
壁掛け
卓上



収納ポーチ入り



詳細はこちら

放射温度計（サークルサーモ®）

No.8270-00 価格 7,900 円 (税別)

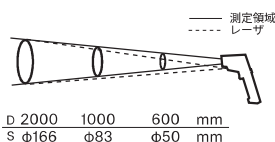
SK-8750

校正対応

MAX
MIN
HOLD
記録
オート
パワーオフ
時計
アラーム
タイマー
壁掛け
卓上

○測定領域

D(距離):S(測定領域)=12:1



- 測定領域をサークルタイプのレーザーマーカで表示
- 放射率の3点切り替えが可能 (0.95、0.70、0.30)
- 最高値表示機能
- 液晶バックライト機能付き

測定範囲	−34~356℃
測定精度	±2.5℃または±2.5%rdgの大きい方:0.0℃以上 ±(2.5℃+5%rdg):0.0℃未満 (条件) 測定環境23±3℃ 放射率0.95のとき
放射率	0.95、0.70、0.30の3点切り替え
距離係数	D:S=約12:1
電源	単4形電池 2本
寸法・質量	約(W)36×(H)173×(D)72mm 約152g(電池含む)



詳細はこちら

防水放射温度計（サークルサーモ®）

No.8269-00 価格 13,700 円 (税別)

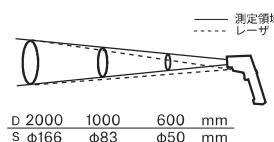
SK-8950

校正対応

MAX
MIN
HOLD
記録
オート
パワーオフ
時計
アラーム
タイマー
壁掛け
卓上

○測定領域

D(距離):S(測定領域)=12:1



- 保護等級（防塵・防水性能）はJIS C 60529 IP54に準拠
濡れた手でも操作可能
- 測定領域をサークルタイプのレーザーマーカで表示
- 設定した上限値、下限値を超えたときにブザーでお知らせ
- 最高値、最低値、平均値、最高値と最低値の温度差を表示
- 手動測定とオート測定の2種類の測定方法
- 液晶バックライト機能付き

測定範囲	−60.0~550.0℃
測定精度	±2℃または±2%rdgの大きい方:0.0~550.0℃ ±(2℃+5%rdg):上記以外 (条件) 測定環境23±3℃ 放射率0.95のとき
放射率	0.10~1.00(0.01ステップで設定可能)
距離係数	D:S=約12:1
保護等級	JIS C 60529 IP54に準拠
電源	単4形アルカリ電池 2本
寸法・質量	約(W)42×(H)143×(D)80mm 約196g(電池含む)



詳細はこちら

赤外線放射温度計（サークルサーモ®）

No.8268-50 価格 44,000 円（税別）

SK-8350

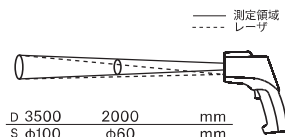
校正対応



MAX
MIN
HOLD
記録
オート
パワーオフ
時計
アラーム
タイマー
壁掛け
卓上

○ 測定領域

D(距離) : S(測定領域) = 35:1



- 測定領域をサークルタイプのレーザーマーカで表示
- 1550℃までの高温域測定が可能
- 最高値、最低値、平均値、最高値と最低値の温度差を表示
- 手動測定とオート測定の2種類の測定方法
- 液晶バックライト付き
- カメラ用三脚穴付き



詳細はこちら

測定範囲	−60.0~1550℃
測定精度	±2℃または ±2%rdgのいずれか大きい値 : 0℃以上 ± (2℃ + 5%rdg) : 0℃未満 (条件) 測定環境23±3℃ 放射率0.95のとき 0.10~1.00 (0.01ステップで設定可能)
放射率	
距離係数	D:S=約35:1
電源	単4形電池 2本
寸法・質量	約(W)48×(H)212×(D)154mm 約350g(電池含む)

食品用放射温度計（レーザーマーカ付）

No.8264-00 価格 12,500 円（税別）

SK-8920

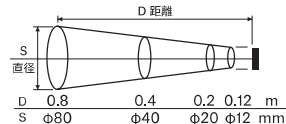
校正対応



MAX
MIN
HOLD
記録
オート
パワーオフ
時計
アラーム
タイマー
壁掛け
卓上

○ 測定領域

D(距離) : S(測定領域) = 10:1



- 主な食品の測定対象物に適した放射率（3点）が選択可能
- 汚れ防止の本体ビニールカバー付き



詳細はこちら

測定範囲	−40.0~250℃
測定精度	±3℃ : −40.0~−20.0℃ ±2%rdgまたは ±2℃のいずれか大きい値 : −19.9~250℃ (条件) 測定環境23±5℃
放射率	0.98, 0.92, 0.85の3点切り替え
距離係数	D:S=約10:1
電源	9V形電池 1個
寸法・質量	約(W)46×(H)160×(D)78mm 約157g(電池含む)

赤外線放射温度計（レーザーマーカ付）

No.8263-00 価格 14,500 円（税別）

SK-8900

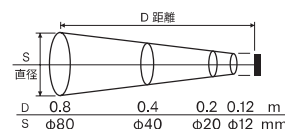
校正対応



MAX
MIN
HOLD
記録
オート
パワーオフ
時計
アラーム
タイマー
壁掛け
卓上

○ 測定領域

D(距離) : S(測定領域) = 10:1



- 放射率の3点切り替えが可能（0.95, 0.90, 0.85）
- 汚れ防止の本体ビニールカバー付き
- 液晶バックライト付き



詳細はこちら

測定範囲	−40.0~450℃
測定精度	±3℃ : −40.0~−20.0℃ ±2%rdgまたは ±2℃のいずれか大きい値 : −19.9~399℃ ±2.5%rdg : 400~450℃ (条件) 測定環境23±5℃ 放射率0.95にて 0.95, 0.90, 0.85の3点切り替え
放射率	
距離係数	D:S=約10:1
電源	9V形電池 1個
寸法・質量	約(W)46×(H)160×(D)78mm 約157g(電池含む)

赤外線放射温度計（レーザーマーカ付）

No.8266-00 価格 17,600 円（税別）

SK-8940

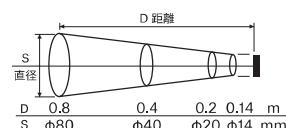
校正対応



MAX
MIN
HOLD
記録
オート
パワーオフ
時計
アラーム
タイマー
壁掛け
卓上

○ 測定領域

D(距離) : S(測定領域) = 10:1



- 放射率は0.30~1.00の範囲で0.01ステップで設定可能
- −40~500℃までのワイドレンジ
- 液晶バックライト付き



詳細はこちら

測定範囲	−40.0~500℃
測定精度	±2%rdgまたは ±2℃のいずれか大きい値 : −19.9~450℃ ±4%rdgまたは ±4℃のいずれか大きい値 : 上記以外 (条件) 測定環境23±5℃ 放射率0.95にて 0.30~1.00 (0.01ステップで設定可能)
放射率	
距離係数	D:S=約10:1
電源	9V形電池 1個
寸法・質量	約(W)45×(H)157×(D)80mm 約151g(電池含む)

温度・温湿度

ハンディ温度

ハンディ温湿度

変換器

放射温度

自記記録

アスマン

標準棒状

棒状

温湿度記録計・クォーツ式

No.7210-00 価格 89,000 円 (税別)

校正対応

シグマⅡ型温湿度記録計



詳細はこちら

○ 機能性を追求したデザインの高精度温湿度記録計

測定範囲	温度：-15～40℃ 湿度：0～100%rh(結露なきこと)
測定精度	温度：±1℃(10～30℃) ±2℃(左記以外) 湿度：±3%rh(20～95%rh at 15～25℃) ±5%rh(左記以外)
記録紙駆動方式	クォーツ式、1日・7日・32日切り替え式
電源	単2形電池 2本
寸法・質量	約(W)336×(H)295×(D)148mm 約3.1kg(電池除く)

温度記録計・クォーツ式

No.7230-00 価格 76,900 円 (税別)

校正対応

シグマⅡ型温度記録計



詳細はこちら

○ 温度だけを記録するシンプルな機能の記録計

測定範囲	-15～40℃(結露なきこと)
測定精度	±1℃(10～30℃) ±2℃(左記以外)
記録紙駆動方式	クォーツ式、1日・7日・32日切り替え式
電源	単2形電池 2本
寸法・質量	約(W)336×(H)295×(D)148mm 約2.9kg(電池除く)

温度記録計・クォーツ式 [注文製作品]

No.7200-00 1針(液体膨張式) 価格 141,000 円 (税別)

校正対応

No.7202-00 2針(液体膨張式) 価格 220,000 円 (税別)

シグマⅡ型隔測温度記録計



1針

写真は1針です



2針

○ 離れた場所の気温や地温、水温などの計測記録に最適な記録計

測定範囲	-15～50℃(結露なきこと)
測定精度	±1℃
電源	単2形電池 2本
寸法	約(W)336×(H)295×(D)148mm リード線：5m センサ部：投げ込み型φ12×190mm
質量	1針：約3.6kg(電池除く) 2針：約4.2kg(電池除く)

温湿度記録計・手巻き式

No.7215-00 価格 250,000 円 (税別)

校正対応

シグマⅡ型温湿度記録計 手巻き式



詳細はこちら

- 電源不要でどこでも温湿度の測定、記録が可能
- 電源、電池不要で環境にやさしい省エネタイプ
- 1日/7日記録がギア交換にて簡単に切り替え可能

測定範囲	温度：-15～40℃ 湿度：0～100%rh(結露なきこと)
測定精度	温度：±1℃(10～30℃) ±2℃(左記以外) 湿度：±3%rh(20～95%rh at 15～25℃) ±5%rh(左記以外)
記録紙駆動方式	ぜんまい式、1日巻・7日巻ギア交換にて切り替え
寸法・質量	約(W)336×(H)295×(D)148mm 約3.3kg

気圧記録計・クォーツ式

No.7237-00 価格 145,000 円 (税別)

校正対応

シグマⅡ型気圧記録計



詳細はこちら

○ 気圧だけを記録するシンプルな機能の記録計

測定範囲	940～1045hPa(結露なきこと)
測定精度	±1hPa(950～1040hPa) ±2hPa(左記以外)
記録紙駆動方式	クォーツ式、7日・32日切り替え式
電源	単2形電池 2本
寸法・質量	約(W)336×(H)295×(D)148mm 約3.1kg(電池除く)

温湿度記録計・クォーツ式

No.7008-10 価格 79,800 円 (税別)

校正対応

シグマミニキューブ温湿度記録計



詳細はこちら

○ 小型、軽量で設置場所を選ばない温湿度記録計

測定範囲	温度：-15～40℃ 湿度：5～100%rh(結露なきこと)
測定精度	温度：±2℃(10～30℃) ±3℃(左記以外) 湿度：±5%rh(30～90%rh at 15～25℃) ±7%rh(左記以外)
電源	単3形マンガン電池 1本
寸法・質量	約(W)148×(H)190×(D)97mm 約1.6kg(電池除く)

アクセサリ・消耗品

■ シグマⅡシリーズ（旧シグマ型記録紙と互換性があります。ただし、32日用を除く。）

対象記録計	記録	製品番号	数	コード	備考	価格（税別）
シグマⅡ型温湿度記録計 (No.7210-00 / No.7215-00) No.7215-00の手巻き式には 32日記録紙はご使用になれません。	1 日	7210-80	400 枚	NTH011540	普通紙	22,000円
	7 日	7210-82	55 枚	NTH071540		4,800円
	32 日	7210-84	55 枚	NTH321540		5,500円
オーロラ90Ⅲ型温湿度記録計 (No.7012-00 / No.7012-20)	3ヶ月	7012-60	1 巻	3L1002050-Ⅲ	オーロラ90Ⅱ型、 Ⅲ型共通用紙	6,400円
	3ヶ月	7012-61	4 巻	3L1002050-Ⅲ		20,200円
	1ヶ月	7012-70	1 巻	1L1002050-Ⅲ		6,400円
	1ヶ月	7012-71	6 巻	1L1002050-Ⅲ		28,700円
シグマⅡ型温度記録計 (No.7230-00)	1 日	7230-60	400 枚	AT241540	—	24,500円
	7 日	7230-62	55 枚	AT1681540		4,600円
	32 日	7230-64	55 枚	AT321540		5,300円
シグマⅡ型湿度記録計 (No.7234-00)	7 日	7234-62	55 枚	AH1680100	—	4,600円
シグマⅡ型気圧記録計 (No.7237-00 / No.7238-00) (hPaスケール)	1 日	7237-60	400 枚	NB244045	綴じ穴なし	17,000円
	7 日	7237-62	55 枚	AB1684045	—	4,600円
	32 日	7237-64	55 枚	AB324045		5,300円
シグマⅡ型隔測温度記録計 1針 (No.7200-00)	7 日	7200-62	55 枚	AR140-1	—	5,400円
シグマⅡ型隔測温度記録計 2針 (No.7202-00)	7 日	7202-62	55 枚	AR140-2	—	8,500円

■ シグマミニキューブ / シグマミニスター / シグマミニα

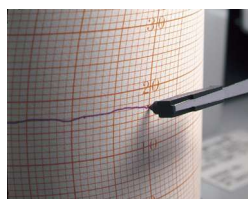
対象記録計	記録	製品番号	数	コード	備考	価格（税別）
シグマミニキューブ温湿度記録計	7 日	7008-62	55 枚	S168-5100×1540	同一サイズの記録紙ですが、 温度レンジが異なります。 必ず機種をご確認ください。	5,000円
シグマミニスター温湿度記録計	7 日	7005-62	55 枚	S168-5100×640		5,000円
シグマミニα温湿度記録計	7 日	7006-62	55 枚	S168-1550		5,000円

■ その他・備品

対象機種	名称	製品番号	数	備考	価格（税別）
全機種	カートリッジペン紫	7238-02	12	—	27,000円
		7238-04	1		3,300円
	カートリッジペン赤	7238-06	12		27,000円
		7238-08	1		3,300円
シグマⅡシリーズ	防塵ネット	7238-20	1	ダストの多い環境での使用に最適	5,600円
	ファンモーター	7238-22	1	AC100V～120V 50/60Hz	29,000円
	記録紙専用バインダー	7238-28	1	—	1,000円

No.7238-20
防塵ネット

カートリッジペン

No.7238-22
ファンモーター

アスマン式通風乾湿計（アルコール温度計仕様）

No.7450-20 0～50℃ 価格 142,000 円（税別）
No.7450-25 -30～50℃ [注文製作品] 価格 149,000 円（税別）

SK-RHG（アルコール温度計仕様）

○従来の水銀温度計に代わり、アルコール温度計を使用したアスマン式通風乾湿計

測定範囲	0～50℃ または -30～50℃
温度計	アルコール式二重管温度計（赤液）
1目盛	0～50℃:0.2℃ -30～50℃:0.5℃
電源	単1形マンガン電池 2本 または 専用ACアダプタ（標準付属）
寸法・質量	約(W)80×(H)450×(D)110mm 約740g(電池除く)
オプション	SK-RHG用テルモ（アルコール温度計） No.7450-90 0～50℃ 2本組1セット 価格 61,000円（税別） No.7450-92 -30～50℃ 2本組1セット 価格 65,000円（税別）

※（一財）気象業務支援センター検定付は対応不可
※モータ寿命が長いブラシレスモータ仕様もご用意できます。詳しくはお問い合わせください。



テルモ
SK-RHGアルコール温度計仕様

※スタンドはオプション
No.7450-30



詳細はこちら

アスマン式通風乾湿計

No.7450-00 0～50℃ 価格 138,000 円（税別）
No.7450-05 -30～50℃ [注文製作品] 価格 145,000 円（税別）

SK-RHG

○安定した湿度計測を実現するアスマン式通風乾湿計

測定範囲	0～50℃ または -30～50℃
温度計	水銀式二重管温度計（補助目盛付）青照
1目盛	0.2℃
電源	単1形マンガン電池 2本 または 専用ACアダプタ（標準付属）
寸法・質量	約(W)80×(H)450×(D)110mm 約740g(電池除く)
オプション	SK-RHG用テルモ No.7450-50 0～50℃ 2本組1セット 価格 60,000円（税別） No.7450-60 -30～50℃ 2本組1セット 価格 64,000円（税別）

※モータ寿命が長いブラシレスモータ仕様もご用意できます。詳しくはお問い合わせください。



※スタンドはオプション
No.7450-30



詳細はこちら

アスマン式通風乾湿計（一財）気象業務支援センター検定付

No.7450-10 -30～50℃ 価格 197,000 円（税別）
No.7450-15 0～50℃ 価格 190,000 円（税別）

SK-RHG-S

○信頼性のある（一財）気象業務支援センター検定付のアスマン式通風乾湿計

測定範囲	-30～50℃ または 0～50℃
温度計	-30～50℃: 水銀式二重管温度計 0～50℃: 水銀式二重管温度計（補助目盛付）
1目盛	0.2℃
電源	単1形マンガン電池 2本 または 専用ACアダプタ（標準付属）
寸法・質量	約(W)80×(H)450×(D)110mm 約740g(電池除く)



※スタンドはオプション
No.7450-30



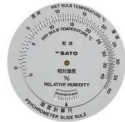
詳細はこちら

SK-RHG/SK-RHG-S オプション

製品番号	製品名	価格
No.7450-30	SK-RHG/SK-RHG-S用スタンド	23,500円（税別）
No.7450-40	SK-RHG/SK-RHG-S用三脚	25,500円（税別）
No.7450-70	SK-RHG専用湿球布 60本入	15,200円（税別）
No.7450-80	アスマン計算尺	2,900円（税別）
No.7450-75	専用ACアダプタ AC100～240V 50/60Hz	11,000円（税別）
No.7450-50	SK-RHG用テルモ 0～50℃ 2本組1セット	60,000円（税別）
No.7450-60	SK-RHG用テルモ -30～50℃ 2本組1セット	64,000円（税別）
No.7450-90	SK-RHG用テルモ（アルコール温度計） 0～50℃ 2本組1セット	61,000円（税別）
No.7450-92	SK-RHG用テルモ（アルコール温度計） -30～50℃ 2本組1セット	65,000円（税別）



No.7450-40 専用三脚（全高最大105cm）
※写真はSK-RHGとの使用例



No.7450-80 アスマン計算尺



No.7450-30 専用スタンド



詳細はこちら

ペーパーレス温湿度記録器 ハイグロステーションMR

No.7435-50 価格 420,000 円（税別）
No.7435-60 センサ：（一財）気象業務支援センター検定付 価格 486,000 円（税別）
[注文製作品]

MAX | MIN | HOLD | 記録 | オート
時計 | アラーム | タイマー | 壁掛け | パワーオフ
卓上

校正対応

SK-5RAD-MR

- 電子式温度センサに比べ経年変化の少ない白金測温抵抗体を使用することで長期安定性を確保
- 記録データはSDメモリーカードに保存、データ管理が容易
- 測定値はデジタル表示、トレンド表示など多彩な表示が可能

測定範囲	乾球温度：5.0～50.0℃ 湿球温度：5.0～50.0℃
演算範囲	相対湿度：0.0～99.9%rh 露点：-40.0～50.0℃
測定精度	乾球温度：±（0.1%rdg+0.2）℃ 湿球温度：±（0.1%rdg+0.2）℃ 相対湿度：±（1%rdg+1digit）%rh 露点：±（1%rdg+1digit）℃
通風速度	3m/s以上
記録方式	SDメモリーカード（SD、SDHC規格） ※SDメモリーカードは付属していません
保護等級	JIS C 60529 IP65 ※表示部正面のみ、パネルマウント用パッキン使用時
電源	AC100～240V±10% 50/60Hz （連続運転可能時間24H ※1）
寸法・質量	表示部：約(W)150×(H)155×(D)186mm（突起部除く） 約1.0kg センサ部：約(W)80×(H)264×(D)110mm 約1.5kg 接続ケーブル10m付き
オプション	No.7435-20 SK-5RAD-MR/SK-5RAD-SP専用湿球布（60本入） 価格 15,200円（税別） No.7450-40 専用三脚 価格 25,500円（税別）

※1 連続運転が可能なブラシレスモータ仕様もご用意できます。
詳しくはお問い合わせください。

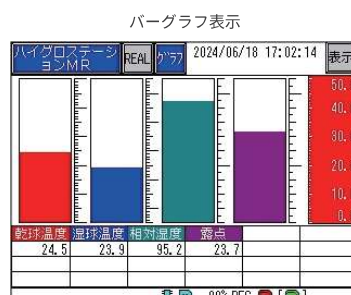


※スタンドは標準付属

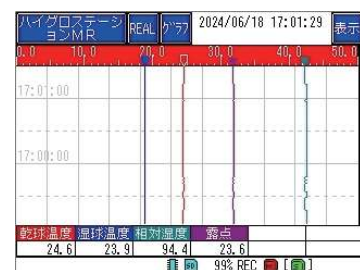


詳細はこちら

■ 多彩な表示機能



トレンド表示
（縦）



（横）



大型標準温度計

No.0022

二重管温度計



詳細はこちら

JCSS

校正対応

○大型二重管標準温度計は基準温度計と定期的に比較校正をおこない、現場で使用する各種温度計のチェック用などとして、計量管理業務に用います

形状	二重管ガラス製温度計（水銀）
全長	No.0～No.4:400mm No.5～No.7:470mm
外径	約9.5～10.5mm
目量	0.1℃
その他	すべて氷点目盛付き、試験成績書付き



■ 大型標準温度計

製品番号	No.	目盛範囲	価格(税別)
No.0022-00	0	－50～0℃	245,000円
No.0022-01	1	0～50℃	124,000円
No.0022-02	2	0,50～100℃	142,000円
No.0022-03	3	0,100～150℃	155,000円
No.0022-04	4	0,150～200℃	176,000円
No.0022-05	5	0,200～250℃	222,000円
No.0022-06	6	0,250～300℃	243,000円
No.0022-07	7	0,300～350℃	291,000円
No.0022-08	No.0～No.7	8本組セット	1,598,000円

■ JCSS 精密二重管温度計

製品番号	No.	目盛範囲	価格(税別)
No.0022-30	0	－50～0℃	271,000円
No.0022-31	1	0～50℃	163,000円
No.0022-32	2	0,50～100℃	174,000円
No.0022-33	3	0,100～150℃	190,000円
No.0022-34	4	0,150～200℃	206,000円
No.0022-35	5	0,200～250℃	240,000円
No.0022-36	6	0,250～300℃	277,000円
No.0022-37	7	0,300～350℃	312,000円
No.0022-38	No.0～No.7	8本組セット	1,833,000円

標準温度計

No.0021 / No.0020

二重管温度計／棒状温度計



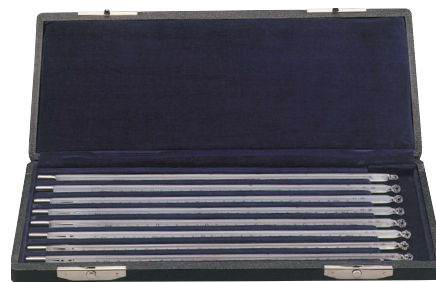
詳細はこちら

JCSS

校正対応

- 標準温度計は、二重管と棒状の2種類から選択可能です
二重管：透明ガラス外管の中に水銀の入ったガラス毛細管と目盛板が封じられているもの
棒状：ガラス管の中に水銀を封入し、目盛はガラス表面に刻まれているもの
○すべて試験成績書付きで、各事業所における毎日の計量管理業務にご使用ください
○トレーサビリティ書類の発行が可能です

形状	二重管または棒状ガラス製温度計（水銀）
全長	300mm
外径	二重管：約6.5～7.5mm 棒状：約6.0～7.0mm
目量	0.1℃
その他	すべて試験成績書付き



■ 二重管標準温度計

製品番号	No.	目盛範囲	価格(税別)
No.0021-00	0	－50～0℃	85,000円
No.0021-01	1	0～50℃	43,000円
No.0021-02	2	50～100℃	49,000円
No.0021-03	3	100～150℃	54,000円
No.0021-04	4	150～200℃	64,000円
No.0021-05	5	200～250℃	82,000円
No.0021-06	6	250～300℃	96,000円
No.0021-07	7	300～360℃	118,000円
No.0021-10	No.0～No.7	8本組セット	591,000円

■ 棒状標準温度計

製品番号	No.	目盛範囲	価格(税別)
No.0020-00	0	－50～0℃	66,000円
No.0020-01	1	0～50℃	22,000円
No.0020-02	2	50～100℃	24,000円
No.0020-03	3	100～150℃	28,000円
No.0020-04	4	150～200℃	34,000円
No.0020-05	5	200～250℃	42,000円
No.0020-06	6	250～300℃	53,000円
No.0020-07	7	300～360℃	67,000円
No.0020-10	No.0～No.7	8本組セット	336,000円

アルコール棒状温度計



校正対応

- シンプルで見やすいアルコール棒状温度計
- 各種温度範囲をご用意しましたので、用途に合わせてご利用ください



転がり防止ゴム

棒状温度計（赤液）



スライドバック入（例）

金属ケース
15cm用 30cm用

■ 各種温度計

温度計種類							
校正	温度範囲	製品番号	価格(税別)	長さ (cm)	収納形態	目盛刻度 精度	感温液の色
—	−100〜50℃	0340-00	9,500円	30	筒入り	1目盛 1℃ 精度 ± 2℃	赤
—	−80〜50℃	0335-00	7,700円				
—	−70〜50℃	0320-00	6,400円				
—	−50〜50℃	0260-00	1,570円				
—	−40〜50℃	0330-00	4,600円				
—	−30〜50℃	0240-00	940円				
—	−20〜50℃	0230-00	1,310円				
●	0〜50℃	0220-00	940円				
—	−30〜105℃	0315-00	1,250円				
●	−20〜105℃	0140-00	900円				
●	−5〜105℃	0120-00	900円				
●	0〜100℃	0110-00	900円				
●	0〜150℃	0280-00	1,170円				
●	0〜200℃	0290-00	1,270円				
●	−20〜105℃	0140-10	940円	30	スライド パック	1目盛 1℃ 精度 ± 1℃	
●	−5〜105℃	0120-10	940円				
●	0〜100℃	0110-10	940円				
●	0〜200℃	0290-10	1,320円				
●	0〜50℃	0220-10	1,040円				
—	−20〜50℃	0600-00	1,220円				
—	0〜50℃	0610-00	1,270円	15	筒入り		
—	0〜100℃	0620-00	1,220円				

■ 各種保護ケース

保護ケース種類（別売り）			
長さ	製品番号	価格（税別）	製品名
30cm用	0955-00	2,060円	30cm用金属ケース
	0956-00	2,200円	30cm用金属ケース（スライドバック入）
15cm用	1710-90	1,830円	15cm用金属ケース

※金属ケースは弊社製アルコール棒状温度計専用です。

壁掛型隔測式温度計

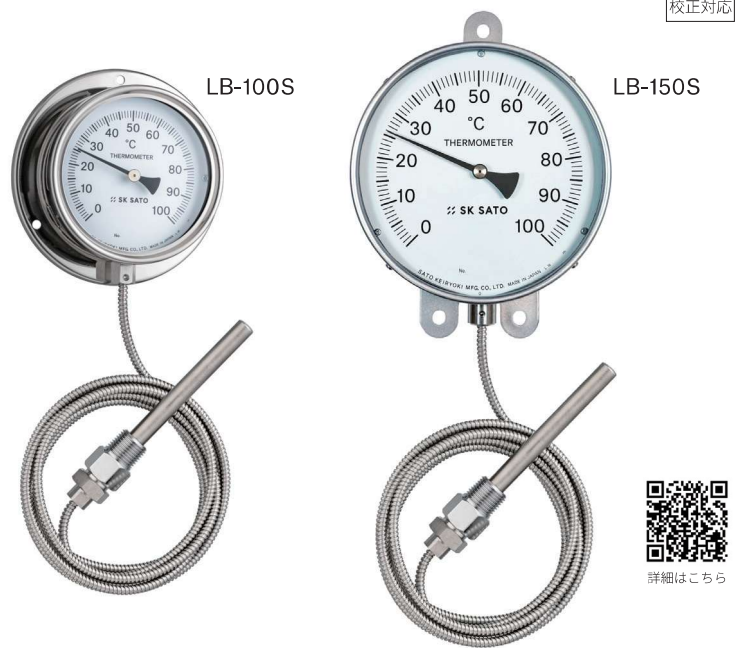
[在庫規格品]

LB-100S / LB-150S

- 離れた場所の温度を測定する工業用温度計
- 壁掛け式、在庫規格品
- 下表より最適な温度範囲を選択ください

ケース外径	φ110（ダイヤル径φ100）：LB-100S φ154（ダイヤル径φ150）：LB-150S
ケース材質	ステンレス（SUS304）
透明板材質	ガラス
感温部	外径φ12×ネジ下100mm 材質：SUS304
取付ネジ	R1/2（PT1/2） 材質：SUS304
リード線	3m（フレキシブルチューブ 材質：SUS304）

※ 上表以外の仕様は注文製作品で製作可能です。
図面（P30）と注文製作規格一覧（P32）を参考に、
仕様を選定してください。



■ 在庫規格品一覧

目盛範囲	LB-100S		LB-150S	
	製品番号	価格（税別）	製品番号	価格（税別）
-50～50℃（2/1）	3000-55	55,200円	3020-55	64,700円
0～50℃（1/1）	3000-05	46,900円	3020-05	56,400円
0～100℃（1/1）	3000-01	45,600円	3020-01	52,400円
0～150℃（2/1）	3000-15	45,700円	3020-15	55,200円
0～200℃（5/1）	3000-20	46,900円	3020-20	58,100円
0～300℃（5/1）	3000-30	51,300円	—	—

（ ）内の数字は目盛の分割状態を表します。1/1は1目盛1℃、2/1は1目盛2℃、5/1は1目盛5℃です。
※各製品の精度：±1目盛

■ オプション

○上記在庫規格品用の保護管および取付ネジです。交換して使用できます。

製品番号	保護管（溶接式）				価格（税別）
3308-00	隔測式温度計用保護管	R1/2（PT1/2）	φ15×100mm	SUS304	9,000円
3310-00	隔測式温度計用保護管	R3/4（PT3/4）	φ15×100mm	SUS304	9,300円

製品番号	取付ネジ			価格（税別）
3321-00	隔測式/バイメタル式温度計用取付ネジ	R3/8（PT3/8）	SUS304	3,400円
3325-00	隔測式/バイメタル式温度計用取付ネジ	R3/4（PT3/4）	SUS304	4,600円



詳細はこちら

壁掛型隔測式温度計（蒸気圧式）

No.4300-08 0～80℃ 価格 26,000 円（税別）
No.4300-01 0～100℃ 価格 26,000 円（税別）
No.4300-12 0～120℃ 価格 26,000 円（税別）

VB-100P



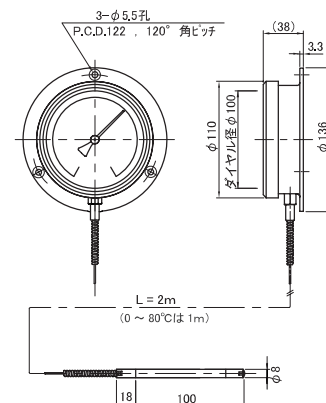
0～80℃目盛板

目盛範囲	0～80℃、0～100℃、0～120℃ の3種類
目盛	不均等目盛 ※0～80℃のみ浴場用適温マーク入り
精度	±1目盛
ケース構造	防滴
ケース外径	φ110（ダイヤル径φ100）
透明板材質	ガラス
感温部	φ8×100mm
取付ネジ	なし（投込み型）
リード線	2m ※0～80℃のみ1m

※透明板材質をアクリルへ変更可能です。詳しくはお問い合わせください。



写真は0～100℃



詳細はこちら

壁掛型隔測式温度計

[注文製作品]

校正対応

LB-75S / LB-100S / LB-150S

※ この製品は注文製作品です。

図面（P30）と注文製作規格一覧（P32）を参考に、仕様を選定してください。

型式	LB-75S	LB-100S	LB-150S
製品型番	3050-L	3010-L	3020-L
ケース外径	φ80	φ110	φ154
ダイヤル径	φ75	φ100	φ150
ケース構造	防滴		屋内型
ケース材質	SUS304		
表面処理	バフ研磨	電解研磨	ホーニング加工
透明板材質	ガラス（アクリルも可）		
感温部材質	SUS304 または SUS316		
リード線材質	SUS304		
取付ピッチ	P.C.D.95	P.C.D.122	図面参照
取付穴数×穴径	3×φ5	3×φ5.5	3×φ8 図面参照
図面	P30 ①	P30 ②	P30 ③



LB-100S

LB-75S

LB-150S



詳細はこちら

埋込型隔測式温度計

[注文製作品]

校正対応

LD-75S / LD-100S

※ この製品は注文製作品です。

図面（P30）と注文製作規格一覧（P32）を参考に、仕様を選定してください。

型式	LD-75S	LD-100S
製品型番	3060-L	3030-L
ケース外径	φ80	φ110
ダイヤル径	φ75	φ100
ケース構造	防滴	
ケース材質	SUS304	
表面処理	フランジ部のみバフ研磨	バフ研磨
透明板材質	ガラス（アクリルも可）	
感温部材質	SUS304 または SUS316	
リード線材質	SUS304	SUS304
取付ピッチ	P.C.D.95	P.C.D.122
取付穴数×穴径	3×φ5	3×φ5.5
図面	P30 ④	P30 ⑤



LD-75S

LD-100S



詳細はこちら

直結型温度計

[注文製作品]

校正対応

LAS-100S / LAL-100S / LAT-100S / LAF-100S

※ この製品は注文製作品です。

図面（P30）と注文製作規格一覧（P32）を参考に、仕様を選定してください。

型式	LAS-100S	LAL-100S	LAT-100S	LAF-100S
製品型番	3012-L	3014-L	3015-L	3058-L
ケース外径	φ110			
ダイヤル径	φ100			
ケース構造	防滴			
ケース材質	SUS304			
表面処理	電解研磨			
透明板材質	ガラス（アクリルも可）			
感温部材質	SUS304 または SUS316			
図面	P30 ⑥	P30 ⑦	P30 ⑧	P30 ⑨



LAS-100S

LAL-100S

LAT-100S

LAF-100S



詳細はこちら

壁掛型接点付隔測式温度計

[注文製作品]

校正対応

LB-75E／LB-100SE

※ この製品は注文製作品です。

図面（P28）と注文製作規格一覧（P32）を参考に、仕様を選定してください。

型式	LB-75E	LB-100SE
製品型番	3150-L	3110-L
ケース外径	φ85	φ110
ダイヤル径	φ75	φ100
ケース材質	アルミ鋳物	SUS304
表面処理	黒色メラミン焼付塗装	電解研磨
透明板材質	アクリル	
接点方法	コンタクト式	
接点容量	AC100V-0.3A DC100V-0.02A	
接点調節方法	外部調節式（内部調節式も可）	
配線接続方法	ターミナル端子	
取付ピッチ	P.C.D.94	P.C.D.122
取付穴数×穴径	3×φ5	3×φ5.5
図面	P28 ⑪	P28 ⑫

LB-75E
（端子カバー付き）



LB-100SE
（上限1接点式）



詳細はこちら

リレーユニット

○ リレーユニットは、1接点、2接点式の温度計と組み合わせ、所定の温度幅にコントロールするためのリレーボックスです。

○ 電磁リレーの保護回路（遅延回路および自己保持回路）に通る電流は、微少な弱電流となり接点部に流れるためスパークが起きず、接点部の融着、カーボンの付着がありません。
また、遅延回路により多少の振動が接点部に加わっても開閉動作時のチャタリングをおこしません。

No.3990-01 価格 32,000 円（税別）

RU-1

○ 定格

電圧（V）	接点容量	
	電流（A）	
	抵抗負荷 (cos φ=1)	誘導負荷 cos φ=0.4 LR=7mS
AC250	3 （最大5）	1 （最大2）
DC30	1 （最大5）	1 （最大3）



外形寸法	(W)120×(H)110×(D)50mm
取付寸法	94.5×90mm
質量	約0.5kg
電源	AC100V/200V 50/60Hz



詳細はこちら

No.3990-02 上限2接点および下限2接点用 価格 68,000 円（税別）

No.3990-03 上下限2接点用 価格 83,000 円（税別）

KR-A2

[注文製作品]

○ 定格

電圧（V）	接点容量	
	電流（A）	
	抵抗負荷 (cos φ=1)	誘導負荷 cos φ=0.4 LR=7mS
AC100	10	3
AC200	10	3
DC100	0.3	0.11
DC200	0.15	0.11



※ご注文の際は、使用電源電圧
（AC100VまたはAC200V）
をご指定ください

外形寸法	(W)120×(H)160×(D)77mm
質量	約1.3kg



詳細はこちら

端子カバー

No.3990-50 価格 13,000 円（税別）

TB-EW

[注文製作品]

○ 隔測式温度計の接点付温度計の端子取り出し口に取り付ける端子カバーです。（防滴）
○ 標準としてダイヤル径φ75、φ100用をご用意しています。



写真はφ75用



詳細はこちら

大容量警報ブザー

No.3990-60 価格 50,000 円（税別）

BH-8

[注文製作品]

○ 大容量のブザーなどを使用する場合、接点付温度計と組み合わせて、所定の温度になったときに警報を出す機器として使用します。
○ 指示計に装備されている接点付置針を表面ツマミにより所定の位置に設定し、指示針が上昇または下降すると指示計の接点部と置針の接点部が接触し電気回路をつくり、ブザーのコイルに電流が流れ作動し警報を発する機構です。



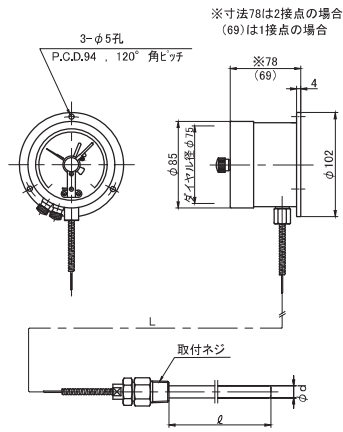
※定格はAC100Vのみ

音量	約75dB(距離1m)
コード	1m

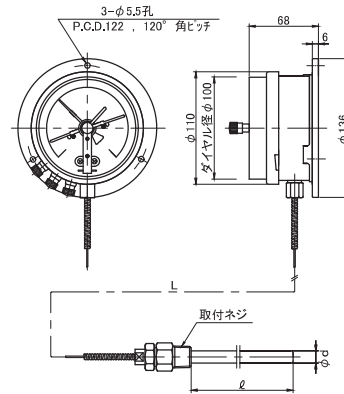


詳細はこちら

隔測式温度計 注文製作品 図面



図面 ⑪ LB-75E



図面 ⑫ LB-100SE

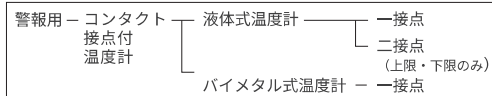


詳細はこちら

電気接点の仕様

コンタクト接点

所定の温度になったとき、温度指針と設定針の接点部が接触して電気回路が働き、ブザー・ランプなどで警報を出す機器です。接点部の許容電流がAC100V,0.3Aと少ないので、コンタクト接点付温度計だけでは制御用としてご使用になれません。制御用スイッチモードをご参照ください。



詳細はこちら

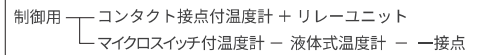
■ 警報用スイッチモード（コンタクト接点付温度計）

	CU1	CL1	CUL1
スイッチモード (指針は時計回りの動き)	上限一接点 	下限一接点 	上限一接点 下限一接点
コンタクト接点方式 (接続例)			

※負荷の大きいブザー・ランプなどをご使用になる場合は、大容量警報ブザー（P27参照）を用意しています。

マイクロスイッチ

温度計に内蔵しているブルドン管の温度による作動を直接マイクロスイッチに伝え、所定の温度になったときに開閉し、端子に継いだ制御用機器（電磁弁、ヒーターなど）を直接作動させる調節機器です。マイクロスイッチの許容電流はAC100Vまたは200V3Aです。



■ 制御用スイッチモード（※1）

スイッチモード (指針は時計回りの動き)	コンタクト接点方式+リレーユニット (接続例) (RU-1/KR-A2)	マイクロ接点方式 (接続例)	型番
上限一接点 			CU1RU CU1KR
下限一接点 			CL1RU CL1KR
上限一接点 下限一接点 			CUL1KR

注（※1）：①リレーユニットをお客様でご用意される場合は、警報用スイッチモードの型番をご使用ください。 ②RU-1/KR-A2はリレーユニットのタイプ（P27）を表します。

小型温度記録計

[注文製作品]

LMMC-1

- 低温域もカバーする小型の温度記録計
○ AC電源不要の電池駆動タイプ

型式	LMMC-1
製品型番	3750-L
ケース	SPCC黒色メラミン焼付塗装
カバー	AS樹脂・透明
リード線	SUS304(フレキシブルチューブ付き)
感温部	SUS304(標準は投げ込みネジなし型)
電気接点	リードスイッチ式・1接点 (オプション)
警報温度設定範囲	下表参照
記録紙	折りたたみ式 (幅73mm×長さ4.2m)
記録日数	60日間
記録紙送り速度	2.5mm/h
記録紙駆動方式	クォーツモータ DC1.5V 単2形マンガン電池 1本 (連続1年間使用可)
記録用ペン	No.3750-53 カートリッジペン (CPV-77)
図面	P31 ㉔

○ 製作可能な温度範囲

温度範囲℃
-100～50
-50～50
-50～100
0～100
0～150
0～200

※ 価格はお問い合わせください。

○ 電気接点

オプションで電気接点 (1接点のみ可能) が付けられます。

測定温度範囲℃	警報温度設定範囲℃
-100～50	-80～-10
-50～50	-30～0
-50～100	-30～30
0～100	20～50
0～150	20～80
0～200	40～100



○ 卓上型 (ハンドル、ゴム脚付き) も製作可能です。
詳しくはお問い合わせください。

校正対応



詳細はこちら

■ オプション

○ 記録紙 1箱・6冊入 (1年分)

温度範囲℃	最小目盛℃	記録紙型番	製品番号	価格
-100～50	5	No.2L-10040	No.3750-60	10,900円 (税別)
-50～50	2.5	No.2L-5050	—	お問い合わせ ください
-50～100	5	No.2L-50100	—	
※ 0～100	2.5	No.2L-T40	—	
0～150	5	No.2L-0150	—	
※ 0～200	5	No.2L-T40	—	

※ 温度数字の入らない等分割目盛となります。

○ カートリッジペン

製品番号	製品名	価格
No.3750-53	カートリッジペン CPV-77	6,600円 (税別)



詳細はこちら

丸型温度記録計

[注文製作品]

LSY-A1

- 丸型記録紙使用の記録計
○ 電源は手巻き式
記録は1針タイプ、2針タイプの2種類から選択が可能

型式	LSY-A1
製品型番	3720-L
ケース・カバー	アルミ鋳物
表面処理	黒色メラミン焼付塗装
透明板材質	ガラス
リード線	SUS304(フレキシブルチューブ付き)
感温部	SUS304(標準はR1/2ユニオンネジ付き)
記録紙	丸型・直径237mm(有効記録幅88mm)
記録紙駆動方式	手巻き式
記録用ペン	No.7238-04 カートリッジペン (紫)
図面	P31 ㉔

○ 製作可能な温度範囲

温度範囲℃
-50～50
-20～50
0～50
0～100
0～120
0～150
0～200
0～250
0～300

※ ご注文の際は、記録時間と温度範囲の指定が必要です。
記録時間は12時間、24時間、168時間よりご指定ください。
※ 価格はお問い合わせください。



校正対応



詳細はこちら

■ オプション

○ 記録紙 1箱・100枚入 ※ 価格はお問い合わせください。

温度範囲℃	最小目盛℃	12時間用	24時間用	168時間用
-50～50	2	—	No.Y245050	No.Y1685050
-20～50	1	—	No.Y242050	No.Y1682050
0～50	1	—	No.Y2450	No.Y16850
0～100	2	No.Y12100	No.Y24100	No.Y168100
0～120	2	No.Y12120	No.Y24120	No.Y168120
0～150	5	No.Y12150	No.Y24150	No.Y168150
0～200	5	—	No.Y24200	No.Y168200
0～250	5	—	No.Y24250	No.Y168250
0～300	5	—	No.Y24300	No.Y168300

○ カートリッジペン

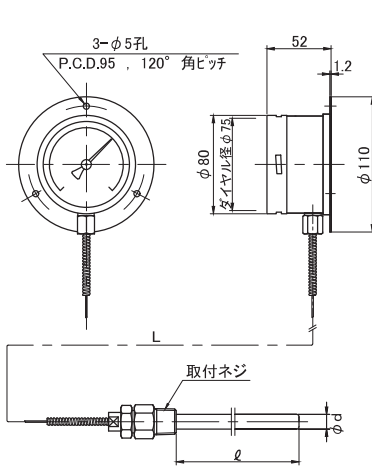
	製品名	価格
1針用	No.7238-04 カートリッジペン (紫)	3,300円 (税別)
2針用	CPW-Ⅱ (紫・赤/1セット)	お問い合わせください

隔測式温度計 注文製作品 図面

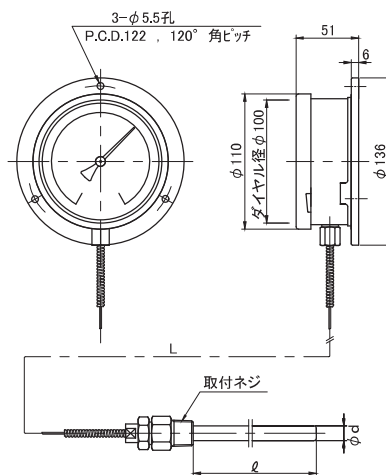
詳細はこちら



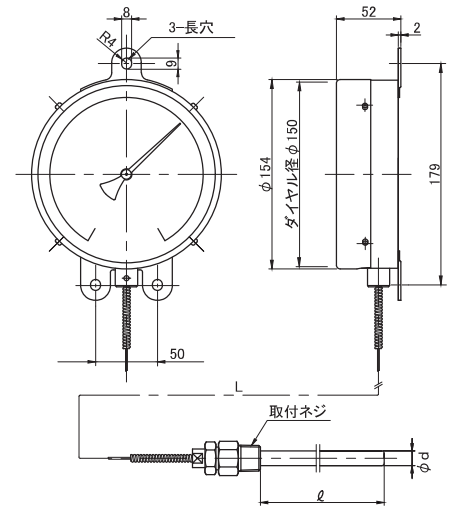
メ
カ
ニ
カ
ル
温
度
計



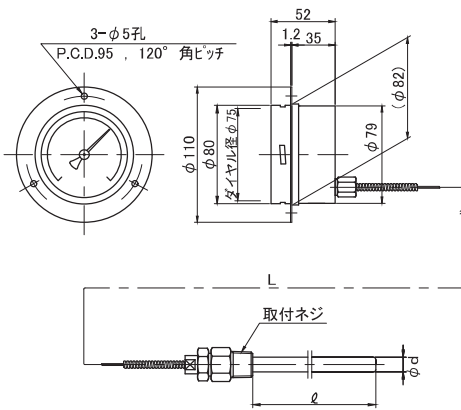
図面 ① LB-75S



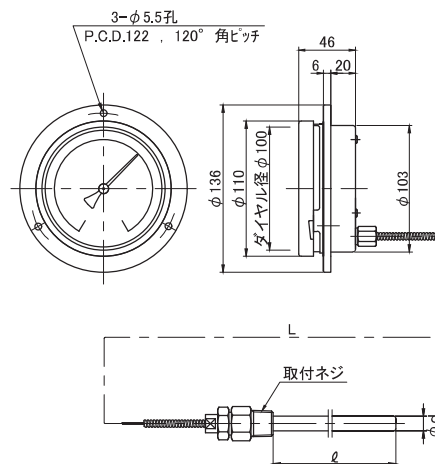
図面 ② LB-100S



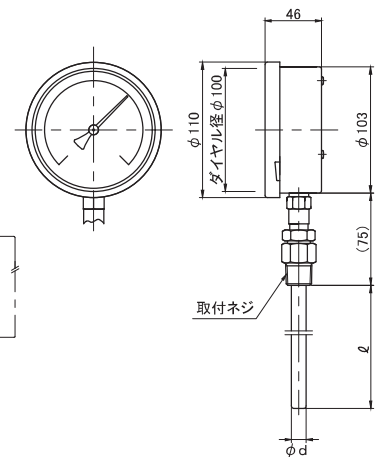
図面 ③ LB-150S



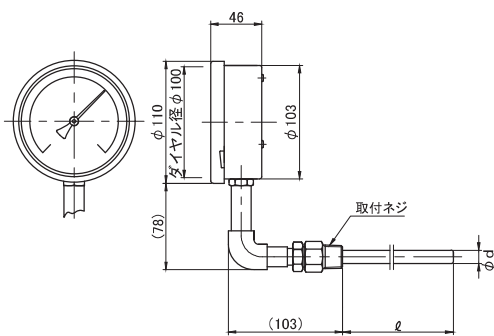
図面 ④ LD-75S



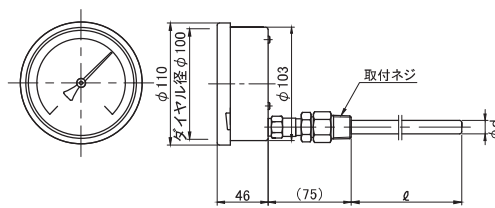
図面 ⑤ LD-100S



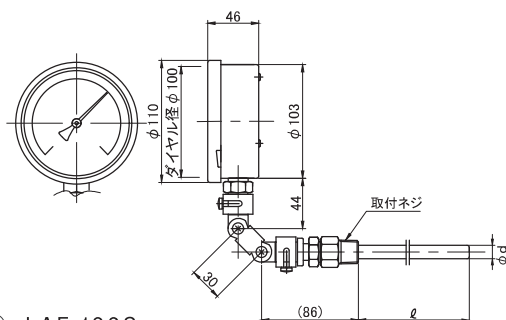
図面 ⑥ LAS-100S



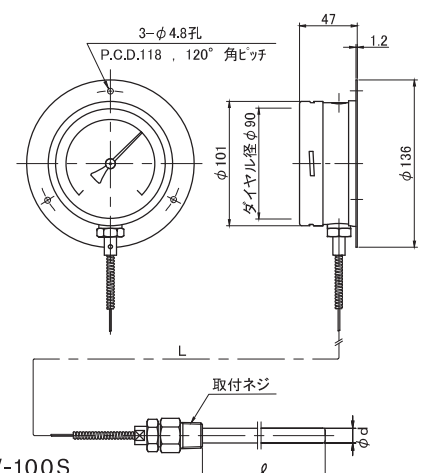
図面 ⑦ LAL-100S



図面 ⑧ LAT-100S



図面 ⑨ LAF-100S

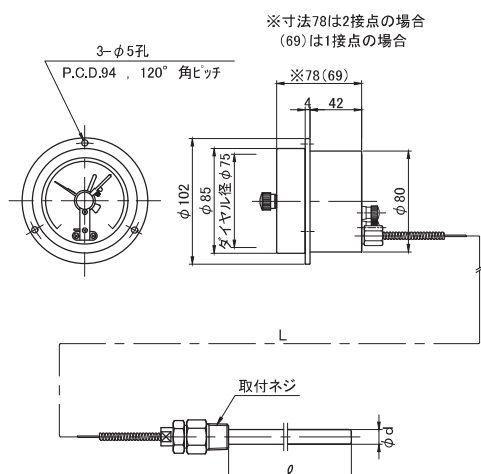


図面 ⑩ LBW-100S

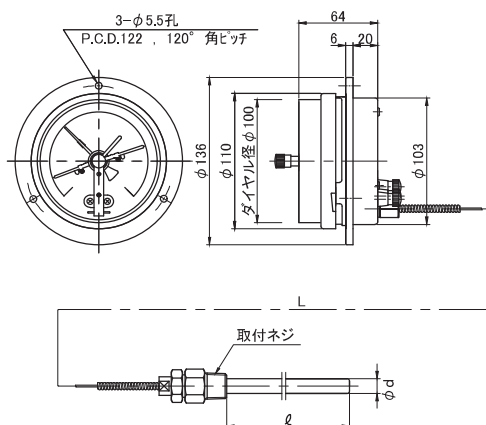
隔
測
—
B
M
—
保
護
管
・
ね
じ
—
温
度
セ
ン
サ

隔測式温度計 注文製作品 図面

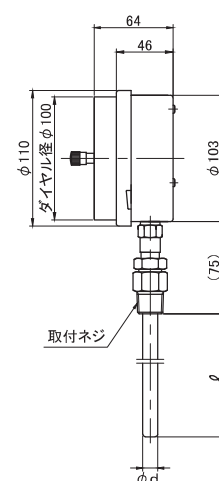
詳細はこちら



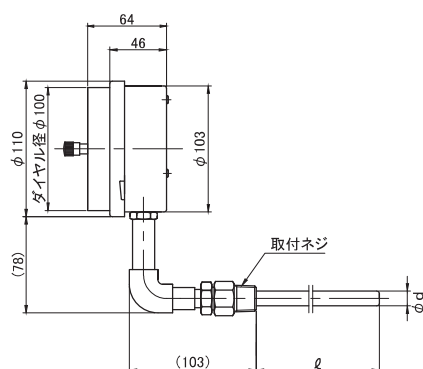
図面 ⑬ LD-75E



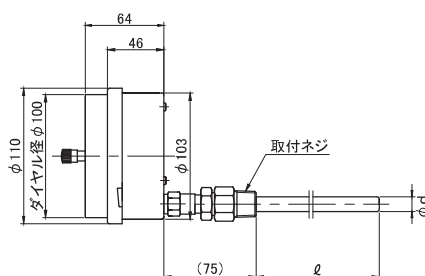
図面 ⑭ LD-100SE



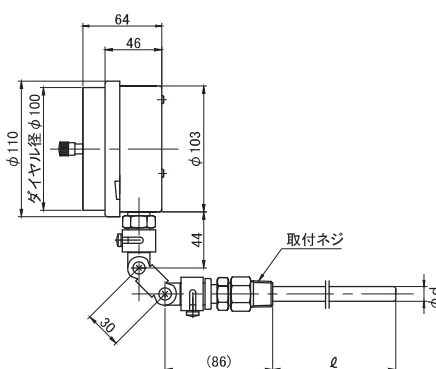
図面 ⑮ LAS-100SE



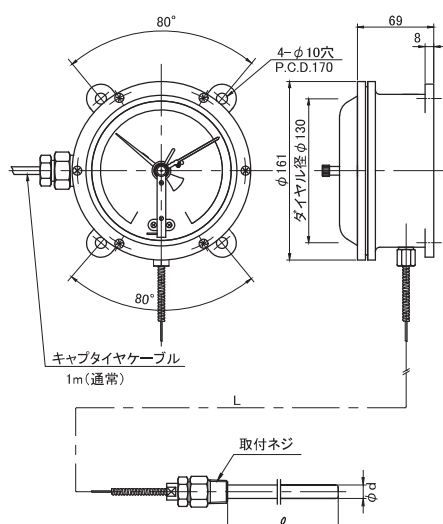
図面 ⑯ LAL-100SE



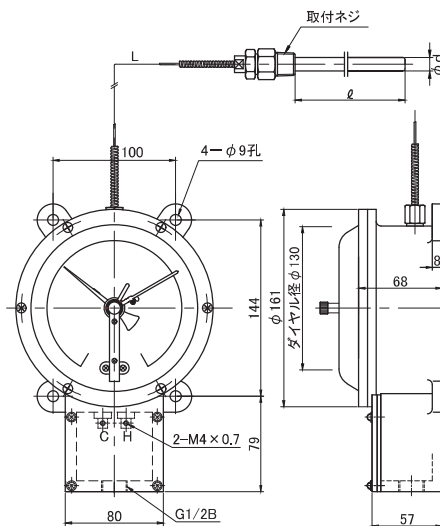
図面 ⑰ LAT-100SE



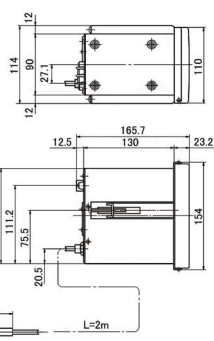
図面 ⑱ LAF-100SE



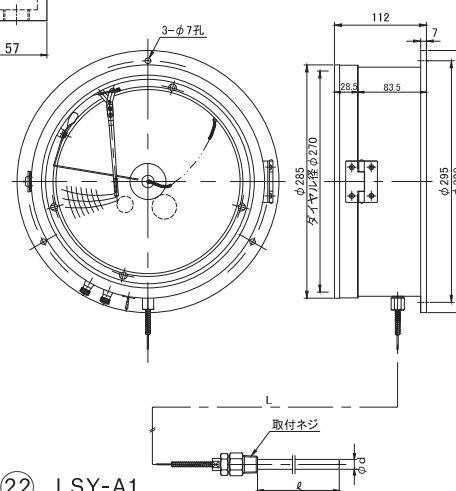
図面 ⑲ LBW-130E



図面 ⑳ LBW-130EB



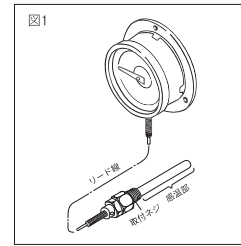
図面 ㉑ LMMC-1



図面 ㉒ LSY-A1

■ 隔測式温度計の原理と構造

隔測式温度計は、指示部と感温部、およびこれを連結する導管（リード）により構成され（図1）、この系内は充填液、揮発性液体で満たされています。バイメタル式温度計と異なり、被測温度物から距離をおいた任意の場所で温度測定および温度記録が可能です。原理は、感温部内の液体が温度変化によって膨張、収縮し、その圧力変化が導管—ブルドン管—伝達機構を経て、目盛板を介して温度として読み取ります。使用液体は、アルコール、石油、パラフィンを使用しており、それぞれ製作可能な最短感温部寸法が異なります。各製品における感温部の最短寸法はP33をご参照ください。



■ 注文製作規格一覧

A. ケース規格 （防滴型）

	ダイヤル径	型式	型番	図面
壁掛型	φ75	LB-75S	3050-L	P30 ①
	φ100	LB-100S	3010-L	P30 ②
	φ150	LB-150S	3020-L	P30 ③
埋込型	φ75	LD-75S	3060-L	P30 ④
	φ100	LD-100S	3030-L	P30 ⑤
直結型	S型	LAS-100S	3012-L	P30 ⑥
	L型	LAL-100S	3014-L	P30 ⑦
	T型	LAT-100S	3015-L	P30 ⑧
	首振型	LAF-100S	3058-L	P30 ⑨

（防水型、オイル入り）

	ダイヤル径	型式	型番	図面
防水型	φ100	壁掛型	LBW-100S	3005-L
		埋込型	LDW-100S	3025-L
		S型	LASW-100S	3045-L
		T型	LATW-100S	3055-L
オイル入り	φ100	壁掛型	LBW-100SO	3051-L
		埋込型	LDW-100SO	3052-L
		S型	LASW-100SO	3053-L
		T型	LATW-100SO	3054-L

（接点付）

		ダイヤル径	型式	型番	接点種類			図面
壁掛型	埋込型	φ75	LB-75E	3150-L	コンタクト式 上限または下限 1接点	コンタクト式 上下限2接点	—	P28 ⑪
		φ100	LB-100SE	3110-L				P28 ⑫
直結型	φ100	φ75	LD-75E	3160-L				P31 ⑬
		φ100	LD-100SE	3130-L				P31 ⑭
S型		LAS-100SE	3112-L	P31 ⑮				
L型		LAL-100SE	3114-L	P31 ⑯				
防水型	φ130	T型	LAT-100SE	3115-L				P31 ⑰
		首振型	LAF-100SE	3158-L				P31 ⑱
—		LBW-130E	3090-L	P31 ⑲				
端子箱付		LBW-130EB	3092-L	P31 ⑳				
端子箱付	—	LBW-130MS	3094-L	—	—	マイクロ式 1接点	—	
	端子箱付	LBW-130MSB	3096-L					



価格表は
こちら

B. 目盛板規格

精度：±1目盛

	目盛範囲℃	φ75	φ100	φ150
液 体 式	−150〜50	—	5/1	—
	−100〜50	5/1	2/1	2/1
	−50〜50	2/1	2/1	2/1
	−30〜50	2/1	1/1	1/1
	0〜50	1/1	1/1	1/1
	0〜80	2/1	1/1	1/1
	0〜100	2/1	2/1	2/1
	0〜120	2/1	2/1	2/1
	0〜150	5/1	2/1	2/1
	0〜200	5/1	5/1	5/1
	0〜300	10/1	10/1	10/1

※ダイヤル径φ130の製品についてはφ150を参照ください。
※数字は目盛の分割状態を表します。2/1は1目盛2℃です。

C. リード線規格

名称	型番	仕様
SUS304 フレキシブルチューブ	FS	SUS304のリード線にSUS304のフレキシブルチューブ（蛇管）を被覆したもので、在庫規格品など最も一般的に使われています。（最短0.3mです。）
被覆 フレキシブルチューブ	FSB	上記FSタイプにPVCチューブを被せたもので、リード線を保護するときに用いられています。（最短0.5mです。）
リード線のみ	LS	SUS304のリード線に何も被覆しないタイプで、機械的な曲げや衝撃のかかるところでは使用できません。（標準線径φ1.5）
リード線+感温部 フッ素樹脂・ PFAチューブ被覆	TTC	FSBタイプのリード線と感温部までをフッ素樹脂・PFAチューブ被覆したタイプです。酸・アルカリなどの耐薬品性に優れており、使用限界温度は200℃までです。感温部径φ8のみ、感温部寸法200mmまで、リード線は1m〜5mまで製作可能です。フッ素樹脂・PFAチューブの寸法は、外径φ10、内径φ9です。

※環境温度の変化が大きい場合は複導管方式をお勧めします。（最長寸法は10mまで）

D. 感温部規格（φ8、φ10、φ12共通）

材質	感温部寸法	
SUS304 SUS316	最短寸法 〜1000mm	1001〜2000mm ※たわみ型にて製作

※φ8は最長500mm、φ10は最長1000mm、
オイル入りは最長300mm

F. ネジ規格

呼び	適用する 感温部外径	材質
R3/8(PT3/8)・G3/8(PF3/8)	φ8 φ10	SUS304 SUS316 SUS304スライドネジ
R1/2(PT1/2)・G1/2(PF1/2) R3/4(PT3/4)・G3/4(PF3/4) R1(PT1)・G1(PF1)	φ8 φ10 φ12	SUS304 SUS316 SUS304スライドネジ SUS304袋ナット

E. 感温部形状規格

名称	型番	仕様
投込型	NS	リード線の付く隔測式タイプに使用され、感温部の取付ネジを必要としないときに用いられます。 ※150℃まで製作可能、感温部の最長寸法は500mmまで。
ネジなし型	NB	リード線の付かない直結型タイプに使用され、感温部の取付ネジを必要としないときに用いられます。（スライドネジの取付けは可能です。）
半ユニオン型	SF	カラ回りネジとも呼ばれ、ユニオン型の取付ネジ（外ネジ）が付かないタイプです。保護管（ウェル）などを使用する場合に用いられます。
ユニオン型	SW	在庫規格品に用いられており、最も一般的に使われているタイプです。取付ネジの規格も各サイズあります。
袋ナット型	SG	R1/2 (PT1/2) ・ G1/2 (PF1/2) および R3/4 (PT3/4) ・ G3/4 (PF3/4) のオネジが接続部のときに使用されます。
たわみ型	TM	主に保護管内部への取付けに使用されます。（リード線の線径はφ1.5）（P33参照）



詳細はこちら

■ 隔測式温度計 感温部の取付形状（取付ネジ）

型番	名称	図面
SW	ユニオン型	
SF	半ユニオン型	
NB	ネジなし型	(例) 直結タイプのみ
FG	フランジ取付型	
TM	たわみ型 ※1	
FeG	ライナ＋ 六角ナット型	

※1 TMたわみ型 L寸法1000mm以上でご発注ください。

型番	名称	図面
UW	ユニオン型 ウェル付	
SG	袋ナット型	
NS	投込型	
FW	フランジ型 ウェル付	
SJ	スライドネジ型	
Fe	ヘルール型	

■ 隔測式温度計 感温部最短ネジ寸法表

液体式（LSY-A1、LMMC-1は除く）

単位（mm）

感温部形状	感温部径 ()は適応径	保護管外径	目盛範囲（℃）						
			0～50	－30～50 0～80	－50～50 0～100	0～120	0～150	0～200	0～300
ユニオン型 ネジ寸法	φ12	—	65	65	50 (65)	50	50	50	40
	φ10	—	70 (85)	60 (75)	60	60	60	60	45
	φ8	—	90 (115)	75 (90)	70 (80)	70	70	70	45
ユニオン型保護管付 ネジ寸法 (SUS304) 溶接式	(φ12)	φ15×t1	65	65	50 (65)	50	50	50	50
	(φ10)	φ12×t0.8	70 (85)	60 (75)	60	60	60	60	45
	(φ8)	φ10×t0.8	90 (115)	75 (90)	70 (80)	70	70	70	45
投込型 ※150℃までの製作	φ12	—	110	110	100 (110)	90	90	—	—
	φ10	—	85 (95)	75 (85)	75	75	75	—	—
	φ8	—	105 (130)	90 (105)	85 (90)	85	85	—	—
ユニオン型保護管付 ネジ寸法 (SUS316, 316L) 溶接式	(φ12)	φ15×t1	65	65	50 (65)	50	50	50	50
	(φ8)	φ12×t1	90 (115)	75 (90)	70 (80)	70	70	70	45
ユニオン型保護管付 ネジ寸法 (SUS304, 316, 316L) くり抜き式	(φ10)	φ15×t2.25	80 (95)	70 (85)	70	70	70	70	55
	(φ8)	φ12×t1.75	100 (125)	85 (100)	80 (90)	80	80	80	55

() 内は2接点の場合の最短寸法です。



詳細はこちら

サニタリー規格

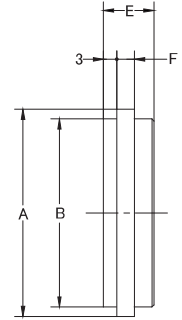
酪農・食品工業・化学工業向けなどには、サニタリー接続仕様をお勧めいたします。隔測式温度計・バイメタル式温度計などの耐久性のあるオールステンレス（SUS304）製の温度計の感温部取付形状をサニタリー接続仕様にしてご使用できます。接続には、ISO規格ヘルール式・ナット式などがあります。詳細はお問い合わせください。



■ ライナキャップ

単位 (mm)

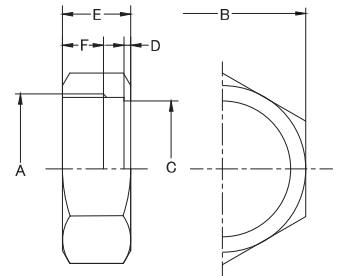
呼径	A	B	E	F
1 S	33.8	29.2	11.5	4
1 1/4S	38.9	35.8	10	4
1 1/2S	47.0	42.7	11.5	4
2 S	60.5	56.2	11.5	4
2 1/2S	74	69.9	11.5	4
3 S	87.5	82.6	11.5	4
3 1/2S	101.0	95.7	11.5	4
4 S	114.1	108.7	13	5



■ 六角ナット

単位 (mm)

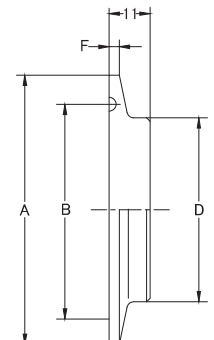
呼径	A	B	C	D	E	F
1 S	37. 13-8ACME	46	31	3.5	30	18
1 1/4S	43. 16-8ACME	51	37	3	24	13
1 1/2S	50. 65-8ACME	56 61	44	3.5	30	18
2 S	64. 16-8ACME	71 76	57.5	3.5	30	18
2 1/2S	77. 67-8ACME	85 91	71	3.5	30	18
3 S	91. 19-8ACME	100 106.5	84	3.5	30	18
3 1/2S	104. 70-8ACME	117.5	97.5	3.5	30	18
4 S	119. 13-8ACME	130 137	110.5	5	38	24



■ ヘルールキャップ

単位 (mm)

呼径	A	B	D	F
1S~1 1/2S	50.5	43.5	38.1	2.85
2S	64	56.5	50.8	2.85
2 1/2S	77.5	70.5	63.5	2.85
3S	91	83.5	76.3	2.85
3 1/2S	106	97	89.1	2.85
4S	119	110	101.6	2.85
4 1/2S	130	122	114.3	2.85
5 1/2S	155	146	139.8	5.6
6 1/2S	183	174	165.2	5.6
200 A	233.5	225	216.3	5.6



価格表は
こちら



■ 仕様

○ ライナキャップ+六角ナット

SUS304のみ

呼径	適用する感温部外径		感温部寸法 ℓ (mm)
	バイメタル式 温度計	隔測式 温度計	
1S	φ6	φ8	最短寸法 ~300mm
1 1/4S	φ8	φ10	
1 1/2S	φ10	φ12	
2S	φ12		
2 1/2S			

※ 3S 以上はお問い合わせください。

※ バイメタル式温度計の場合は、BM-T-60S・BM-T-70S・BM-T-90Sは、φ6での製作はできません。

○ ヘルールキャップ

SUS304/SUS316/SUS316L

呼径	適用する感温部外径		感温部寸法 ℓ (mm)
	バイメタル式 温度計	隔測式 温度計	
1S	φ6	φ8	最短寸法 ~300mm
1 1/4S	φ8	φ10	
1 1/2S	φ10	φ12	
2S	φ12		
2 1/2S			

※ 3S 以上はお問い合わせください。

※ バイメタル式温度計の場合は、BM-T-60S・BM-T-70S・BM-T-90Sは、φ6での製作はできません。

○ ヘルールキャップ取付型保護管

SUS304/SUS316/SUS316L 溶接式のみ

呼径	適用外径 (保護管外径)		保護管寸法 ℓ (mm)
	バイメタル式 温度計	隔測式 温度計	
1S	φ8	φ10	最短寸法 ~300mm
1 1/4S	φ10	φ12	
1 1/2S	φ12	φ15	
2S	φ15		
2 1/2S			

※ 3S 以上はお問い合わせください。

※ 溶接式のみ製作可能です。(くり抜き式は不可)

[在庫規格品]

校正対応

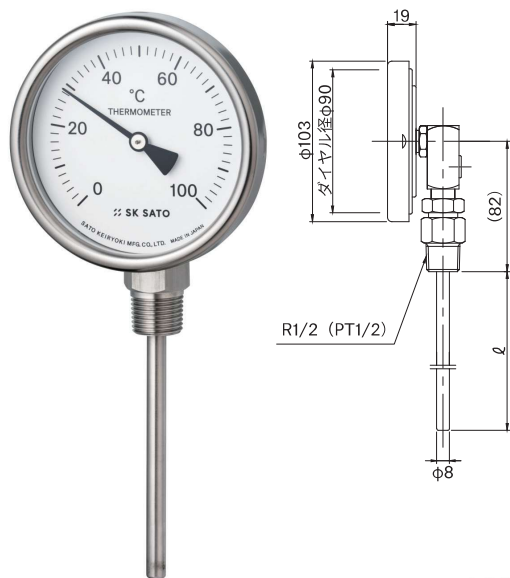
BM-S-90S / BM-T-90S / BM-T-75S

- バイメタルを利用した工業用温度計
- 在庫規格品（下表より最適な仕様を選択ください。）

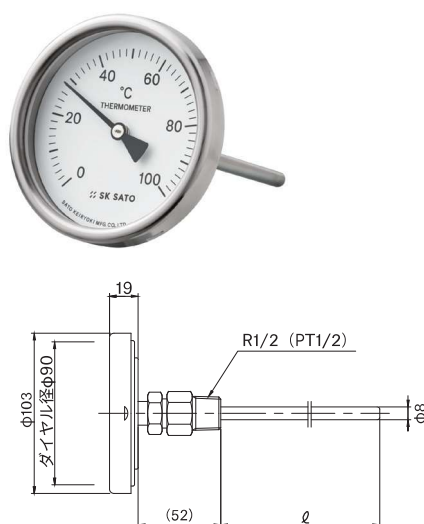
※ 下表以外の仕様は注文製作品で製作可能です。
図面（P39）と注文製作規格一覧（P40）を参考に、
仕様を選定してください。

ケース外径	φ103（ダイヤル径φ90）：BM-S-90S / BM-T-90S φ80（ダイヤル径φ75）：BM-T-75S
ケース材質	ステンレス（SUS304）
感温部	外径：φ8 材質：SUS304
取付ネジ	R1/2（PT1/2） 材質：SUS304

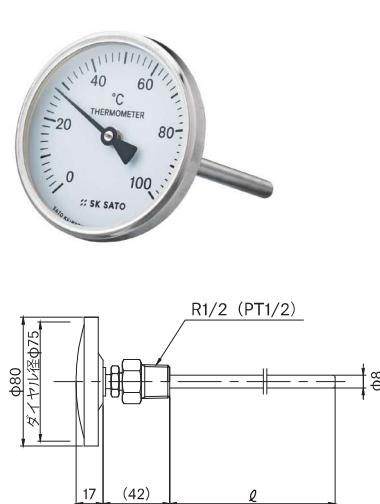
BM-S-90S



BM-T-90S



BM-T-75S



■ 在庫規格品一覧



詳細はこちら



詳細はこちら



詳細はこちら

目盛範囲	ネジ寸法 ℓ (mm)	BM-S-90S		BM-T-90S		BM-T-75S	
		製品番号	価格(税別)	製品番号	価格(税別)	製品番号	価格(税別)
-30~50℃ (1/1)	60	2030-20	26,700円	2010-10	18,400円	2110-10	14,400円
	100	2030-22	26,700円	2010-12	18,400円	2110-12	14,400円
	150	2030-24	27,100円	2010-14	19,300円	2110-14	15,100円
	200	2030-26	27,300円	2010-16	19,300円	—	—
0~100℃ (2/1)	50	2030-40	24,900円	2010-30	16,500円	2110-20	12,900円
	100	2030-42	24,900円	2010-32	16,500円	2110-22	12,900円
	150	2030-44	25,400円	2010-34	17,300円	2110-24	13,400円
	200	2030-46	25,400円	2010-36	17,300円	—	—
0~150℃ (2/1)	50	2030-60	25,400円	2010-50	18,100円	—	—
	100	2030-62	25,400円	2010-52	18,100円	—	—
	150	2030-64	25,900円	2010-54	18,300円	—	—
	200	2030-66	26,700円	2010-56	18,300円	—	—
0~200℃ (5/1)	50	—	—	2010-70	19,000円	—	—
	100	—	—	2010-72	19,000円	—	—
	150	—	—	2010-74	19,300円	—	—
	200	—	—	2010-76	19,300円	—	—

() 内の数字は目盛の分割状態を表します。1/1は1目盛1℃、2/1は1目盛2℃、5/1は1目盛5℃です。

※各製品の精度：±1目盛

■ オプション

- 上記在庫規格品用の保護管および取付ネジです。交換して使用できます。

※BM-T-75S には使用できません。

製品番号	保護管（溶接式）				価格(税別)
3300-00	バイメタル式温度計用保護管	R1/2 (PT1/2)	φ10×50mm	SUS304	9,000円
3302-00	バイメタル式温度計用保護管	R1/2 (PT1/2)	φ10×100mm	SUS304	9,000円
3304-00	バイメタル式温度計用保護管	R1/2 (PT1/2)	φ10×150mm	SUS304	9,100円
3306-00	バイメタル式温度計用保護管	R1/2 (PT1/2)	φ10×200mm	SUS304	9,800円
製品番号	取付ネジ				価格(税別)
3321-00	バイメタル式 / 隔測式温度計用取付ネジ	R3/8 (PT3/8)	SUS304		3,400円
3325-00	バイメタル式 / 隔測式温度計用取付ネジ	R3/4 (PT3/4)	SUS304		4,600円



詳細はこちら

[在庫規格品]

校正対応

BM-S-75P / BM-T-75P / BM-S-100P / BM-T-100P

- バイメタルを利用した工業用温度計
- 在庫規格品（下表より最適な仕様を選択ください。）

※ 下表以外の仕様はお問い合わせください。

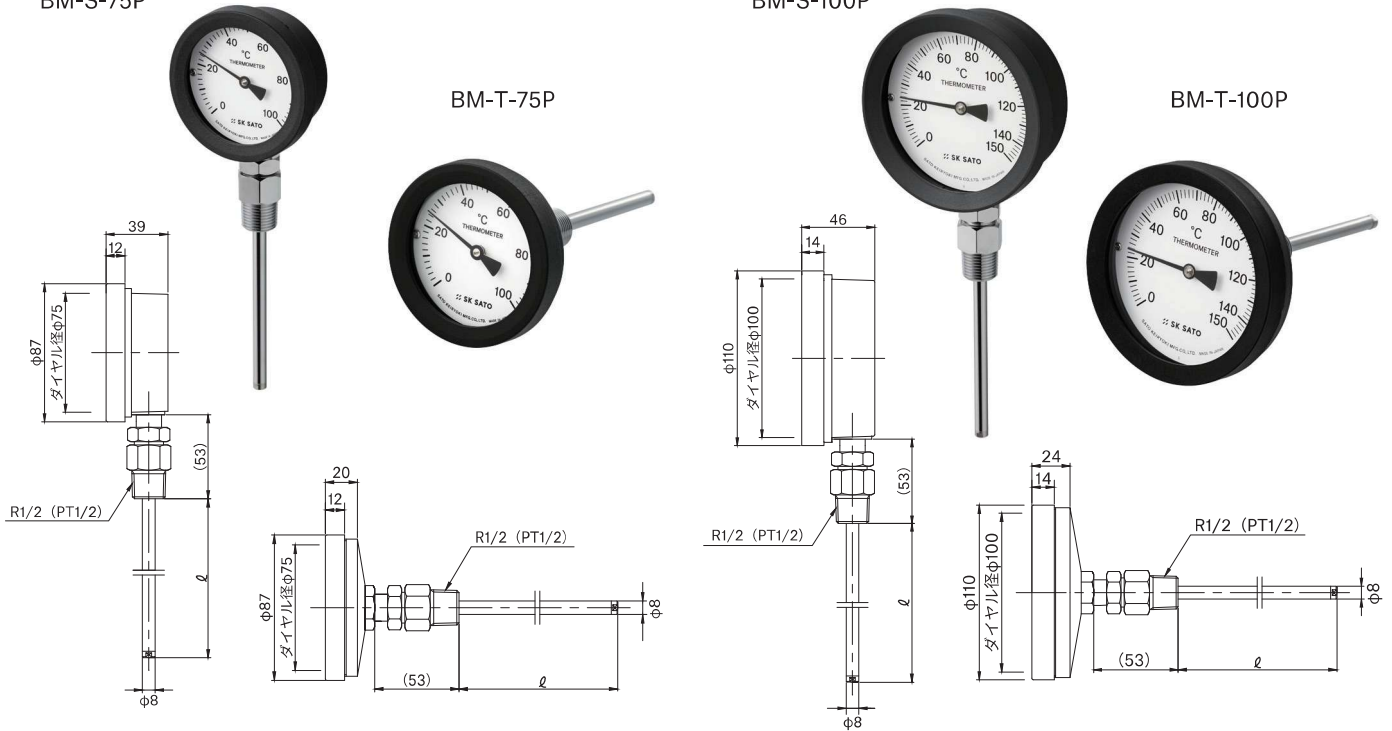
ケース外径	φ87（ダイヤル径φ75）：BM-S-75P / BM-T-75P φ110（ダイヤル径φ100）：BM-S-100P / BM-T-100P
ケース材質	プラスチック（ポリアミド：PA）
感温部	外径：φ8 材質：BS（真鍮にメッキ）
取付ネジ	R1/2（PT1/2） 材質：BS（真鍮にメッキ）

BM-S-75P

BM-S-100P

BM-T-75P

BM-T-100P



■ 在庫規格品一覧



詳細はこちら



詳細はこちら



詳細はこちら



詳細はこちら

目盛範囲	ネジ寸法 ℓ (mm)	BM-S-75P		BM-T-75P		BM-S-100P		BM-T-100P	
		製品番号	価格(税別)	製品番号	価格(税別)	製品番号	価格(税別)	製品番号	価格(税別)
0~50℃ (1/1)	50	2098-00	13,900円	2086-00	10,200円	2085-02	13,800円	2080-02	11,000円
	100	2099-00	13,900円	2087-00	10,200円	2085-04	13,800円	2080-04	11,000円
	150	2100-00	13,900円	2088-00	10,200円	2085-06	13,800円	2080-06	11,000円
0~100℃ (2/1)	50	2101-00	13,900円	2089-00	10,200円	2085-12	13,800円	2080-12	11,000円
	100	2102-00	13,900円	2090-00	10,200円	2085-14	13,800円	2080-14	11,000円
	150	2103-00	13,900円	2091-00	10,200円	2085-16	13,800円	2080-16	11,000円
0~150℃ (2/1)	50	2104-00	14,200円	2092-00	10,700円	2085-52	14,300円	2080-52	11,500円
	100	2105-00	14,200円	2093-00	10,700円	2085-54	14,300円	2080-54	11,500円
	150	2106-00	14,200円	2094-00	10,700円	2085-56	14,300円	2080-56	11,500円
注文製作品									
0~200℃ (5/1)	50	2107-00	16,100円	2095-00	13,800円	2085-22	16,000円	2080-22	13,500円
	100	2108-00	16,100円	2096-00	13,800円	2085-24	16,000円	2080-24	13,500円
	150	2109-00	16,100円	2097-00	13,800円	2085-26	16,000円	2080-26	13,500円

（ ）内の数字は目盛の分割状態を表します。1/1は1目盛1℃、2/1は1目盛2℃、5/1は1目盛5℃です。

※各製品の精度：±1目盛

■ オプション

- 上記在庫規格品用の保護管および取付ネジです。交換して使用できます。



詳細はこちら

製品番号	保護管（溶接式）	価格(税別)
3290-00	バイメタル式温度計用保護管 R1/2 (PT1/2) φ10×50mm BS (真鍮にメッキ)	4,000円
3292-00	バイメタル式温度計用保護管 R1/2 (PT1/2) φ10×100mm BS (真鍮にメッキ)	4,300円
3294-00	バイメタル式温度計用保護管 R1/2 (PT1/2) φ10×150mm BS (真鍮にメッキ)	4,500円
注文製作品		
製品番号	取付ネジ	価格(税別)
3316-00	バイメタル式温度計用BS取付ネジ R3/4 (PT3/4)	4,300円

バイメタル式温度計

[注文製作品]

校正対応

BM-T-40S / BM-T-60S / BM-T-70S / BM-T-75S / BM-T-90S

※ この製品は注文製作品です。

図面 (P39) と注文製作規格一覧 (P40) を参考に、仕様を選定してください。

型式	BM-T-40S	BM-T-60S	BM-T-70S	BM-T-75S	BM-T-90S
製品型番	2440-B	2460-B	2470-B	2472-B	2490-B
ケース外径	φ44	φ63	φ80	φ80	φ103
ダイヤル径	φ42	φ60	φ70	φ75	φ90
ケース構造	防滴				
ケース材質	SUS304				
表面処理	—	バフ研磨（フタのみ）		—	バフ研磨（フタのみ）
透明板材質	ガラス	ガラス（アクリルも可）		ガラス	ガラス（アクリルも可）
感温部材質	SUS304 または SUS316				
感温部適用外径	φ4、φ6、φ8、φ10	φ6、φ8、φ10、φ12			
取付ネジ	ご指定ください				
ネジ部耐圧	0,2MPa	0,5MPa		0,2MPa	0,5MPa
図面	P39 ㉓	P39 ㉔	P39 ㉕	P39 ㉖	P39 ㉗



詳細はこちら

バイメタル式温度計

[注文製作品]

校正対応

BM-S-60S / BM-S-70S / BM-S-90S

※ この製品は注文製作品です。

図面 (P39) と注文製作規格一覧 (P40) を参考に、仕様を選定してください。

型式	BM-S-60S	BM-S-70S	BM-S-90S
製品型番	2465-B	2475-B	2495-B
ケース外径	φ63	φ80	φ103
ダイヤル径	φ60	φ70	φ90
ケース構造	防滴		
ケース材質	SUS304		
表面処理	バフ研磨 (フタのみ)		
透明板材質	ガラス (アクリルも可)		
感温部材質	SUS304 または SUS316		
感温部適用外径	φ6、φ8、φ10、φ12		
取付ネジ	ご指定ください		
ネジ部耐圧	0.5MPa		
図面	P39 ③⑤	P39 ③⑥	P39 ③⑦



詳細はこちら

バイメタル式温度計

[注文製作品]

校正対応

BM-F-70S / BM-F-90S

※ この製品は注文製作品です。

図面 (P39) と注文製作規格一覧 (P40) を参考に、仕様を選定してください。

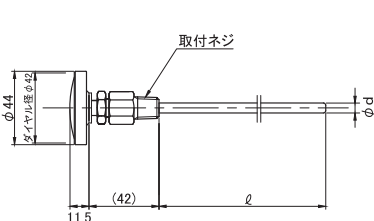
型式	BM-F-70S	BM-F-90S
製品型番	2700-B	2710-B
ケース外径	φ80	φ103
ダイヤル径	φ70	φ90
ケース構造	防滴	
ケース材質	SUS304	
表面処理	バフ研磨 (フタのみ)	
透明板材質	ガラス (アクリルも可)	
感温部材質	SUS304 または SUS316	
感温部適用外径	φ6、φ8、φ10、φ12	
取付ネジ	ご指定ください	
ネジ部耐圧	0.5MPa	
図面	P39 ③⑨	P39 ④①

首振りイメージ
最大可動角度90度
(45度、90度2段階のみ)

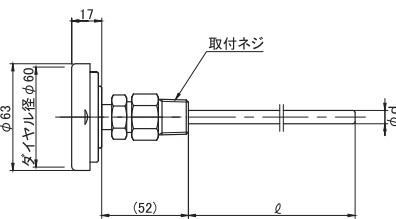
詳細はこちら

バイメタル式温度計 注文製作品 図面

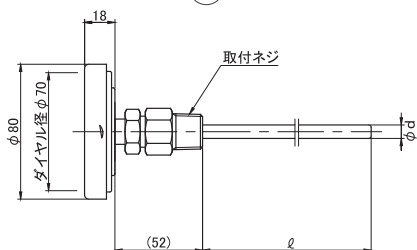
詳細はこちら



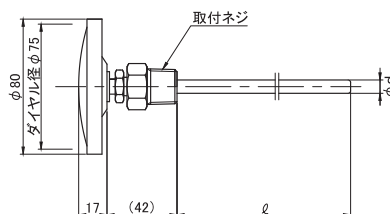
図面 ③① BM-T-40S



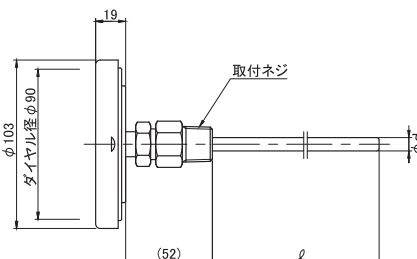
図面 ③② BM-T-60S



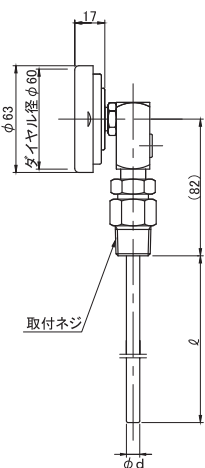
図面 ③③ BM-T-70S



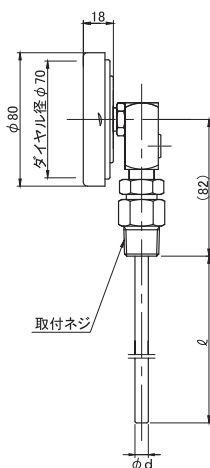
図面 ③④ BM-T-75S



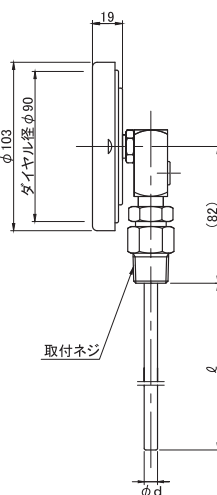
図面 ③⑤ BM-T-90S



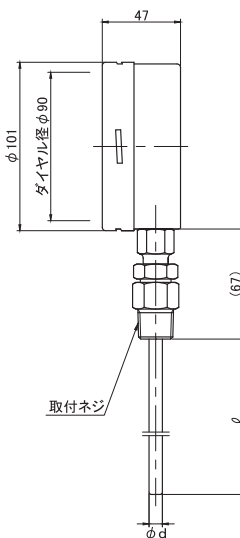
図面 ③⑥ BM-S-60S



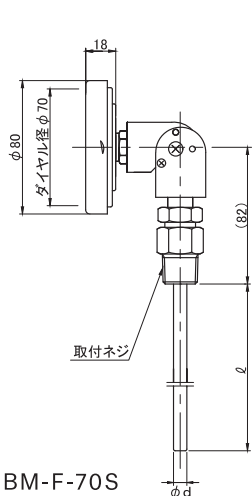
図面 ③⑦ BM-S-70S



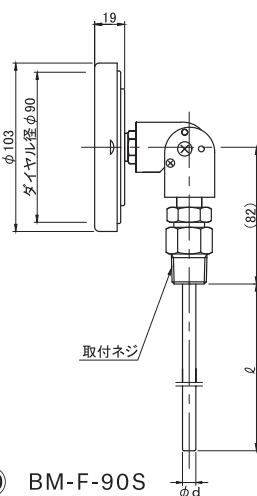
図面 ③⑧ BM-S-90S



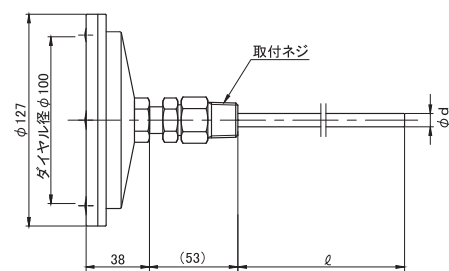
図面 ③⑨ BMW-S-100S



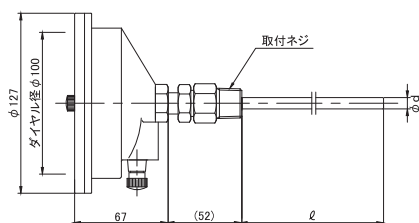
図面 ③⑩ BM-F-70S



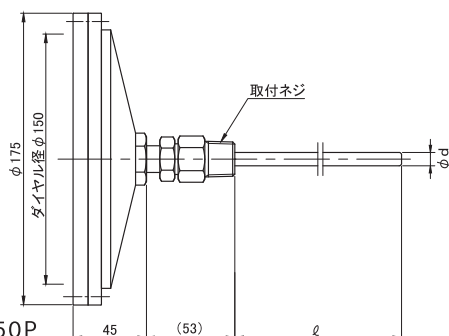
図面 ③⑪ BM-F-90S



図面 ③⑫ BM-T-100A



図面 ③⑬ BM-T-100E



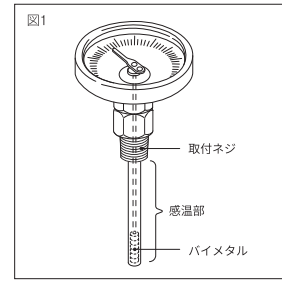
図面 ③⑭ BM-T-150P

■ バイメタル式温度計の原理と構造

バイメタル式温度計は、その構造がシンプルなため保守が容易でガラス温度計に比べて堅牢にできています。また、表示を直読できるため工業用ではさまざまな用途でご使用いただいています。

バイメタル（Bi-metal）とは、温度による膨張係数の異なる2種類の薄い金属板を重ねて貼り合わせた構造で、膨張の差による変化を利用して温度の表示をおこないます。使用形状は、感温筒使用の場合らせん型（HELIX COIL）、表面温度計などのように感温筒を使用しない場合は渦巻き型（SPIRAL COIL）に形成されています。感温筒使用のバイメタル式温度計の概念構造は図1となります。

なお、各温度範囲における製作可能な最短感温部寸法は次ページの表をご参照ください。



■ 注文製作規格一覧

A. ケース規格

	ダイヤル径	型式	型番	ケース材質	図面
T型 (裏出し)	φ40	BM-T-40S	2440-B	SUS304	P39 (30)
	φ60	BM-T-60S	2460-B		P39 (31)
	φ70	BM-T-70S	2470-B		P39 (32)
	φ75	BM-T-75S	2472-B		P39 (33)
	φ90	BM-T-90S	2490-B		P39 (34)
S型 (下出し)	φ60	BM-S-60S	2465-B	SUS304	P39 (35)
	φ70	BM-S-70S	2475-B		P39 (36)
	φ90	BM-S-90S	2495-B		P39 (37)
F型 (首振型)	φ70	BM-F-70S	2700-B	SUS304	P39 (39)
	φ90	BM-F-90S	2710-B		P39 (40)
接点付 (コンタクト式1接点)	φ100	BM-T-100E	2685-B	アルミ 鋳物	P39 (42)
防水型	φ100	BM-T-100A	2630-B	アルミ 鋳物	P39 (41)
	φ150	BM-T-150P	2640-B	プラスチック (ポリアミド：PA)	P39 (43)
	φ100	BMW-S-100S	2650-B	SUS304	P39 (38)



価格表は
こちら

B. 目盛板規格

目盛範囲℃	刻度	ダイヤル径						
		φ40	φ60	φ70	φ75	φ90	φ100	φ150
-50~50	2/1	○	○	○	○	○	○	○
-30~50	1/1	○	○	○	○	○	○	○
0~50	1/1	○	○	○	○	○	○	○
0~100	2/1	○	○	○	○	○	○	○
0~120	2/1	○	○	○	○	○	○	○
0~150	2/1	○	○	○	○	○	○	○
0~200	5/1	○	○	○	○	○	○	○
0~300	10/1	○	○	○	○	○	○	—
0~400	10/1	—	○	○	○	○	○ ^{※1}	—
0~500	10/1	—	○	○	○	○	—	—

○印が製作可能です。—は製作できません。

※刻度は目盛の分割状態を表します。2/1は1目盛2℃、5/1は1目盛5℃です。

※精度：±1目盛

C. 感温部規格（φ6、φ8、φ10、φ12共通）

材質	感温部寸法
SUS304 SUS316	最短寸法～800mm

※最長800mmまで

※1 BMW-S-100Sは製作できません

D. 感温部形状規格

名称	型番	仕様
ネジなし型	NB	差し込み用に使用され、感温部の取付ネジを必要としないときに用いられます。（スライドネジの取付けは可能です。）
固定ネジ型	SC	汎用型機器への取付けなどに使用されます。
半ユニオン型	SF	カラ回りネジとも呼ばれ、ユニオン型の取付ネジ（外ネジ）が付かないタイプです。（保護管（ウェル）付タイプの保護管を外した状態です。）
ユニオン型	SW	在庫規格品に用いられており、最も一般的に使われているタイプです。取付ネジの規格も各サイズあります。
ウェル取付型	UW	ユニオン型保護管（ウェル）付のタイプです。

F. ネジ規格

呼び	適用する 感温部外径	材質
R1/4(PT1/4)・G1/4(PF1/4)	φ6	SUS304 SUS316
R3/8(PT3/8)・G3/8(PF3/8)	φ6 φ8 φ10	SUS304 SUS316 SUS304スライドネジ
R1/2(PT1/2)・G1/2(PF1/2) R3/4(PT3/4)・G3/4(PF3/4) R1(PT1)・G1(PF1)	φ6 φ8 φ10 φ12	

※ BM-S-90Sの場合のみ、取付ネジ規格G1(PF1)での製作はできません
 ※ BM-T-40S・BM-T-75Sにて、感温部径がφ6、φ8の場合、内ネジ（締付けネジ）が異なります。外ネジ（取付ネジ）のみや保護管のみのご注文の際はご注意ください。



詳細はこちら

■ バイメタル式温度計 感温部の取付形状（取付ネジ）

型番	名称	図面
SW	ユニオン型	
SF	半ユニオン型	
NB	ネジなし型	
FG	フランジ取付型	
SJ	スライドネジ型	
Fe	ヘルール型	

型番	名称	図面
SC	固定ネジ型	
UW	ユニオン型 ウェル付	
SG	袋ナット型	
FW	フランジ型 ウェル付	
FeG	ライナ＋ 六角ナット型	

※1 NB：ネジなし型、SJ：スライドネジ型、FeG：ライナ＋六角ナット型、
Fe：ヘルール型
ケースの大きさ、材質により、形状、大きさが変わります。



詳細はこちら

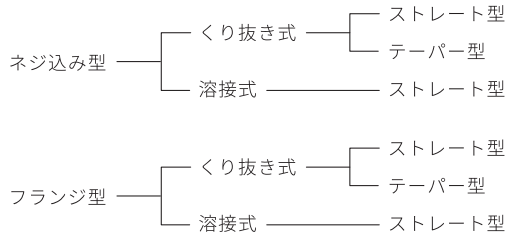
■ バイメタル式温度計 感温部最短ネジ下寸法表

単位 (mm)

感温部形状	感温部径	保護管径	目盛範囲 (°C)								
			0～50	-30～50 0～80	-50～50 0～100	0～120	0～150	0～200	0～300	0～400	0～500
ユニオン型 ネジ下寸法	φ4	—	145	100	85	75	65	75	—	—	—
	φ6	—	100	75	70	55	65	60	60	—	—
	φ8	—	85	60	50	50	45 (50)	50	50	130	110
	φ10	—	70	80	55	40 (55)	40 (50)	40	50	100	80
	φ12	—	65	55	55	35 (55)	35 (50)	35	40	80	65
ユニオン型保護管付 ネジ下寸法 (SUS304) 溶接式	φ6	φ8×t0.8	100	75	70	55	50	60	60	—	—
	φ8	φ10×t0.8	85	60	50	50	50	50	50	130	110
	φ10	φ12×t0.8	70	80	55	55	50	40	50	100	80
	φ12	φ15×t1	65	55	55	55	50	35	40	80	65
ユニオン型保護管付 ネジ下寸法 (SUS316, 316L) 溶接式	φ6	φ10×t1	100	75	70	55	50	60	60	—	—
	φ8	φ12×t1	85	60	50	50	50	50	50	130	110
	φ12	φ15×t1	65	55	55	55	50	35	40	80	65
ユニオン型保護管付 ネジ下寸法 (SUS304, 316, 316L) くり抜き式	φ6	φ10×t1.75	110	85	80	65	60	70	70	—	—
	φ8	φ12×t1.75	95	70	60	60	55	60	60	140	120
	φ10	φ15×t2.25	80	90	65	50	50	50	60	110	90

※ 感温部取付形状の型番Fe：ヘルール型、FeG：ライナ＋六角ナット型の最短寸法は、「ユニオン型ネジ下寸法」欄の（ ）内の数字になります。
 ※ 感温部取付形状の型番SJ：スライドネジ型の最短寸法は、ユニオン型ネジ下寸法＋スライドネジ長（40mm）になります。
 ※ 感温部取付形状の型番SC：固定ネジ型の最短寸法は、ユニオン型ネジ下寸法＋20mmになります。

■ 保護管の標準形式



※ご注文の際は、下記項目についてお知らせください。

- ①形状 ②型式 ③外径と内径の寸法 ④材質 ⑤挿入長 (L)
⑥取付ネジまたはフランジの規格 ⑦取付場所

■ 保護管の製作可能長

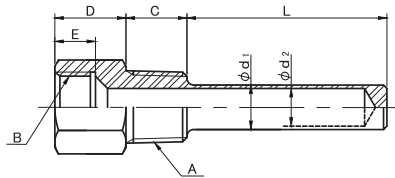
溶接式：隔測式温度計L=2000mmまで
パイメタル式温度計L=800mmまで
くり抜き式：L=200mmまで



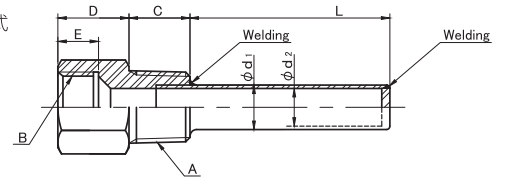
ネジ込み型保護管

■ 形状

WD型：くり抜き式



WS型：溶接式



■ 製作可能規格・寸法・材質 (WD型：くり抜き式／WS型：溶接式)

サイズ		材質
ネジ規格	適用する保護管外径	
R3/8 (PT3/8) ・ G3/8 (PF3/8)	φ8、10 φ8、10、12、15	SUS304 SUS316 SUS316L
R1/2 (PT1/2) ・ G1/2 (PF1/2)		
R3/4 (PT3/4) ・ G3/4 (PF3/4)		
R1 (PT1) ・ G1 (PF1)		



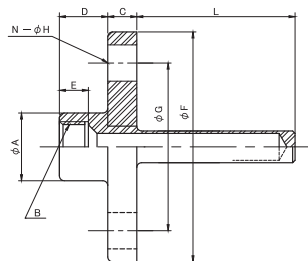
価格表は
こちら

※最短寸法、適用径については、隔測式温度計はP33、パイメタル式温度計はP41を参照してください。
※BM-S-90Sの場合、ネジ規格G1 (PF1) での製作はできません。

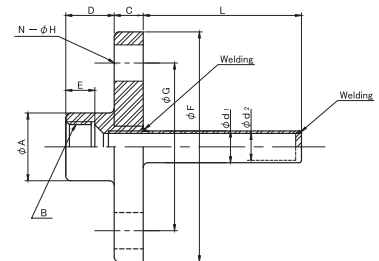
フランジ型保護管

■ 形状

FWD型：くり抜き式



FWS型：溶接式



■ 製作可能規格・寸法・材質 (FWD型：くり抜き式／FWS型：溶接式)

サイズ			材質
呼び圧力	呼び径		
	A	B	
JIS 5K JIS 10K JIS 20K	10	3/8	SUS304 SUS316 SUS316L
	15	1/2	
	20	3/4	
	25	1	



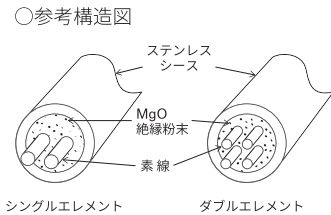
価格表は
こちら

※JIS 5Kの場合、RFは製作できません。
※「呼び圧力」「呼び径」のほかに、FFまたはRFの指定をしてください。
※左記以外のJIS、ANSIおよびJPI規格も製作可能です。別途お問い合わせください。

熱電対（参考資料）

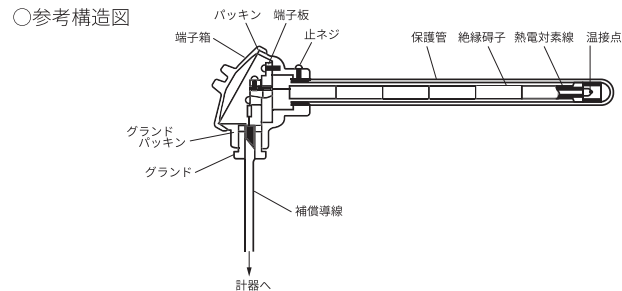
■ シース熱電対

シース熱電対とは、金属製細管と素線（熱電対）の空間に高純度マグネシウムを精密に充填したものです。
応答性、耐震性、耐ショック性に優れ、また、高温や悪性雰囲気中での長時間使用にも高い耐久性を発揮します。



■ シールパイプ熱電対

絶縁管で絶縁し、保護管に入れ端子を組みつけたものです。
シース熱電対と比較して保護管の径が自由に選べ、価格も安価です。



■ 测温接点（熱接点）の種類

G型（接地型）	U型（非接地型）	B型（露出型）
测温接点がシース先端に溶接された型式	测温接点がシースから絶縁された型式（弊社の標準型式）	测温接点がシースから露出した最も応答速度の速い型式

■ シース熱電対の種類と標準寸法

	シース 外径mm	素線 外径mm	素線 種類	シース材質	シース 肉厚mm	最大長 m	最小長
1対式 	0.25	0.06	K	SUS316	0.04	15	シース 外径の 20倍
	0.5	0.10			0.08	30	
	1.0	0.20	K J T E	SUS304 SUS316 インコネル	0.15	60	
	1.6	0.32			0.23	150	
	2.3	0.35			0.30	120	
	3.2	0.64			0.43	120	
	4.8	0.91			0.64	60	
	6.4	1.30			0.84	30	
	8.0	1.63			1.04	20	
2対式 	3.2	0.51	K		0.43	120	
	4.8	0.72			0.64	60	
	6.4	1.02			0.84	32	
	8.0	1.30			1.04	20	

■ シース熱電対常用使用限度（℃）

シース材質	素線種類	シース外径mm						
		0.5	1.0	1.6	3.2	4.8	6.4	8.0
SUS304 SUS316	K	600	650	750	800	900		
	E	600	650	750	800			
	J	400	450	650	750			
	T	300			350			
インコネル	K	600	650	750	900	1000	1050	

熱電対（K・T・J）

■ 種類・型式

種類	ネジなし	ネジ付き
型式	シース管：ST11	シース管：ST14

■ 製作可能規格・寸法・材質

A. センサ部

種類	材質	シース管外径φ
K (C, A)	SUS316	1.0 1.6 2.3 3.2 4.8 6.4 8.0
	インコネル	
T (C, C)	SUS316	
J (I, C)	SUS316	

※センサ精度：クラス2
※ダブル（二対式）は外径φ3.2～8.0で製作可能

B. ネジ部

ネジ規格	材質	適用シース管外径φ
1/8 G(PF)・R(PT)	SUS304	1.0 1.6 2.3 3.2
1/4 G(PF)・R(PT)		1.6 2.3 3.2 4.8 6.4
3/8 G(PF)・R(PT)		2.3 3.2 4.8 6.4 8.0
1/2 G(PF)・R(PT)		
3/4 G(PF)・R(PT)		

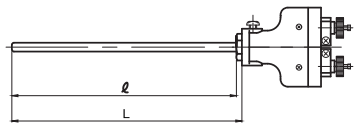
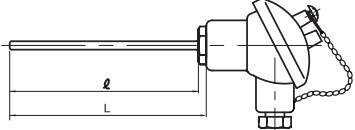
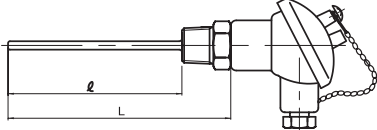
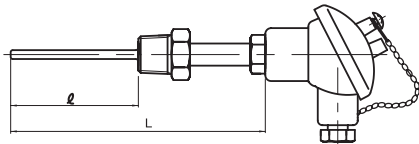
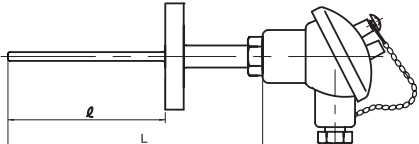
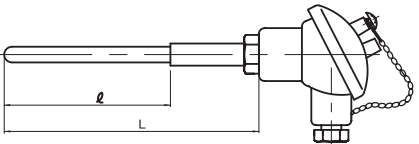
C. 補償導線

用途	最高使用温度	記号	被覆	適用
耐熱用	150℃	G	ガラスヤーン	K・T・J
	150℃	GS	ガラスヤーン・ステンレス外シールド付	
	180℃	SI	全シリコン	
一般用	90℃	B	ビニール	
	90℃	BS	ビニール・銅内シールド付	



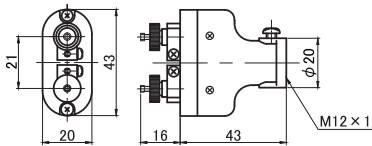
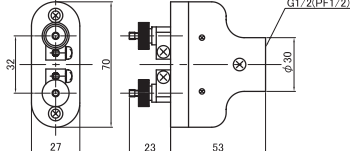
価格表は
こちら

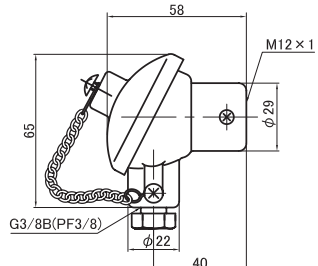
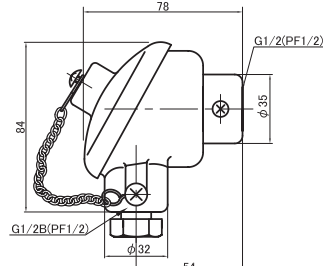
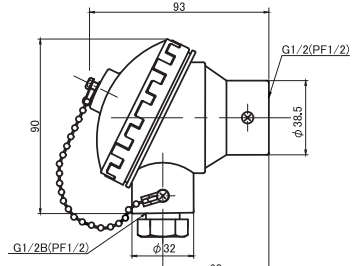
■ 種類・型式

種類	オープン端子	取付ネジなし	ネジ取付型
型式	シース管：BT-30 シールパイプ：BT-30P	シース管：BT-31 シールパイプ：BT-31P	シース管：BT-32 シールパイプ：BT-32P
			
種類	ニップル取付ネジ型（首長）	ニップル取付フランジ型	ニップル付非金属保護管型
型式	シース管：BT-33 シールパイプ：BT-33P	シース管：BT-36 シールパイプ：BT-36P	シールパイプ：BT-37P
			

※保護管は、高温・高圧・振動などの厳しい条件下において、感温部を保護するために使用します。
目的および用途により、最適なものを指定ください。

■ 端子箱の種類

型式	OS型	OL型
		
	※OS型、OL型端子箱は、BT-30/BT-30Pのみ適用です。 ※OS型、CS型端子箱は、センサの太さφ12まで使用できます。	

型式	CS型	CL型	WP型
			

※OS型、OL型端子箱は、BT-30/BT-30Pのみ適用です。
※OS型、CS型端子箱は、センサの太さφ12まで使用できます。

■ 製作可能規格・寸法・材質

○ シールパイプ型

種類	外径φ	素線径φ	適用端子箱
K T J	10	1.0	OS
	12	1.0	CS
	14	1.6	OL CL WP
	16	2.3	
	17.3	2.3	
	20	3.2	
	22	3.2	

※センサ精度：クラス2

※SUS304、316、316L、310Sで製作可能

○ シース管

種類	材質	外径φ
K	SUS316 インコネル	1.0
		1.6
T	SUS316	2.3
		3.2
		4.8
J	SUS316	6.4
		8.0

※センサ精度：クラス2

※ダブル（二対式）は外径φ3.2～8.0で製作可能



価格表は
こちら

○ ネジ部

ネジ規格	材質	適用シース管（シールパイプ）外径φ
1/8 G(PF)・R(PT)	SUS304	1.0 1.6 2.3 3.2
1/4 G(PF)・R(PT)		1.6 2.3 3.2 4.8 6.4
3/8 G(PF)・R(PT)		2.3 3.2 4.8 6.4 8.0
1/2 G(PF)・R(PT)		2.3～8.0 (10～15)
3/4 G(PF)・R(PT)		2.3～8.0 (10～22)

※ネジ取付型（BT-32、BT-32P）、ニップル取付ネジ型（BT-33、BT-33P）の場合は、ネジを指定してください。

○ 補償導線

用途	最高使用温度	記号	被覆	適用
耐熱用	150℃	G	ガラスヤーン	K・T・J
	150℃	GS	ガラスヤーン・ステンレス外シールド付	
	180℃	SI	全シリコン	
一般用	90℃	B	ビニール	
	90℃	BS	ビニール・銅内シールド付	

被覆熱電対素線（デュプレックスワイヤーセンサ）

■ 注文製作品

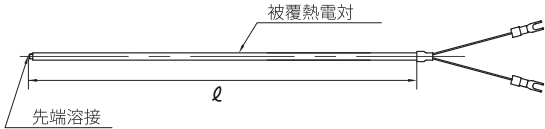
記号	被覆の種類	素線種類	色別	線径φ	仕上外径	1巻
DK	ビニール	K	青	0.2	1.2×1.8	100m
				0.32	2.1×3.2	
				0.65	2.6×4.0	
		T	茶	0.32	2.1×3.2	
				0.65	2.6×4.0	
				0.2	0.9×1.3	
DT	ガラス繊維	K	白+青スジ	0.32	1.4×2.3	
				0.65	2.0×3.4	
				0.32	1.4×2.3	
		T	白+茶スジ	0.65	2.0×3.4	
				0.32	1.6×2.3	
				0.65	2.3×3.4	
DG	シリカガラス繊維	K	茶褐色	1.0	2.7×4.3	
				0.32	1.0×1.6	
				0.65	1.5×2.5	
DJ	フッ素樹脂・FEP被覆	K	青	0.32	1.0×1.6	
				0.65	1.5×2.5	
		T	茶	0.32	1.0×1.6	
				0.65	1.5×2.5	
DS	セラミック	K	白+青スジ	0.32	1.6×2.4	50m
				0.65	2.2×3.3	
				1.0	2.6×4.2	

○ 耐熱温度

被覆の種類	耐熱温度
ビニール被覆	90℃
ガラス被覆	250℃
シリカガラス被覆	400℃
フッ素樹脂・FEP被覆	−250〜200℃
セラミック被覆	φ0.32：400℃、φ0.65：650℃ φ1.0：750℃



価格表は
こちら



※ご注文の際は、先端溶接およびY端子の要・不要を指定してください。

■ 在庫規格品

製品番号	No.8250-90	No.8250-92	No.8250-94	No.8250-45	No.8252-00
製品名	被覆熱電対 φ0.32 100m巻	被覆熱電対 φ0.32 100m巻	被覆熱電対 φ0.32×10m	ミニチュアコネクタ	ワンタッチコネクタ（ケーブル付）
価格（税別）	46,200円	25,500円	10,900円	2,600円	4,500円
仕様	DK-K（ビニール）クラス2 	DK-T（ビニール）クラス2 	DK-K（ビニール）クラス2 先端溶接 コネクタ付 	K熱電対用 	K熱電対 ビニール0.1m（クラス2） ミニチュアコネクタ付



詳細はこちら

熱電対の規格 JIS C 1602-2015（参考資料）

種類	測定範囲	素線径数	常用使用温度℃	使用限界温度℃	階級	温度範囲	許容差
B	600 〜1700℃	0.50	1500	1700	クラス2	600℃以上+1700℃未満	±0.0025・ t
					クラス3	600℃以上+800℃未満 800℃以上+1700℃未満	±4℃ ±0.005・ t
R S	0〜1600℃	0.50	1400	1600	クラス1	0℃以上+1100℃未満	±1℃
					クラス2	0℃以上+600℃未満 600℃以上+1600℃未満	±1.5℃ ±0.0025・ t
K	−200 〜1200℃	3.20	1000	1200	クラス1	−40℃以上+375℃未満	±1.5℃
		2.30	900	1100		375℃以上+1000℃未満	±0.004・ t
		1.60	850	1050	クラス2	−40℃以上+333℃未満	±2.5℃
		1.00	750	950		333℃以上+1200℃未満	±0.0075・ t
		0.65	650	850	クラス3	−167℃以上+40℃未満	±2.5℃
						−200℃以上−167℃未満	±0.015・ t
E	−200 〜800℃	3.20	700	800	クラス1	−40℃以上+375℃未満	±1.5℃
		2.30	600	750		375℃以上+800℃未満	±0.004・ t
		1.60	550	600	クラス2	−40℃以上+333℃未満	±2.5℃
		1.00	500	550		333℃以上+900℃未満	±0.0075・ t
		0.65	450	500	クラス3	−167℃以上+40℃未満	±2.5℃
						−200℃以上−167℃未満	±0.015・ t
J	−40 〜750℃	3.20	600	750	クラス1	−40℃以上+375℃未満	±1.5℃
		2.30	550	750		375℃以上+750℃未満	±0.004・ t
		1.60	500	650	クラス2	−40℃以上+333℃未満	±2.5℃
		1.00	450	550		333℃以上+750℃未満	±0.0075・ t
		0.65	400	500	クラス3	−40℃以上+125℃未満	±0.5℃
						125℃以上+350℃未満	±0.004・ t
T	−200 〜350℃	1.60	300	350	クラス1	−40℃以上+133℃未満	±1℃
		1.00	250	300		133℃以上+350℃未満	±0.0075・ t
		0.65	200	250	クラス2	−67℃以上+40℃未満	±1℃
		0.32	200	250		−200℃以上−67℃未満	±0.015・ t
					クラス3		

※|t|は測定温度の十、一の記号に無関係な温度（℃）で示される値

■ シース型白金測温抵抗体

金属シースとNi線（4,6線）などの間に、無機絶縁物を機械的に強固に充填した中に白金抵抗素子が内蔵されています。
シース測温抵抗体は丈夫で、耐久性に優れているだけでなく、曲げ加工が容易です。
また、外部の雰囲気侵襲に侵されことなく十分な耐熱性を持っています。

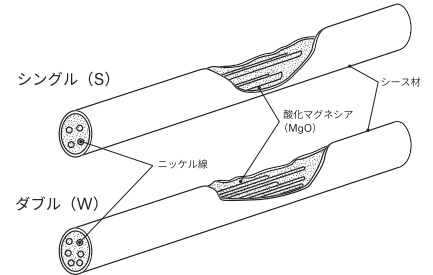
■ シールパイプ型測温抵抗体

従来は、パイプの中に絶縁管を使用して製作されていたため、保護管の径も大きく、また、素子もマイカ巻型を使用していましたが、弊社では素子の小型のものから製作可能になったため保護管をφ0.25～各種製作可能になりました。さらに、マグネシアの粉末を充填して伝導率を向上させ使用しやすい型に製作しています。

■ 測温抵抗体（JIS C 1604-2013）

抵抗値		クラス	許容差	規定電流値	使用温度範囲
記号	公称抵抗値				
Pt100	100Ω	A	± (0.15+0.002 t) °C	0.5mA 1mA 2mA	L：低温用 -200～+100°C M：中温用 0～+350°C H：高温用 0～+650°C
Pt100	100Ω	B	± (0.3+0.005 t) °C		
Pt10	10Ω	A	± (0.15+0.002 t) °C	0.5mA 1mA 2mA	S：高温用 0～+850°C
Pt10	10Ω	B	± (0.3+0.005 t) °C		

○シース内部構造



※シース測温抵抗体は500°Cまで
※|t|は測定温度の十、一の記号に無関係な温度（°C）で示される値

■ 測温抵抗体（JIS C 1604-2013）より規定されている絶縁抵抗

試験温度（°C）	絶縁抵抗（MΩ）	試験電圧（V）
常温	100	10～100
100～300°C	10	10以下
301～500°C	2	
501～850°C	0.5	

測温抵抗体（PT100Ω）

■ 種類・型式

種類	ネジなし		ネジ付き	
型式	シース管：SR21 シールパイプ：SR21P		シース管：SR24 シールパイプ：SR24P	

■ 製作可能規格・寸法・材質

A. センサ部

種類・材質	外径φ							
シース管 SUS316	シングル（一対式）	1.0	1.6	3.2	4.8	6.4	8.0	
	ダブル（二対式）	3.2	4.8	6.4	8.0			
シールパイプ SUS304	シングル（一対式）	1.0	1.6	2.3	3.2	4.8	6.4	8.0
	ダブル（二対式）	1.6	2.3	3.2	4.8	6.4	8.0	

※A級2mA、B級2mAで製作可能
（シース管外径φ1.0およびφ1.6の場合、A級は製作不可）

B. ネジ部

ネジ規格	材質	適用シース管／シールパイプ外径φ					
1/8 G(PF)・R(PT)	SUS304	1.0	1.6	2.3	3.2		
1/4 G(PF)・R(PT)		1.6	2.3	3.2	4.8	6.4	8.0
3/8 G(PF)・R(PT)		2.3 3.2 4.8 6.4 8.0					
1/2 G(PF)・R(PT)							
3/4 G(PF)・R(PT)							

※ネジ付き（SR24、SR24P）の場合は、ネジを指定してください。

C. 延長導線

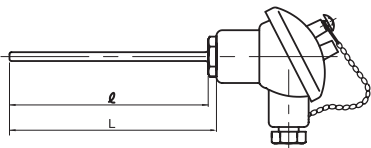
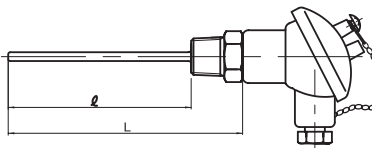
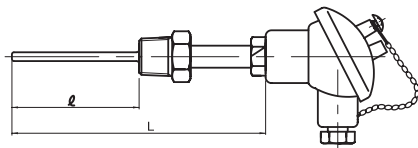
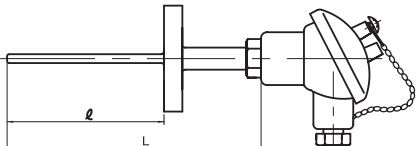
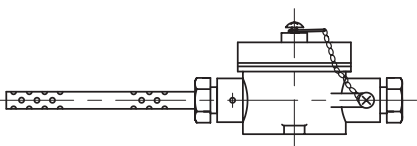
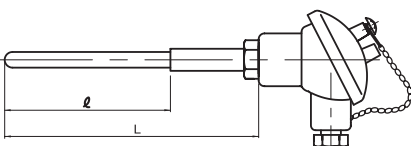
用途	最高使用温度	記号	被覆
耐熱用	150°C	WG	全ガラスウール・ステンレス外シールド付
	180°C	WS	全シリコン
一般用	90°C	WN	全耐熱ビニール・銅内シールド付
	90°C	WB	全耐熱ビニール



価格表は
こちら

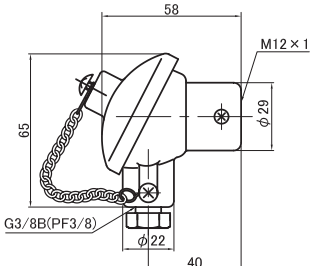
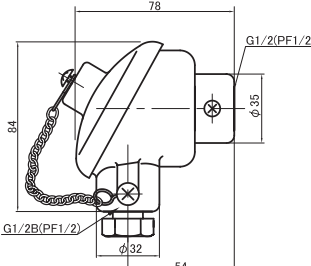
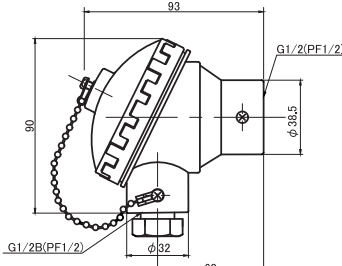
測温抵抗体（端子箱付）

■ 種類・型式

種類	取付ネジなし		ネジ取付型		ニップル付取付ネジ型（首長）	
型式	シース管：BR-40 シールパイプ：BR-40P		シース管：BR-41 シールパイプ：BR-41P		シース管：BR-42 シールパイプ：BR-42P	
						
種類	ニップル付フランジ型		空気温専用センサ		ニップル付非金属保護管型	
型式	シース管：BR-45 シールパイプ：BR-45P		シース管：BR-46		シース管：BR-47	
						

※保護管は、高温・高圧・振動などの厳しい条件下において、感温部を保護するために使用します。
目的および用途により、最適なものをご指定ください。

■ 端子箱の種類

型式	CS型	CL型	WP型
			

測温抵抗体（端子箱付）

■ 製作可能規格・寸法・材質

○ シールパイプ型

種類	外径φ
シールパイプ（シングル）	10 12 15 18 22

※A級2mA、B級2mAで製作可能
※SUS304、316、316Lで製作可能

○ シース管

種類・材質		外径φ					
		シングル（一対式）	1.0	1.6	3.2	4.8	6.4 8.0
シース管 SUS316	ダブル（二対式）	3.2	4.8	6.4	8.0		

※A級2mA、B級2mAで製作可能
（シース管外径φ1.0およびφ1.6の場合、A級は製作不可）

○ ネジ部

ネジ規格	材質	適用シース管（シールパイプ） 外径φ			
1/8 G(PF)・R(PT)	SUS304	1.0	1.6	3.2	
1/4 G(PF)・R(PT)		1.6	3.2	4.8 6.4	8.0
3/8 G(PF)・R(PT)		3.2	4.8	6.4 8.0	
1/2 G(PF)・R(PT)		3.2~8.0	(10~15)		
3/4 G(PF)・R(PT)		3.2~8.0	(10~22)		

※ネジ取付型（BR-41、BR-41P）、ニップル付取付ネジ型（BR-42、BR-42P）
の場合は、ネジを指定してください。

○ 延長導線

用途	最高使用温度	記号	被覆
耐熱用	150℃	WG	全ガラスウール・ステンレス外シールド付
	180℃	WS	全シリコン
一般用	90℃	WN	全耐熱ビニール・銅内シールド付
	90℃	WB	全耐熱ビニール



価格表は
こちら

一般空気用温度センサ

No.8091-10 価格 12,600 円（税別）

SR-56A-015

○ SK-M460-T および SK-M350-T に最適な一般空気用温度センサ

入力	Pt100Ω (JIS B 級) 3 線式
寸法・質量	(W)18×(H)51.3×(D)10.3mm コード 1.5m 約 50g

※コードは 10m まで延長可能です。詳しくはお問い合わせください。



詳細はこちら

温度表示器

No.8091-00 表示のみ 価格 130,000 円 (税別)
No.8091-05 上下限警報出力付 [注文製作品] 価格 142,000 円 (税別)

SK-M460-T

※センサは別売りです



詳細はこちら

- 視認性の高い、文字高100mmのLEDを採用
- 壁取り付け型ですが、オプションで吊り下げも可能
- No.8091-05は、ブザー、回転灯などが接続できる上下限警報出力機能付き

表示範囲	−50.0~199.9℃
表示精度	± (0.3+1digit)℃
入力	Pt100Ω(3導線式)
電源	表示のみ:DC12V 約2.8W(専用ACアダプタ付属) 上下限警報出力付:DC12V 約3.1W(専用ACアダプタ付属)
寸法・質量	約(W)463×(H)213×(D)65mm(突起部除く) 約3.7kg

温湿度表示器

No.8091-50 電圧入力 価格 135,000 円 (税別)
No.8091-55 電圧入力 上下限警報出力付 [注文製作品] 価格 160,000 円 (税別)

SK-M460-TRH

※センサ(変換器)は別売りです

[注文製作品]

No.8091-52 電流入力 価格 145,000 円 (税別)
No.8091-55 電流入力 上下限警報出力付 価格 170,000 円 (税別)

SK-M460-TRH-I

※センサ(変換器)は別売りです



詳細はこちら

- 温湿度変換器SK-RHC(P16参照)の供給電源を内蔵のため、容易に接続が可能(SK-RHC-V(0~1V)、SK-RHC-I(4~20mA))
- 壁取り付け型ですが、オプションで吊り下げも可能
- No.8091-55、No.8091-57は、ブザー、回転灯などが接続できる上下限警報出力機能付き

■ SK-M460-TRH 電圧入力

表示範囲	温度:0.0~65.0℃ 湿度:5.0~99.9%rh
表示精度	温度:± (0.3+1digit)℃ 湿度:± (0.3+1digit)%rh
入力	温度:DC0~650mV(0.0~65.0℃) 湿度:DC50~999mV(5.0~99.9%rh)
電源	電圧入力:DC12V 約3.2W(専用ACアダプタ付属) 電圧入力 上下限警報出力付:DC12V 約3.8W(専用ACアダプタ付属)
寸法・質量	約(W)463×(H)213×(D)65mm(突起部除く) 約3.5kg

■ SK-M460-TRH-I 電流入力

表示範囲	温度:0.0~60.0℃ 湿度:5.0~99.9%rh
表示精度	温度:± (0.2+1digit)℃ 湿度:± (0.2+1digit)%rh
入力	温度:DC7~20mA(0.0~65.0℃) 湿度:DC4.8~19.98mA(5.0~99.9%rh)
電源	電流入力:DC12V 約4.2W(専用ACアダプタ付属) 電流入力 上下限警報出力付:DC12V 約4.8W(専用ACアダプタ付属)
寸法・質量	約(W)463×(H)213×(D)65mm(突起部除く) 約3.6kg

温度表示器

No.8092-00 表示のみ 価格 126,000 円 (税別)
No.8092-05 上下限警報出力付 [注文製作品] 価格 139,000 円 (税別)

SK-M350-T

※センサは別売りです



詳細はこちら

- 文字高57mmのLEDを採用
- 表示部の角度が変えられるマルチアングルタイプ
- No.8092-05は、ブザー、回転灯などが接続できる上下限警報出力機能付き

表示範囲	−50.0~199.9℃
表示精度	± (0.3+1digit)℃
入力	Pt100Ω(3導線式)
電源	表示のみ:DC12V 約1.8W(専用ACアダプタ付属) 上下限警報出力付:DC12V 約2.1W(専用ACアダプタ付属)
寸法・質量	約(W)350×(H)165×(D)85mm(突起部除く) 約3.0kg

温湿度表示器

No.8092-50 電圧入力 価格 134,000 円 (税別)
No.8092-55 電圧入力 上下限警報出力付 [注文製作品] 価格 159,000 円 (税別)

SK-M350-TRH

※センサ(変換器)は別売りです

[注文製作品]

No.8092-52 電流入力 価格 144,000 円 (税別)
No.8092-57 電流入力 上下限警報出力付 価格 169,000 円 (税別)

SK-M350-TRH-I

※センサ(変換器)は別売りです



詳細はこちら

- 温湿度変換器SK-RHC(P16参照)の供給電源を内蔵のため、容易に接続が可能(SK-RHC-V(0~1V)、SK-RHC-I(4~20mA))
- 表示部の角度が変えられるマルチアングルタイプ
- No.8092-55、No.8092-57は、ブザー、回転灯などが接続できる上下限警報出力機能付き

■ SK-M350-TRH 電圧入力

表示範囲	温度:−15.0~65.0℃ 湿度:5.0~99.9%rh
表示精度	温度:± (0.3+1digit)℃ 湿度:± (0.3+1digit)%rh
入力	温度:DC−150~650mV(−15.0~65.0℃) 湿度:DC50~999mV(5.0~99.9%rh)
電源	電圧入力:DC12V 約3.2W(専用ACアダプタ付属) 電圧入力 上下限警報出力付:DC12V 約3.8W(専用ACアダプタ付属)
寸法・質量	約(W)360×(H)202×(D)85mm(突起部除く) 約3.7kg

■ SK-M350-TRH-I 電流入力

表示範囲	温度:−10.0~60.0℃ 湿度:5.0~99.9%rh
表示精度	温度:± (0.2+1digit)℃ 湿度:± (0.2+1digit)%rh
入力	温度:DC4~20mA(−15.0~65.0℃) 湿度:DC4.8~19.98mA(5.0~99.9%rh)
電源	電流入力:DC12V 約4.2W(専用ACアダプタ付属) 電流入力 上下限警報出力付:DC12V 約4.8W(専用ACアダプタ付属)
寸法・質量	約(W)360×(H)202×(D)85mm(突起部除く) 約3.8kg

デジタルパネルメーター

No.8152-60 価格 32,000 円 (税別)

SK-EM-20

※センサは別売りです



詳細はこちら

- 明るく見やすい大型LED表示のデジタルパネルメーター
- 熱電対、測温抵抗体、電圧、電流のマルチ入力が可能
- コンパクトな48×96mmのDIN規格サイズ

入力	マルチ入力 (右表参照)
表示方式	11セグメント 赤色LED 4桁
表示精度	測定範囲内で ± (0.3%FS+1digit) (熱電対入力の基準接点温度補償精度は含まず)
電源	100~240V AC±10% (50/60Hz)
寸法・質量	約(W)96×(H)48×(D)111mm (パネル奥行き100mm) 約250g
取付寸法	(W)92×(H)45mm
オプション	No.8152-90 シャント抵抗 (250Ω) 価格 2,200円 (税別)

■ 測定範囲とコード表

入力種類		コード	測定範囲 (°C)	備考
熱電対	B	01	0~1800	注2
	R	02	0~1700	
	S	03	0~1700	
	K	04	-199.9~800.0	
		05	0~1200	
	E	06	0~700	
	J	07	0~600	
	T	08	-199.9~300.0	注3
	N	09	0~1300	
	U	10	-199.9~300.0	注3
	L	11	0~600	
	C (WRe5-26)	12	0~2300	
測温抵抗体	Pt	31	-199.9~600.0	注4
		32	-100.0~100.0	
	JPt	33	-199.9~500.0	注4
		34	-100.0~100.0	
電圧	0~10mV	71	0.0~100.0スケーリング可能 スケーリング範囲:-1999~9999digit スパン:10~10000digit	
	0~5V	81		
	1~5V	82		
	0~10V	83		
電流	4~20mA	95		注5

- 注1 マルチ入力の場合、出荷時はK(コード05、0~1200°C)に設定されています。
- 注2 B熱電対の400°C以下は、精度保証外です。
- 注3 T、U熱電対-100°C超0°C以下の範囲では精度±(0.5%FS+1digit)、-100°C以下は精度±(1%FS+1digit)です。
- 注4 Pt(コード31)またはJPt(コード33)では、-240.0°C以下ではスケールオーバーします。
- 注5 電流入力信号を正しく受信するためには、オプションのNo.8152-90 シャント抵抗 (250Ω)が必要です。

■オプション

- オプションとして、下記の特注対応 (受注製作品) が可能です。 ※価格はお問い合わせください。

	仕様	備考
オプション	A 電源変更 (24V AC/DC)	標準が100~240V ACの本体電源を、24Vに変更 ※1
	B イベント接点 (2点)	上限値や下限値の警報機能として、2点 (a接点、COM共通) 追加
	C アナログ出力 ・0~10mV DC ・4~20mV DC ・0~10V DC	発注時にいずれか1点を指定 測定値に対応したアナログ電圧または電源を出力 ※2
	D センサ用電源出力 (24V DC)	24V電源が必要なセンサに、本体から電源を供給 ※1 ※2
	E 表示色変更 (赤/白2色)	イベント接点 (オプションB) との組み合わせで、 例えば、表示色を常時: 白色、警報時: 赤色などに設定可能

- ※1 オプションAの電源変更24Vと、オプションDのセンサ用電源24Vは、同時に選択できません。
- ※2 オプションCのアナログ出力と、オプションDのセンサ用電源24Vは、同時に選択できません。



詳細はこちら

屋外設置用防水ケース

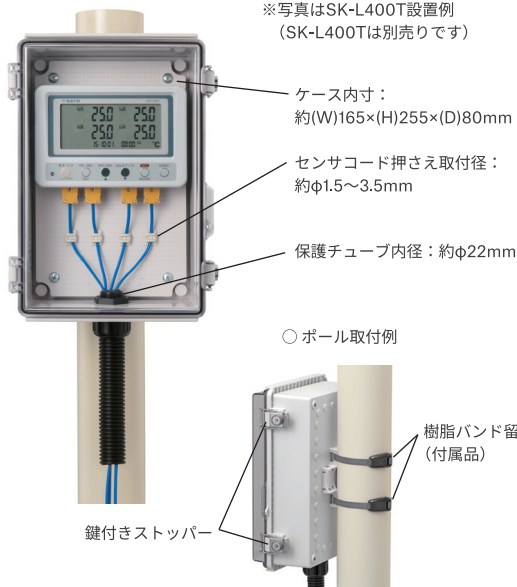
No.8191-92 価格 28,000 円 (税別)

屋外設置用防水ケース

- 雨、風、ほこりから計測器をまもる屋外設置用防水ケース
- 屋外使用時の計測機器の保護に
コンクリート養生時、打設後の温度管理や、水がかかる場所での計測に最適
- 透明フタのためケースを開閉せずに計測値の確認が可能
- ポール設置用備品を標準付属

対応機種	SK-L400T、SK-L200 II シリーズ
ポール取付径	約φ60~400mm
センサコード 押さえ取付径	約φ1.5~3.5mm
適合センサ	・被覆熱電対素線 (デュプレックスワイヤーセンサ) ・SK-LT II -2~8センサ (SK-LT II -9、10センサは使用不可) ※センサコード押さえを使用しない場合、その他のセンサも使用可能
寸法・質量	約(W)215×(H)440×(D)115mm (保護チューブ、突起部含む) 約1.1kg (防水ケースのみ)

- ・寒暖差が大きい場合、ケース内が結露する可能性があります。この場合は乾燥剤を入れるなどの結露対策を施してください。
- ・直射日光のあたる場所には設置しないでください。
- ・ACアダプタはご使用できません。
- ・横長タイプも特注にて製作が可能です。詳しくはお問い合わせください。



※写真はSK-L400T設置例
(SK-L400Tは別売りです)

ケース内寸:
約(W)165×(H)255×(D)80mm

センサコード押さえ取付径:
約φ1.5~3.5mm

保護チューブ内径: 約φ22mm

○ ポール取付例

樹脂バンド留具
(付属品)

鍵付きストッパー



詳細はこちら

No.8191-00 価格 39,900 円 (税別)

SK-L400T (指示計のみ)

MAX | MIN | HOLD | 記録 | オート
時計 | アラーム | タイマー | 壁掛け | パワーオフ
卓上

JCSS 校正対応

※センサはオプションです。
P11~P12をご参照ください。写真はアスファルト用センサ
MC-K7103接続時

詳細はこちら

- 4か所の温度を同時測定
K熱電対センサ対応
さまざまなオプションセンサを最大4本まで接続可能
- 測定値は大きな液晶で表示
- SDカードに測定値を記録
- 4チャンネルそれぞれに独立した上・下限警報の設定が可能
ブザー音およびLEDランプが点滅してお知らせ
- 多彩な演算表示機能
最高・最低値表示、相対値表示 (REL表示)、
温度差表示 (T1-T2機能)、オフセット機能
- バックライト機能

表示範囲	-202.0~1372℃
本体精度	± (0.3%rdg+1) °C ※測定精度は接続するセンサにより異なります。 ※表面センサ接続の場合は、上記精度+2%rdgとなります。
温度係数	± (0.01%rdg+0.1) °C/°C (18~28°C 以外)
許容信号源抵抗	200Ω以下 ※1
記録間隔	1秒、2秒、5秒、10秒、15秒、30秒、 1分、2分、5分、10分、15分、30分、60分、90分
電源	単3形アルカリ電池 4本 または 単3形ニッケル水素充電電池 4本 専用 AC アダプタ (オプション)
寸法・質量	約(W)158×(H)106×(D)40mm 約420g (電池含む)
オプション	No.8191-90 専用ACアダプタ 価格 4,500円 (税別) ※長期間の記録は専用ACアダプタをご使用ください No.8191-92 屋外設置用防水ケース 価格 28,000円 (税別)

※1 熱電対素線径による線抵抗の影響で、熱電対の長さによっては測定誤差を生じる場合があります。
・熱電対素線径がφ0.32の場合、熱電対の長さは15m以下でご使用ください。
・熱電対素線径がφ0.32未満の場合、お問い合わせください。



キャリングケース入り

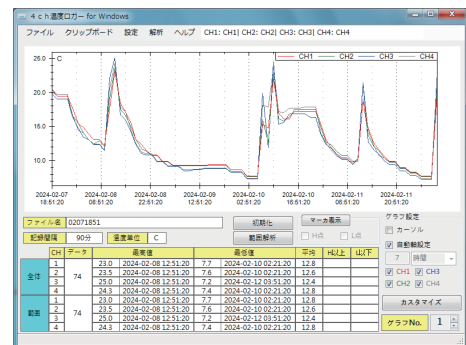
■ 専用データ解析ソフトウェア「4ch温度ロガー for Windows」

- SDカードから記録データを読み込み、グラフ表示ができます
- 各チャンネルごとに、最高値、最低値および平均値を自動算出します
- 積算温度を算出しますので、累積の温度値を解析する場合に最適です
- マーカ設定により、特定の温度値を超えているポイントや特定の温度範囲内であることを簡単に解析することができます
- データをCSV形式で保存した場合、市販の表計算ソフトでデータ解析ができます

※ ソフトウェアは製品に付属していません。
弊社ホームページより最新版のソフトウェア
をダウンロードできます。(無料)



詳細はこちら

パソコン画面表示例：
メイン画面

無線ロガー 親機・中継器

No.8220-00 価格 28,500 円（税別）

MAX | MIN | HOLD | 記録 | オート
時計 | アラーム | タイマー | 壁掛け | パワーオフ
卓上

SK-L700R

- 親機、中継器兼用（電池 BOX 内のスイッチで、親機←→中継器の切り替えが可能）
- パソコンへ接続して中継器および子機を制御
- 親機は 2 つの警報出力（アラーム 1、アラーム 2）機能付き
警報出力は通常開放となり、警報作動時に接点が短絡
警報ライトやブザーに接続して、警報時の監視に使用可能
（中継器に設定した場合、警報出力は作動しません）

表示	LED
無線規格	ARIB STD-T108 準拠 920MHz 帯／出力約 20mW
通信距離	屋外見通し約 400m／屋内見通し約 100m ※通信距離は使用環境により異なります
通信	USB
接点容量	無電圧接点 2 接点 最大定格 AC/DC240V 80mA ※親機として使用時
電源	USB バスパワー または 単 3 形アルカリ電池 2 本 専用 AC アダプタ（オプション）
寸法	約 (W)114×(H)80×(D)35mm（アンテナ、突起部含まず）
質量	約 230g（電池含む）
オプション	No.8229-50 専用 AC アダプタ 価格 4,500 円（税別）



背面

親機・中継器
切り替えスイッチ

底面



警報出力端子



詳細はこちら

無線ロガー SK-L700Rシリーズ

■ 製品概要

- パソコンへ接続した親機から中継器および子機を制御します。
- 子機（温度タイプ・温湿度タイプ）に測定データを記憶します。
- 解析ソフトウェアを使用することで、離れた場所から子機の設定や測定データのモニタリング、子機で記憶した測定データを収集します。
収集したデータは、用途に応じた様々な解析が可能です。
※解析ソフトウェアは製品に付属していません。弊社ホームページからダウンロードしてください。（無料）
- 子機は各センサとセットでトレーサビリティ校正、JCSS 校正が可能です。

親機・中継器
SK-L700R子機一温度
SK-L700R-T子機一温湿度
SK-L700R-TH

注意

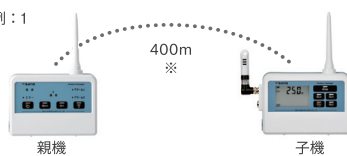
● 本器は電波法に基づく技術基準適合証明（工事設計認証）を受けた無線機を内蔵しています。● 本器を分解、改造することは法律で禁じられています。● 本器は日本国外の電波法には準じておりません。日本国内でのみご使用ください。
(This product is designed for only use in Japan.)

■ 無線到達距離

- 遮蔽物のない見通しの良い屋外直線で約 400m です。（屋内の場合、約 100m）
障害物の影響で無線が届かない場合は、中継器を設置することで通信距離・状態の改善が可能です。

※無線到達距離は電波環境で異なります

接続例：1



接続例：2



■ 最大60台のネットワーク通信

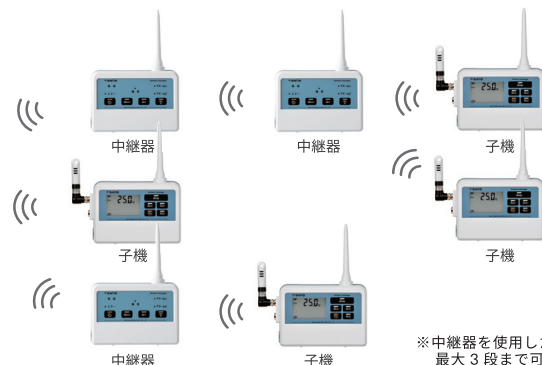
- 親機 1 台に対し、中継器・子機合わせて最大 60 台を同時接続できます。
施設・工場内など、広域な測定場所をカバーします。

※中継器、子機の制御には、解析ソフトウェアをインストールしたパソコンと親機が必要です。
最小のネットワークはパソコン、親機 1 台、子機 1 台となります。



USB 接続

親機



※中継器を使用した接続は、最大 3 段まで可能です。

■ データロガー機能

- 記憶データ：子機に最大 16000 件の測定データを記憶できます。記憶間隔は 1 秒～ 60 分（13 通り）を設定でき、記憶方法はワнтаイム・エンドレスの 2 種類から選択可能です。
また、予約スタート機能で任意の日時から記憶を開始することも可能です。
- 記憶データの保持：子機の電池が切れても、記憶した測定データは内部メモリに保持します。
- microSD メモリカードへのコピー：子機に記憶した測定データは、microSD メモリカードにコピーも可能です。（microSD メモリカードは別売りです。）
- 無線通信で記憶データを収集：離れた場所から子機の記憶データを収集することが可能なため、設置場所へ移動する必要がありません。設定した時間に自動で記憶データを収集することもできます。
- キーロック機能：記憶中に子機の誤操作で記憶が停止することを防止するため、キーロックが可能です。

■ 防塵・防水機能

- 温度タイプの子機はJIS C 60529「IP65」に準拠した防塵・防水構造です。（無線温度ロガー用分離 / スリープ / 投込センサ接続時）

■ リアルタイム監視

- 無線通信で測定データの監視
離れた場所から子機の測定データをリアルタイムで監視することが可能です。
- 警報機能（接点出力）
子機に設定した上限値、または下限値を超えた場合、親機の警報出力端子から警報出力が可能です。
警報ライトやブザーを使用して、警報の監視ができます。
- 警報機能（メール送信）
設定した条件（上限値、または下限値を超えた場合／電池残量警告 など）が起こった場合、事前に登録したメールアドレスに警報メールを送信します。
※メール送信機能はSTARTTLS方式に対応しています。（SSL/TLS方式には対応していません。）



無線温度・温湿度ロガー 専用データ解析ソフトウェア

「SKSATO無線ロガー for Windows」



詳細はこちら

○ ネットワーク構築

- ・親機を中心としたネットワーク（ルート設定）の構築をおこないます
※複数台の親機を使用したネットワーク構築はできません
- ・設定はマウス操作でおこなえるため、機器の増減・ルートの再構築も容易です



○ データ解析

- ・離れた場所から子機に記憶した測定データを収集します（設定した時間に自動で測定データを収集することも可能）
- ・microSDメモリーカードへコピーした測定データを読み込むことが可能です
- ・子機から収集した測定データのグラフ表示・保存・印刷・各種解析をおこないます
- ・グラフの拡大・縮小、選択期間の解析・保存、積算解析機能、測定データの重ね合わせ（最大10データ）など、用途に応じたさまざまな解析が可能です



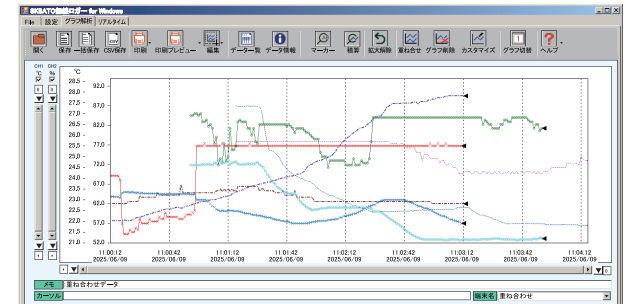
○ リアルタイム監視

- ・接続機器の電波状況、電池残量、子機の測定データなどをリアルタイムで監視します
- ・設定した条件（上限値、または下限値を超えた場合／電池残量警告など）が起こった場合に、事前に登録したメールアドレスへ警報メールを送信します

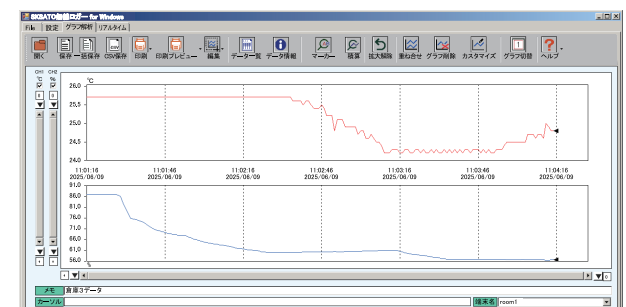
項目	名称	ID	電波状況	電池残量	測定データ	備考	最終更新日時	最終更新時刻
接続機器	SKSATO無線ロガー	000001	25.0℃	25.0℃	25.0℃	無線温度タイプ（分離型）	2025/06/09 10:30:15	2025/06/09 10:30:15
接続機器	SKSATO無線ロガー	000002	25.0℃	25.0℃	25.0℃	無線温度タイプ（分離型）	2025/06/09 10:30:15	2025/06/09 10:30:15
接続機器	SKSATO無線ロガー	000003	25.0℃	25.0℃	25.0℃	無線温度タイプ（分離型）	2025/06/09 10:30:15	2025/06/09 10:30:15

記憶データの解析結果
マーカー解析機能
指定値を上回った（下回った）データ数を表示

- ・測定データの重ね合わせ
最大10データを重ね合わせて解析が可能



- ・温度、湿度データの分割表示
温度、湿度データを分けて表示可能（湿度データのみ）



製品名	SK-L700R用解析ソフトウェア「SKSATO無線ロガー for Windows」
動作 OS	Windows 10/11(64bit/32bit 日本語版) ※最新のサービスパックをインストールしていること
メモリ	4GB以上 (32bit)、8GB以上 (64bit)
ハードディスク	4GB以上の空き容量
その他	USBポートを有すること ※メール通報機能を利用する場合はインターネット接続環境およびメールアドレスが必要

- ※本ソフトウェアを使用してデータをCSV形式で保存した場合、温度・湿度のデータからWBGT値を自動で計算して表に追加する「WBGT計算ツール」をご用意しました。（SK-L700R-THのみ使用可能）



詳細はこちら

- ・WBGT計算ツールで計算

No.	Date	Time	℃	%	WBGT
1	2025/7/23	13:00:36	26.8	70.9	24.1
2	2025/7/23	13:15:36	26.9	71.2	24.2
3	2025/7/23	13:30:36	26.9	71.6	24.2
4	2025/7/23	13:45:36	27.0	71.8	24.3
5	2025/7/23	14:00:36	27.0	71.8	24.3
6	2025/7/23	14:15:36	25.4	70.6	22.7
7	2025/7/23	14:30:36	25.4	70.7	22.7

温度・湿度のデータから
WBGT値を自動で表示

無線温度ロガー 子機

No.8221-00 価格 17,500 円 (税別)

SK-L700R-T

※センサは別売りです

MAX | MIN | HOLD | 記録 | オート
時計 | アラーム | タイマー | 壁掛け | パワーオフ | 卓上

JCSS 校正対応

- 最大2本の温度センサが接続可能
- 親機（中継器）と無線で通信
- JIS C 60529「IP65」に準拠した防塵・防水構造（無線温度ロガー用分離/スリープ/投込センサ接続時）
- 最大16000ヶの測定データを記憶できるデータロガー
- 記憶した測定データは、microSDメモリカード（別売り）にコピー可能
- 電源が切れても記憶した測定データは内部メモリに保持
- 電池・ACアダプタ（別売り）のどちらでも使用可能

測定範囲	接続するセンサにより異なります。 ※センサ仕様欄参照
表示精度	± (0.1+1digit)°C (at 0~40°C) ± (0.2+1digit)°C (左記以外)
計測チャンネル数	温度2チャンネル
記憶容量	各チャンネル 16000データ
記憶間隔	1秒・2秒・5秒・10秒・15秒・30秒・1分・2分・5分・10分・15分・30分・60分の13通り
外部メモリ	microSD / SDHC 32GBまで
無線規格	ARIB STD-T108準拠 920MHz帯 / 出力約20mW
通信距離	屋外見通し約400m / 屋内見通し約100m (使用環境により異なります)
保護等級	JIS C 60529 IP65に準拠 ・ACアダプタ未接続時（電池にて使用時） ・CH1、CH2ともにセンサ接続時（SK-L700R-T-1除く） または、センサキャップ取り付け時
電源	単3形アルカリ電池 2本 または 専用ACアダプタ（オプション）
寸法	約(W)114×(H)80×(D)35mm (アンテナ、突起部含まず)
質量	約245g (電池含む)
オプション	No.8229-50 専用ACアダプタ 価格 4,500円 (税別)



CH1: 一体センサ ※センサは別売りです
CH2: 分離センサ



詳細はこちら

無線温度ロガー

SK-L700R-T オプションセンサ

詳細はこちら



※各校正は、子機とのセット校正です。

製品番号	製品名	型式	測定範囲	価格 (税別)	形状・材質など	● 測定精度は下表参照	校正	JCSS
No.8221-11	一体センサ	SK-L700R-T-1	-10.0~60.0°C	5,800円	● センサ部: 約φ11×(H)60mm コネクタ部: 約φ9×L30mm 約9g		●	●
No.8221-12	分離センサ	SK-L700R-T-2 ※1	-40.0~80.0°C	6,300円	● センサ部: 約φ3.3×L13mm コネクタ部: 約φ12×L40mm コード約1.6m 約23g		●	●
No.8221-21	スリーブセンサ	SK-L700R-T-21 ※1	-40.0~80.0°C	13,500円	● センサ部: 約φ3×L220mm (先トガリ) 握り手部: 約φ7×L55mm コネクタ部: 約φ12×L40mm コード約3m 約45g		●	●
No.8221-22 [注文製作品]	スリーブセンサ (シリコンケーブル)	SK-L700R-T-22 ※1	-40.0~105.0°C	22,500円	● センサ部: 約φ3×L220mm (先トガリ) 握り手部: 約φ7×L55mm コネクタ部: 約φ12×L40mm コード約3m 約90g		●	●
No.8221-31	投込センサ	SK-L700R-T-31 ※1	-40.0~80.0°C	16,000円	● センサ部: 約φ17×L90mm コネクタ部: 約φ12×L40mm コード約5m 約175g		●	●
No.8221-32 [注文製作品]	投込センサ (シリコンケーブル)	SK-L700R-T-32 ※1	-40.0~105.0°C	26,000円	● センサ部: 約φ17×L90mm コネクタ部: 約φ12×L40mm コード約5m 約240g		●	●

※1 特注対応でコード長を10mまで延長可能です。詳しくはお問い合わせください。

■ センサ仕様

型式	SK-L700R-T-1	SK-L700R-T-2	SK-L700R-T-21	SK-L700R-T-22	SK-L700R-T-31	SK-L700R-T-32
測定範囲	-10.0~60.0°C	-40.0~80.0°C	-40.0~80.0°C	-40.0~105.0°C	-40.0~80.0°C	-40.0~105.0°C
測定精度	-10.0~-10.0°C	±0.5°C	±1.5°C			
	-9.9~60.0°C		±0.6°C			
	60.1~80.0°C		±0.6°C			
	80.1~105.0°C	測定範囲外	測定範囲外		±0.8°C	測定範囲外
保護等級	—	JIS C 60529 IP65に準拠 ※子機接続時	JIS C 60529 IPX7に準拠 ※子機接続時 (ただし子機は JIS C 60529 IP65に準拠)			

※2 SK-L700R-T-1は -10.0~60.0°Cの測定精度

No.8223-00 価格 22,500 円 (税別)

SK-L700R-TH

※センサは別売りです

MAX | MIN | HOLD | 記録 | オート
時計 | アラーム | タイマー | 壁掛け | パワーオフ
卓上

JCSS 校正対応

- 温湿度一体センサ、分離センサを接続可能
- 親機（中継器）と無線で通信
- 最大16000ヶの測定データを記憶できるデータロガー
- 記憶した測定データは、microSDメモリカード（別売り）にコピー可能
- 電源が切れても記憶した測定データは内部メモリに保持
- 電池・ACアダプタ（別売り）のどちらでも使用可能

測定範囲	接続するセンサにより異なります。 ※センサ仕様欄参照
表示精度	温度：± (0.1+1digit) °C (at 0 ~ 40°C) ± (0.2+1digit) °C (左記以外) 湿度：± (0.1+1digit) %rh (at 0 ~ 40°C) ± (0.2+1digit) %rh (左記以外)
計測チャンネル数	温度、湿度各 1 チャンネル
記憶容量	各チャンネル 16000 データ
記憶間隔	1秒・2秒・5秒・10秒・15秒・30秒・1分・2分・5分・10分・15分・30分・60分の13通り
外部メモリ	microSD / SDHC 32GB まで
無線規格	ARIB STD-T108 準拠 920MHz 帯 / 出力約 20mW
通信距離	屋外見通し約 400m / 屋内見通し約 100m (使用環境により異なります)
電源	単3形アルカリ電池 2本 または 専用ACアダプタ (オプション)
寸法	約(W)114×(H)80×(D)35mm (アンテナ、突起部含まず)
質量	約 240g (電池含む)
オプション	No.8229-50 専用ACアダプタ 価格 4,500円 (税別)



CH1：一体センサ ※センサは別売りです



詳細はこちら

SK-L700R-TH オプションセンサ

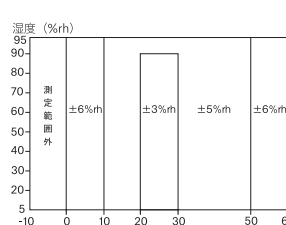
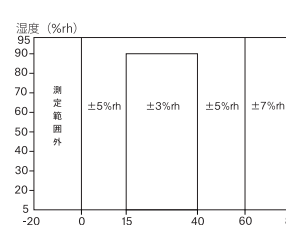
詳細はこちら



※各校正は、子機とのセット校正です。

製品番号	製品名	型式	測定範囲	価格 (税別)	形状・材質など	校正	JCSS
No.8223-11	一体センサ	SK-L700R-TH-1	温度 -10.0~60.0°C 湿度 5.0~95.0%rh	8,500円	● センサ部：約φ11×(H)60mm コネクタ部：約φ9×L30mm 約9g 	●	●
No.8223-12	分離センサ	SK-L700R-TH-2	温度 -20.0~80.0°C 湿度 5.0~95.0%rh	9,600円	● センサ部：約φ11×L34mm コード約1.6m 約35g ※コードは10mまで延長可能です。お問い合わせください。 	●	●

■ センサ仕様

型式	SK-L700R-TH-1	SK-L700R-TH-2
測定範囲	温度 -10.0~60.0°C 湿度 5.0~95.0%rh	温度 -20.0~80.0°C 湿度 5.0~95.0%rh
測定精度	湿度 ±0.5°C 	

■ オプション

- 粉塵の多いところなどへ設置する場合、センサ素子を保護するセンサフィルタをご使用ください

製品番号	製品名	価格
No.8229-60	SK-L700R-TH-1/SK-L700R-TH-2用センサフィルタ (4枚入)	1,600円 (税別)
No.8229-61	SK-L700R-TH-1/SK-L700R-TH-2用センサフィルタ (20枚入)	7,500円 (税別)

センサフィルタ貼付イメージ▶

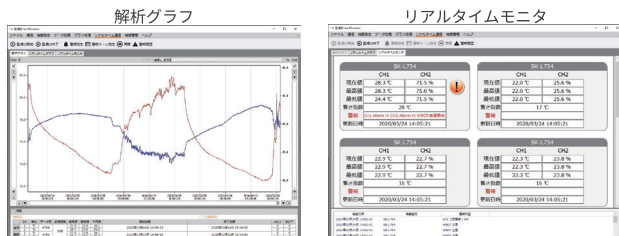


詳細はこちら

2ch温度・温湿度データロガー 記憶計[®]

■ 主な機能 [SK-L750シリーズ共通]

- 最大16000ヶの測定データを記憶できるデータロガー
- 使用用途に合わせて記憶方式が4種類から選択可能
(ワンタイム・エンドレス・データ数指定・ページ)
- 温度タイプは最大2本、温湿度タイプは1本のセンサが接続可能 (各センサは別売り)
- 専用解析ソフトウェアを用意 (弊社ホームページよりダウンロード)
- キーロック機能で記憶中などの誤操作を防止
- 警報値の上下限が設定可能 (警報作動時、LEDが点灯)
- 電池・ACアダプタ (別売り) のどちらでも使用可能
- 電源が切れても記憶した測定データは内部メモリに保持
- 記憶した測定データはパソコンへのダウンロードのほか、microSDメモリカード (別売り) にコピー可能 (記憶中でもコピー可能)



■ 専用データ解析ソフトウェア「記憶計 for Windows」



詳細はこちら

- メイン画面
 - ・ 指示計の各種設定をおこないます
 - ・ 指示計に記憶した測定データをソフトウェアに読み込みます
microSDメモリカード (別売り) にコピーした測定データも読み込み可能です
 - ・ USBハブなどを使用して、最大10台の指示計を同時に接続できます
 - ・ ソフトウェアに読み込んだ測定データは、グラフ表示・保存・印刷・用途に応じたさまざまな解析 (拡大・縮小、選択期間の解析・保存、積算解析機能など) が可能です
 - ・ データをCSV形式で保存した場合、市販の表計算ソフトでデータ解析ができます
- リアルタイム監視
 - ・ 測定データをリアルタイムで監視します
(指示計とパソコンを通信ケーブル (標準付属) で接続時)
 - ・ USBハブを使用して、最大10台の指示計を監視できます
 - ・ 測定データのグラフ表示・保存が可能です
 - ・ 警報値 (測定値の上下限、暑さ指数) の設定が可能です
設定した条件 (上限値を超えた、または下限値を下回った場合/電池残量警告/暑さ指数 など) が起こった場合に、事前に登録したメールアドレスへ警報メールを送信します

※ ソフトウェアは製品に付属していません。
弊社ホームページより最新版のソフトウェアをダウンロードできます。(無料)

※ 本ソフトウェアを使用してデータをCSV形式で保存した場合、温度・湿度のデータからWBGT値を自動で計算して表に追加する「WBGT計算ツール」をご用意しました。(SK-L754でのみ使用可能)



詳細はこちら

温湿度データロガー 記憶計[®]

No.8870-00 価格 24,000 円 (税別)

SK-L754

※センサは別売りです

MAX | MIN | HOLD | 記録 | オート
時計 | アラーム | タイマー | 壁掛け | パワーオフ

JCSS 校正対応



CH1: 一体センサ ※センサは別売りです



詳細はこちら

- 測定データを記憶する温湿度ロガー
- 温度と湿度を同時に測定可能

測定範囲	接続するセンサにより異なります。 ※センサ仕様欄参照	
指示計精度	温度: $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$ (at $0\sim 40^{\circ}\text{C}$)	$\pm 0.3^{\circ}\text{C}$ (左記以外)
	湿度: $\pm 0.2\%\text{rh}$ (at $0\sim 40^{\circ}\text{C}$)	$\pm 0.3\%\text{rh}$ (左記以外)
計測チャンネル数	温度、湿度各1チャンネル	
記憶容量	各チャンネル 16000データ	
記憶間隔	1秒・2秒・5秒・10秒・15秒・30秒・1分・2分・5分・10分・15分・30分・60分・90分の14通り	
外部メモリ	microSD/SDHC 32GBまで	
電源	単3形アルカリ電池 2本 または 専用ACアダプタ (オプション)	
寸法・質量	約(W)114×(H)80×(D)35mm (突起部含まず) 約227g (電池含む)	
オプション	No.8229-50 専用ACアダプタ 価格 4,500円 (税別)	

温湿度データロガー 記憶計[®]

SK-L754 オプションセンサ



※各校正は、指示計とのセット校正です。

製品番号	製品名	型式	測定範囲	価格 (税別)	形状・材質など	校正	JCSS
No.8880-01	一体センサ	SK-L754-1	温度 $-10.0\sim 60.0^{\circ}\text{C}$ 湿度 $5.0\sim 95.0\%\text{rh}$	8,500円	● センサ部: 約 $\phi 11\times(H)60\text{mm}$ コネクタ部: 約 $\phi 9\times L30\text{mm}$ 約9g	●	●
No.8880-02	分離センサ	SK-L754-2	温度 $-20.0\sim 80.0^{\circ}\text{C}$ 湿度 $5.0\sim 95.0\%\text{rh}$	9,600円	● センサ部: 約 $\phi 11\times L34\text{mm}$ コネクタ部: 約 $\phi 12\times L40\text{mm}$ コード約1.6m 約35g ※コードは10mまで延長可能です。お問い合わせください。	●	●

■ センサ仕様

型式	SK-L754-1		SK-L754-2	
	温度	湿度	温度	湿度
測定精度	$\pm 0.5^{\circ}\text{C}$			

■ オプション

- 粉塵の多いところなどへ設置する場合、センサ素子を保護するセンサフィルタをご使用ください



◀ センサフィルタ貼付イメージ

製品番号	製品名	価格
No.8229-60	SK-L754-1/SK-L754-2用 センサフィルタ (4枚入)	1,600円 (税別)
No.8229-61	SK-L754-1/SK-L754-2用 センサフィルタ (20枚入)	7,500円 (税別)

No.8800-00 価格 19,500 円 (税別)

SK-L751

※センサは別売りです

- 測定データを記憶する2ch温度ロガー
- 温度センサにサーミスタを搭載
サーミスタは応答速度が速いため、温度の変化に素早く反応
- 用途に合わせたセンサラインナップより、最適なセンサを選択可能

測定範囲	接続するセンサにより異なります。 ※センサ仕様欄参照	
指示計精度	±0.2℃ (at 0～40℃)	±0.3℃ (左記以外)
計測チャンネル数	温度2チャンネル	
記憶容量	各チャンネル 16000データ	
記憶間隔	1秒・2秒・5秒・10秒・15秒・30秒・1分・2分・5分・10分・15分・30分・60分・90分の14通り	
外部メモリ	microSD/SDHC 32GBまで	
保護等級	JIS C 60529 IP65に準拠 ・ACアダプタ未接続時 (電池にて使用時) ・CH1、CH2ともにセンサ接続時 (SK-L751-1除く) または、センサキャップ取り付け時	
電源	単3形アルカリ電池 2本 または 専用ACアダプタ (オプション)	
寸法・質量	約(W)114×(H)80×(D)35mm (突起部含まず)	約232g (電池含む)
オプション	No.8229-50 専用ACアダプタ 価格 4,500円 (税別)	

MAX | MIN | HOLD | 記録 | オート
時計 | アラーム | タイマー | 壁掛け | 卓上

JCSS 校正対応

CH1: 一体センサ ※センサは別売りです
CH2: 分離センサ

詳細はこちら

SK-L751 オプションセンサ



※各校正は、指示計とのセット校正です。

製品番号	製品名	型式	測定範囲	価格(税別)	形状・材質など	● 測定精度は下表参照	校正	JCSS
No.8810-01	一体センサ	SK-L751-1	-10.0～60.0℃	5,800円	● センサ部: 約φ11×(H)60mm コネクタ部: 約φ9×L30mm 約9g		●	●
No.8810-02	分離センサ	SK-L751-2 ※1	-40.0～80.0℃	6,300円	● センサ部: 約φ3.3×L13mm コード約1.6m 約23g		●	●
No.8810-21	スリーブセンサ	SK-L751-21 ※1	-40.0～80.0℃	13,500円	● センサ部: 約φ3×L220mm (先トガリ) 握り手部: 約φ7×L55mm コネクタ部: 約φ12×L40mm コード約3m 約45g		●	●
No.8810-22 [注文製作品]	スリーブセンサ (シリコンケーブル)	SK-L751-22 ※1	-40.0～105.0℃	22,500円	● センサ部: 約φ3×L220mm (先トガリ) 握り手部: 約φ7×L55mm コネクタ部: 約φ12×L40mm コード約3m 約90g		●	●
No.8810-23 [注文製作品]	スリーブセンサ (シリコンケーブル)	SK-L751-23 ※1	-40.0～200.0℃	24,500円	● センサ部: 約φ3×L220mm (先トガリ) 握り手部: 約φ7×L55mm コネクタ部: 約φ12×L40mm コード約3m 約90g		●	●
No.8810-24 [注文製作品]	スリーブセンサ (シリコンケーブル)	SK-L751-24 ※1	-40.0～200.0℃	25,500円	● センサ部: 約φ3×L420mm (先丸) 握り手部: 約φ7×L55mm コネクタ部: 約φ12×L40mm コード約3m 約95g		●	●
No.8810-25 [注文製作品]	グリップセンサ (シリコンケーブル)	SK-L751-25 ※1	-40.0～200.0℃	17,500円	● センサ部: 約φ3×L150mm (先トガリ) 握り手部: 約φ15×L135mm コネクタ部: 約φ12×L40mm コード約2m 約95g		●	●
No.8810-31	投込センサ	SK-L751-31 ※1	-40.0～80.0℃	16,000円	● センサ部: 約φ17×L90mm コネクタ部: 約φ12×L40mm コード約5m 約175g		●	●
No.8810-32 [注文製作品]	投込センサ (シリコンケーブル)	SK-L751-32 ※1	-40.0～105.0℃	26,000円	● センサ部: 約φ17×L90mm コネクタ部: 約φ12×L40mm コード約5m 約240g		●	●

※1 特注対応でコード長を10mまで延長可能です。詳しくはお問い合わせください。

■ センサ仕様

型式		SK-L751-1	SK-L751-2	SK-L751-21	SK-L751-22	SK-L751-23	SK-L751-24	SK-L751-25	SK-L751-31	SK-L751-32
測定範囲		－10.0～60.0℃	－40.0～80.0℃	－40.0～80.0℃	－40.0～105.0℃	－40.0～200.0℃	－40.0～200.0℃	－40.0～200.0℃	－40.0～80.0℃	－40.0～105.0℃
測定精度	－40.0～－10.0℃	測定範囲外	±0.5℃	±1.5℃					±1.5℃	
	－9.9～60.0℃	±0.5℃ ※2		±0.6℃		±0.6℃		±0.6℃		
	60.1～80.0℃	測定範囲外	測定範囲外							測定範囲外
	80.1～105.0℃									
	105.1～200.0℃				測定範囲外		±0.8℃			
保護等級		—	JIS C 60529 IP65準拠	JIS C 60529 IPX7に準拠						
			※指示計接続時	※指示計接続時 (ただし指示計は JIS C 60529 IP65 に準拠)						

※2 SK-L751-1 は -10.0～60.0℃の測定精度

2ch温度データロガー 記憶計[®]

No.8850-00 価格 37,000 円 (税別)

詳細はこちら



MAX | MIN | HOLD | 記録 | オート
時計 | アラーム | タイマー | 壁掛け | パワーオフ | 卓上

SK-L753

※センサは別売りです

- 測定データを記憶する-99.9℃の低温でも測定可能な2ch温度ロガー
- 温度センサにPt(白金測温抵抗体)を搭載
Pt センサの中でも高精度を保証できるJIS A級・4線式を採用
- 標準付属のPtセンサ接続ボックスを使用すると、専用センサ以外の4線式 Pt センサが接続可能

CH1:SK-L753-1センサ ※センサは別売りです
CH2:SK-L753-2センサ

JCSS 校正対応



■ オプション

No.8861-90 L753用PTセンサ接続ボックス 価格 6,500円 (税別)

- 一般の4線式Ptセンサを2ch温度ロガー「SK-L753」に接続して使用できます。
(SK-L753(指示計)にも標準付属 (1個))



2ch温度データロガー 記憶計[®]

SK-L753 オプションセンサ

詳細はこちら



※各校正は、指示計とのセット校正です。

製品番号	製品名	型式	測定範囲	価格(税別)	形状・材質など	校正	JCSS
No.8860-01	PTFE被覆・低温 (極細タイプ)	SK-L753-1	-99.9~100.0℃	29,300円	● センサ部: 約φ2×L20mm (SUS316) (保護チューブ部は約φ3) コネクタ部: 約φ12×L40mm コード約2.1m 約22g	●	●
No.8860-02	PTFE被覆 (極細タイプ)	SK-L753-2	-30.0~200.0℃	29,300円	● センサ部: 約φ2×L20mm (SUS316) (保護チューブ部は約φ3) コネクタ部: 約φ12×L40mm コード約2.1m 約22g	●	●
No.8860-21	スリーブ・低温	SK-L753-21	-99.9~50.0℃	34,500円	● センサ部: 約φ3.2×L250mm (SUS316/先丸) コネクタ部: 約φ12×L40mm コード約1.6m 約67g	●	●
No.8860-22	スリーブ	SK-L753-22	0.0~200.0℃	34,500円	● センサ部: 約φ3.2×L250mm (SUS316/先丸) コネクタ部: 約φ12×L40mm コード約1.6m 約67g	●	●
[注文製作品]	PTFE被覆・低温 (極細タイプ)	SK-L753-PTFE-L	-99.9~100.0℃	お問い合わせください	● 約φ2×L20mm (SUS316) コード約1~10m (0.5m単位で製作可能) Y端子付 約8.2g (コード2mの場合)	●	●
[注文製作品]	PTFE被覆 (極細タイプ)	SK-L753-PTFE-N	-30.0~200.0℃	お問い合わせください	● 約φ2×L20mm (SUS316) コード約1~10m (0.5m単位で製作可能) Y端子付 約8.2g (コード2mの場合)	●	●
[注文製作品]	PFA被覆・低温 (耐薬品)	SK-L753-PFA-L	-60.0~100.0℃	お問い合わせください	● 約φ3.1×L10mm コード約1~10m (0.5m単位で製作可能) Y端子付 約39g (コード2mの場合)	●	●
[注文製作品]	PFA被覆 (耐薬品)	SK-L753-PFA-N	-30.0~200.0℃	お問い合わせください	● 約φ3.1×L10mm コード約1~10m (0.5m単位で製作可能) Y端子付 約39g (コード2mの場合)	●	●
[注文製作品]	スリーブ・低温	SK-L753-SR-L	-99.9~50.0℃	お問い合わせください	● 約φ3.2×L250mm (SUS316/先丸) 約57g (コード1.6mの場合) Y端子付 コード約1~10m (0.5m単位で製作可能)	●	●
[注文製作品]	スリーブ	SK-L753-SR-N	0.0~200.0℃	お問い合わせください	● 約φ3.2×L250mm (SUS316/先丸) 約57g (コード1.6mの場合) Y端子付 コード約1~10m (0.5m単位で製作可能)	●	●

■ センサ仕様

型式	SK-L753-1	SK-L753-2	SK-L753-21	SK-L753-22	SK-L753-PTFE-L	SK-L753-PTFE-N	SK-L753-PFA-L	SK-L753-PFA-N	SK-L753-SR-L	SK-L753-SR-N
測定範囲	-99.9~100.0℃	-30.0~200.0℃	-99.9~50.0℃	0.0~200.0℃	-99.9~100.0℃	-30.0~200.0℃	-60.0~100.0℃	-30.0~200.0℃	-99.9~50.0℃	0.0~200.0℃
測定精度	± (0.15℃+0.002 t) ※ t は測定温度の絶対値 JIS Aクラス相当									
防水性能	JIS C 60529 IPX5準拠 (指示計接続時)				—					
接続部	SK-L753用接続コネクタ (約φ12×L40mm)				Y端子					

※温度センサ:白金測温抵抗体Pt100Ω 4線式

No.8098-03 SKR-SD10-03 (3ch) 価格はお問い合わせください
 No.8098-06 SKR-SD10-06 (6ch)
 No.8098-09 SKR-SD10-09 (9ch)
 No.8098-12 SKR-SD10-12 (12ch)

SKR-SD10シリーズ

- 5.7インチタッチパネル搭載のペーパーレスレコーダー
- 大容量（約100MB）のメモリ搭載
- SDカードへデータ保存が可能
- パソコン用各種ツールソフトCD標準付属
- イーサネット機能を標準装備
- JIS C 60529 IP65準拠による防塵・防水構造（前面部のみ）

入力信号	直流電圧 : ±10mV、0～20mV、0～50mV、±0.2V、±1V、0～5V、±10V 直流電流 : 4～20mA（シャント抵抗外付けが必要） 熱電対 : K、E、J、T、C、N、PL2、U、L、R、S、B、PR40-20、Au-Fe 測温抵抗体 : Pt100Ω、JPt100Ω
記録	（内蔵メモリ） 約100MB （記憶媒体） SDカード（最大2GB）、SDHCカード（最大32GB）
通信機能	（イーサネット） 10BASE-T、HTTPサーバ、FTPサーバ、MODBUS、TCPプロトコル
電源	AC100V～240V 50/60Hz
寸法・質量	約(W)150×(H)144×(D)182mm 約0.9kg～1.0kg

○ 付加機能

RS-485通信機能
DI（9点）
DO（12点）
リレー出力（6点）



■ オプション

製品名	型番
RS-485用終端抵抗（200Ω）	WMSU0303A01
DI/DOケーブル（1m）	WMSU0468A01
DI/DOケーブル（3m）	WMSU0468A02
No.8152-90 シャント抵抗250Ω（電流入力時）	
価格 2,200円（税別）	



詳細はこちら

No.8096-01 SKR-M10C-01 (1ペン式) 価格はお問い合わせください
 No.8096-02 SKR-M10C-02 (2ペン式)
 No.8096-06 SKR-M10C-06 (6打点式)

SKR-M10Cシリーズ

○ デジタル表示部搭載の100mm幅記録紙サイズレコーダー

入力信号	直流電圧 : ±10mV、0～20mV、0～50mV、±0.2V、±1V、0～5V、±10V 直流電流 : 4～20mA（シャント抵抗外付けが必要） 熱電対 : K、E、J、T、C、N、PL2、U、L、R、S、B、PR40-20、Au-Fe 測温抵抗体 : Pt100Ω、JPt100Ω
電源	AC100V～240V 50/60Hz
寸法	約(W)144×(H)144×(D)150mm
質量	1ペン式 : 2kg以下 2ペン式 : 2.5kg以下 6打点式 : 1.5kg以下



■ 消耗部品

製品番号	製品名	型番
No.8096-68	カートリッジペンNo.1（赤）6ヶ1組	WPSR196A000001A
No.8096-66	カートリッジペンNo.2（緑）6ヶ1組	WPSR196A000002A
No.8096-70	ペン式用リボンカセット	HPSR001H0002C
No.8096-72	打点式用リボンカセット	WPSR188A000001A
No.8096-50	記録紙（50等分）SK仕様12冊1組	HZCGA0105EL354

○ 付加機能・オプション

RS-485通信機能	
打点式 : 6点	
ペン式 : 3点	
リレー出力	3DI
打点式 : 6点+3DI	
ペン式 : 3点+3DI	

記録紙切れセンサ ※注1

No.8152-90 シャント抵抗250Ω（電流入力時）
 価格 2,200円（税別）

No.8096-80 携帯用ケース（お客様で取り付け）

※注1 記録紙切れセンサ有りの場合はDI/DOで1または3の指定が必要



詳細はこちら

No.8097-01 SKR-M18J-01 (1ペン式) 価格はお問い合わせください
 No.8097-02 SKR-M18J-02 (2ペン式)
 No.8097-03 SKR-M18J-03 (3ペン式)
 No.8097-04 SKR-M18J-04 (4ペン式)
 No.8097-06 SKR-M18J-06 (6打点式)
 No.8097-12 SKR-M18J-12 (12打点式)
 No.8097-24 SKR-M18J-24 (24打点式)
 No.8097-30 SKR-M18J-30 (30打点式)
 No.7983-12 SKR-M18J-2PW（風向風速記録計）

SKR-M18Jシリーズ

○ 見やすい記録幅180mmサイズのハイブリッドレコーダー

入力信号	直流電圧 : 4mV幅以上20V以下 直流電流 : 4～20mA（シャント抵抗外付けが必要） 熱電対 : K、E、J、T、C、N、PL2、U、G、L、R、S、B、PR40-20、Au-Fe 測温抵抗体 : Pt100Ω、Pt50Ω、JPt100Ω、Cu10Ω（at 0℃）、Cu10Ω（at 25℃）
電源	AC100V～240V 50/60Hz
寸法	約(W)288×(H)288×(D)340mm
質量	1ペン式 : 14kg以下 2ペン式 : 15kg以下 3ペン式 : 16.5kg以下 4ペン式 : 18kg以下 打点式 : 15kg以下

○ 付加機能・オプション

RS-232C通信機能	
RS-422A通信機能	
リレー出力	8リレー
	5DI
	8リレー+5DI



詳細はこちら

■ 消耗部品（◎はSKR-M18J-2PWと共通、※はSKR-M18J-2PW専用）

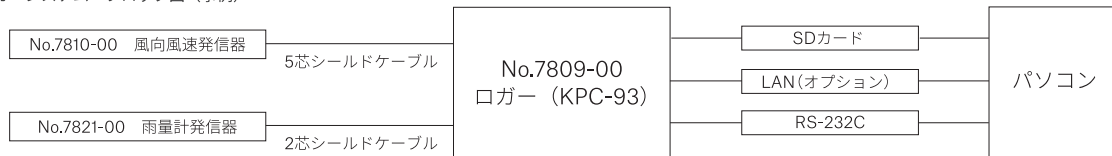
製品番号	製品名	型番
No.8097-60	カートリッジペンNo.1（赤）5ヶ1組	HPSR001L0001
◎ No.8097-62	カートリッジペンNo.2（青）5ヶ1組	HPSR001L0002
No.8097-64	カートリッジペンNo.3（緑）5ヶ1組	HPSR001L0003
No.8097-66	カートリッジペンNo.4（紫）5ヶ1組	HPSR001L0004
◎ No.8097-74	ペン式用リボンカセット	WMSU1200A
No.8097-72	打点式用リボンカセット	HPSR001H0005
No.8097-80	記録紙 10冊1組	HZCAA1025AF001
No.8097-51	スケールプレート	—
※ No.7983-68	カートリッジペンNo.7（赤）5ヶ1組	HPSR001L0007
※ No.7983-50	記録紙 10冊1組 風速0-100m/s用	HZCABW087HF002

風向風速計・雨量ロガーシステム

価格はお問い合わせください

- 風向風速・雨量ロガーシステムは、商用電源のない場所においてもアルカリ電池で長時間風向風速のデータを記録する装置です。
- 測定したデータは、内蔵フラッシュメモリに記録されます。携帯パソコンや、SDカードなどで、データを回収し、
[No.7811-00 データ回収・解析ソフト]によりデータ解析や日報、月報、グラフ作成などが可能です。
- [No.7811-10 風雨監視システム用ソフト]を使用してロガーとパソコンを直接接続することにより、リアルタイムで瞬間値および平均値が観測可能です。

○ ロガーシステム ブロック図（事例）



雨量計発信器



ロガー本体



風向風速発信器



詳細はこちら

ロガー本体

	風向風速・雨量ロガー (KPC-93)
製品番号	No.7809-00
入力数	3点 (風向・風速・雨量)
記録間隔	10分 (固定)
記録期間	約100日
記録メモリ	フラッシュメモリ
通信機能	RS-232C
ICカード	SDカード (オプション)
適応センサ	風向：ポテンシオメータ式 風速：DC発電式 雨量：転倒ます型雨量計
表示部	LCD16文字×2行
電源部	単3形アルカリ (リチウム) 電池 2本 外部から DC12V 供給可能 [No.7811-10 風雨監視システム用ソフト] を使用してロガーとパソコンを直接接続する場合、DC12V をご使用ください。
電池寿命	約1.5か月 (アルカリ電池)、約5か月 (リチウム電池)
使用環境	－20～40℃ (ただし、結露なきこと)
外形寸法・質量	約(W)115×(H)180×(D)54mm 約1.0kg

センサ

	風向風速発信器 (W674-Z1)
製品番号	No.7810-00
測定範囲	2～60m/s
耐風速	90m/s
風速検出部	風車 / DC 発電機
風向検出部	尾翼 / ポテンシオ式一連
外形寸法・質量	約(W)510×(H)600mm 約3.0kg

	雨量計発信器 (R1-502)
製品番号	No.7821-00
価格	137,000円 (税別)
感部	転倒ます型
受水口径	φ200mm
1転倒雨量	降雨 0.5mm ごとに1接点パルス (無電圧) (注：出荷時設定にて1.0mm/Pも対応可能、価格は別途見積もり。)
外形寸法・質量	約φ220×(H)450mm 約2.2kg

※ケーブルは別途お見積もり。LAN接続はオプションです。

ソフト

	風雨監視システム用ソフト (リアルタイム観測)
製品番号	No.7811-10 (RS-232C接続専用)
	データ回収・解析ソフト (SDカード専用)
製品番号	No.7811-00

○リアルタイム観測の表示例



※対応OS Windows 10/11

No.7910-00+No.7910-50

価格はお問い合わせください

No.7910-10+No.7910-50 発信器：（一財）気象業務支援センター検定付

風向風速警報器用発信器 + 風向風速警報器 (W639-ED1) (WVAT6D0-3-00)



○ 警報器表示部



詳細はこちら

○ デジタル表示と同時に警報を出力する風向風速計

■ 風向風速警報器用発信器 (W639-ED1)

製品番号	No.7910-00	No.7910-10（検定付）
測定範囲	風向：0～360° 風速：2～90m/s	
精度	風向：±5° 風速：±0.5m/s（10m/s未満）、指示値の±5%（10m/s以上）	
起動/耐風速	起動風速：2m/s 耐風速：108m/s（風洞内）	
隔測距離	約300m以内（CVVS 1.25mm ² を使用した場合）	
電源	DC12V±2V（警報器より供給）	
寸法・質量	約（風車径）φ250×（H）660×（D）510mm 約3kg	

■ 風向風速警報器 (WVAT6D0-3-00)

製品番号	No.7910-50
表示範囲	風向：0～360°（16方位） 風速：0～99.9m/s
表示内容	風向：瞬間風向、または平均風向（10分間平均値）を16方位ドット表示 風速：上段（瞬間風速） 下段（平均風速（10分間平均値））
警報出力	瞬間風向または平均風向（設定値：0～359° ※警報区間を2区間）、 無電圧メーク接点、風向警報区間LED点滅 瞬間風速または平均風速（設定値：5～90m/s）、 第1～第3警報の3段階で設定可能（風向警報を使用時は第3警報無し）、 無電圧メーク接点、LED点滅、ブザー鳴動 接点容量：DC24V 1A（抵抗負荷）
電源	AC100V±10%、50/60Hz
寸法・質量	約（W）200×（H）110×（D）200mm 約3.5kg

※オプションで警報器にアナログ出力・デジタル出力を追加可能です。
詳しくはお問い合わせください。

No.7915-00+No.7915-50

価格はお問い合わせください

No.7915-10+No.7915-50 発信器：（一財）気象業務支援センター検定付

風速警報器用発信器 + 風速警報器 (W11) (WAT6D0-3-00)



○ 警報器表示部



詳細はこちら

○ デジタル表示と同時に警報を出力する風速計

■ 風速警報器用発信器 (W11)

製品番号	No.7915-00	No.7915-10（検定付）
測定範囲	2～60m/s	
精度	±0.5m/s（10m/s未満）、指示値の±5%（10m/s以上）	
起動/耐風速	起動風速：2m/s 耐風速：90m/s（風洞内）	
隔測距離	約2km以内（CVVS 1.25mm ² を使用した場合）	
寸法・質量	約（W）304×（H）353mm 約1kg	

■ 風速警報器 (WAT6D0-3-00)

製品番号	No.7915-50
表示範囲	0～99.9m/s
表示内容	上段（瞬間風速） 下段（平均風速（10分間平均値））
警報出力	瞬間風速または平均風速（設定値：5～90m/s）、 第1～第3警報の3段階で設定可能、 無電圧メーク接点、LED点滅、ブザー鳴動 接点容量：DC24V 1A（抵抗負荷）
電源	AC100V±10%、50/60Hz
寸法・質量	約（W）200×（H）110×（D）200mm 約3.5kg

※オプションで警報器にアナログ出力・デジタル出力を追加可能です。
詳しくはお問い合わせください。

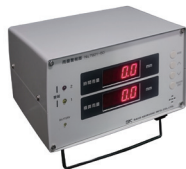
雨量計（警報付）

No.7821-00+No.7821-50

価格はお問い合わせください

No.7821-10+No.7821-50 雨量計：（一財）気象業務支援センター検定付

転倒ます雨量計（R1-502）＋雨量警報器（RA-001-00）



○ 警報器表示部



○ デジタル表示と同時に警報を出力する雨量計



詳細はこちら

■ 転倒ます雨量計（R1-502）

製品番号	No.7821-00	No.7821-10(検定付)
価格	137,000円（税別）	お問い合わせください
感部	転倒ます型	
出力	降雨 0.5mm ごとに 1 接点パルス（無電圧接点） （注：出荷時設定にて 1.0mm/P も対応可能。価格は別途見積り。）	
接点内容	電流：Max. DC1A 電圧：Max. DC200V	
接点時間	0.1秒以上	
隔測距離	約500m以内（CVVS 1.25mm を使用した場合）	
寸法・質量	約φ220×(H)450mm 約2.2kg 受水口径：φ200mm	

■ 雨量警報器（RA-001-00）

製品番号	No.7821-50
表示範囲	0～999.5mm
表示内容	上段：時間雨量 下段：連続雨量（積算雨量） ※キー操作により実効雨量も表示可能
警報出力	①時間雨量：1～450mm ②連続雨量：1～999mm ③実効雨量：1～999mm ※第1～第2警報の2段階で設定可能、無電圧メーク接点、LED点滅、ブザー鳴動、接点容量：DC24V 1A(抵抗負荷)
電源	AC100V±10%、50/60Hz(停電時内蔵バッテリーで約4時間作動)
寸法・質量	約(W)200×(H)110×(D)200mm 約3.5kg

※オプションで警報器にアナログ出力を追加可能です。
詳しくはお問い合わせください。

ヤング・デジタル風向風速計

No.7270-20 エンコーダ方式

価格はお問い合わせください

No.7270-55 エンコーダ方式 （一財）気象業務支援センター検定付

ヤング・デジタル風向風速計

- 耐腐食性にすぐれた風向風速センサ（ウインド・モニター）
小型・軽量のため、取り付け・取り外し、メンテナンスが容易です。
- 多彩な表示が可能な風向風速表示器（ウインド・トラッカー）
風向を36方位のLEDドット、風速をデジタルで表示します。
また、風向・風速の警報出力機能を標準装備。
RS-485を使用して1台のセンサに対して、表示器を16台まで
直列に接続できます。



詳細はこちら

■ 風向風速センサ（ウインド・モニター）エンコーダ方式

風向変換器	電気的有効角（0～360°）
風速変換器	回転式マグネットと固定コイル
風向出力	デジタル信号：RS-485／0～360° または アナログ信号：0～5VDC／0～540°
風速出力	デジタル信号：RS-485／0～50m/sec または アナログ信号：0～5VDC／0～100m/sec
起動風速	1m/sec
瞬間耐風速	70m/sec
風向精度	±5°
風速精度	10m/s以下で0.5m/s以下 10m/sをこえたとき、指示値の5%以下
最大伝送距離 （センサと表示器間）	RS-485：約1000m 電圧出力：約20m （標準構成で20mケーブルが付属）
ケーブル	5芯、シールド
プロペラ形状	ら旋状4枚羽、直径180mm
回転半径・質量	380mm 約1kg

■ 風向風速表示器（ウインド・トラッカー）

入力（接続）	風向風速センサをダイレクトに接続 トラッカー（表示器）を直列に接続（1台のセンサで複数の表示器を RS-485で同時に表示可能）
表示部	風向（36方位、LEDドット表示） ※瞬間風向または平均風向を選択 風速（3桁、デジタル表示） ※瞬間風速、平均風速または最大風速を選択
アナログ出力	瞬間風向：0～5VDC／0～540°、0～360°の切り替え可 瞬間風速：0～5VDC／0～100m/s
警報出力	無電圧接点出力 NORMAL OPEN（AC250V、DC30V・2A） ブザー音（警報時に動作） アラームLED（警報時に点滅）
使用環境	温度0～50℃ 湿度0～95%rh（屋内使用）
電源	専用ACアダプタ（付属） 消費電力MAX4.5W
寸法・質量	約(W)144×(H)144×(D)36mm 約450g

手持指示風速計

No.7725-00 価格はお問い合わせください
No.7725-10 (一財)気象業務支援センター検定付

手持指示風速計



- 小型・軽量で、グリップがついたハンディタイプの風速計
- オプションを使用することで隔測型としても使用可能

測定範囲	風速 : 2~30m/s
寸法	φ174×(H)313mm
質量	約660g



詳細はこちら

手持指示風向風速計

No.7735-00 価格はお問い合わせください
No.7735-10 (一財)気象業務支援センター検定付

手持指示風向風速計



- 小型・軽量で、グリップがついたハンディタイプの風向風速計
- オプションを使用することで隔測型としても使用可能

測定範囲	風速 : 2~30m/s 風向 : 360°
寸法	φ340×(H)351mm
質量	約900g



詳細はこちら

百葉箱

No.7960-46 45型 スチール脚 価格はお問い合わせください
No.7960-47 45型 ステンレス脚
No.7960-49 60型 スチール脚
No.7960-50 60型 ステンレス脚

百葉箱 (単葉式・片屋根)

- 大気の温度を気温といい、地上気象観測では地表上面1m~2mの高さを基準とします。
- 百葉箱の効用は気温や湿度の計測器を風雨から保護し、日射放射から遮断するためのもので、正面を真北に向けて設置します。

型式	45型	60型
本体寸法	(内寸) : (W)425×(H)440×(D)425mm	(内寸) : (W)600×(H)650×(D)600mm

- ※ステンレス仕様の場合も、アンカーボルト部は鉄になります。
- ※複葉式の場合は別途お見積もりいたします。
- ※運送費用は含まれておりません。



詳細はこちら

小型百葉箱

No.7960-20 価格はお問い合わせください

壁掛型百葉箱



型式	20型
本体寸法	(内寸) : (W)203×(H)394×(D)127mm



詳細はこちら

小型百葉箱

No.7960-30 価格はお問い合わせください

ポール取付型百葉箱



型式	30型
本体寸法	(内寸) : (W)330×(H)330×(D)300mm



詳細はこちら

風速計ミニ

No.7650-00 価格 21,000 円 (税別)

PC-51D

MAX | MIN | HOLD | 記録 | オート
時計 | アラーム | タイマー | 壁掛け | パワーオフ
卓上

校正対応

- 折りたたみケースを採用
ご使用しないときは折りたたんでコンパクトにポケットなどに収納できます
- 屋外で便利なウインドテル値（体感温度）表示機能付き
- ビューフォード階級（気象庁風力階級）表示機能付き
- 連続測定に便利な平均値（AVG）表示機能、三脚穴付き

測定範囲	風速：1.1～20.0m/s 温度：-15.0～50.0℃
測定精度	風速：±0.9m/s(1.1～10.0m/s) ±2.0m/s(左記以外) 温度：±1.0℃
電源	コイン形リチウム電池（CR2032） 1個
寸法・質量	約(W)144×(H)47×(D)26mm(折りたたみ時) 約95g(電池含む)



詳細はこちら

ベーン式風速計

No.7687-10 価格 39,900 円 (税別)

SK-93F-Ⅱ

MAX | MIN | HOLD | 記録 | オート
時計 | アラーム | タイマー | 壁掛け | パワーオフ
卓上

校正対応

- 風量測定が可能なベーン式風速計
- 最低値、最高値、平均値のほか、最低値または最高値のピークホールドなど多彩な表示機能
- 風速、風量測定値をメモリに記憶し、その平均値表示が可能（最大8データ）
- RS-232C出力機能で、風速と温度の測定値をリアルタイムでパソコンに送信可能
- 持ち運びや保管に便利なキャリングケース付き

測定範囲	風速：0.70～25.00m/s 温度：-10.0～50.0℃ 風量：0.01～99.00m³/s
測定精度	風速：±（5%rdg+0.5）m/s 温度：±1.0℃ 風量：風速測定精度×演算誤差
データメモリ	8データ
電源	9V形電池 1個 または 専用ACアダプタ（オプション）
寸法	指示計：約(W)71×(H)181×(D)38mm ベーン直径：約φ70mm コード長：約0.5m
質量	約360g(電池含む)
オプション	No.7687-52 専用ACアダプタ 価格 7,500円（税別） No.7687-90 RS-232Cケーブル 価格 6,500円（税別）



キャリングケース入り



詳細はこちら

気圧計

No.7612-00 価格 39,800 円 (税別)

校正対応

バロメックス気圧計（温度計付）



- 置き針により、気圧の変化がわかる気圧計
- デジタル温度計付き
- ABS製の壁面固定用フランジを付属しているため設置も容易

測定範囲	気圧：945～1045hPa 温度：0～50℃
測定精度	気圧：±1hPa(980～1020hPa) ±3hPa(左記以外) 温度：±1℃(0～40℃) ±2℃(左記以外)
圧力センサ	チャンバー
電源	単3形マンガン電池 1本
寸法・質量	約φ135×(D)33mm 約220g(電池含む)

MAX
MIN
HOLD
記録
オート
パワーオフ
時計
アラーム
タイマー
壁掛け
卓上



詳細はこちら

気圧計

No.7610-20 価格 55,000 円 (税別)

校正対応

アネロイド気圧計（温度計付）



- 気象観測に使用される本格的な気圧計
- インテリアとしても最適

測定範囲	気圧：930～1070hPa 温度：-10～50℃
測定精度	気圧：±1hPa(980～1020hPa) ±3hPa(左記以外) 温度：±2℃
圧力センサ	ベロース
寸法・質量	約φ158×(D)50mm 約690g



詳細はこちら

No.7630-00 弊社試験成績書付

No.7630-10 (一財) 気象業務支援センター検定付

価格 210,000 円 (税別)

価格 336,000 円 (税別)

MAX

MIN

HOLD

記録

オート
パワーオフ

時計

アラーム

タイマー

壁掛け

卓上

SK-500B

JCSS

校正対応



詳細はこちら

- フォルタン水銀気圧計に代わる精密級気圧計
- 600~1100hPaの広い測定範囲
- 0.01hPa単位の高分解能
- 視認性の高い赤色LED採用
- RS-232C/プリンタ出力標準装備
- 上限および下限の警報出力付き
- 豊富な演算表示機能
MAX(最高値)、MIN(最低値)、AVG(移動平均)、REL(相対値)

測定範囲	600.00~1100.00hPa
測定精度	±0.50hPa(700.00~1100.00hPa、10~40°C) ±1.00hPa(上記以外)
圧力センサ	ピエゾ抵抗式圧力センサ
表示機能	7セグメント赤色LED(6桁)、状態表示赤色LED
出力	RS-232C/プリンタ出力 上限および下限警報出力 ※無電圧接点出力 接点容量: AC/DC 280V 100mA
適合規格	EMC EN61326-1 ClassA
電源	DC9V(専用ACアダプタ 標準付属)
寸法・質量	約(W)200×(H)90×(D)280mm(突起部含まず) 約3.0kg(電池含む)
オプション	No.7630-60 専用プリンタ 価格 90,000円(税別)

背面



ACアダプタ接続端子

圧力ポート: Rc1/4

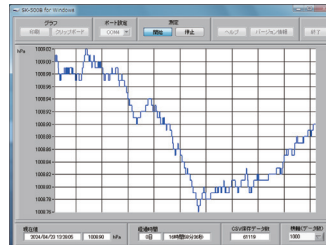
上下限警報出力

RS-232C/プリンタ出力
(RS-232C接続ケーブルおよびUSBシリアルケーブルは標準付属)

■ SK-500B 専用ソフトウェア「SK-500B for Windows」

- 専用ソフトウェアを使用し、測定値をリアルタイムでパソコンに表示
- 本体とパソコンは製品付属のRS-232Cケーブルで接続
- 測定値をリアルタイムでグラフ描写
- 測定値をCSV形式で保存可能

対応OS Windows 10/11(64bit/32bit 日本語版)



※ ソフトウェアは製品に付属していません。
弊社ホームページより最新版のソフトウェア
をダウンロードできます。(無料)



詳細はこちら

専用プリンタ

No.7630-60 価格 90,000 円 (税別)

SK-500B専用プリンタ



- デジタル気圧計 SK-500B 本体からのシリアル出力データを
その場でプリントアウトできる専用プリンタ
- 本体と専用プリンタを接続するケーブルは標準付属

電源	専用ACアダプタ (入力: AC100~240V 50/60Hz 出力: DC9.0V/4.0A)
寸法・質量	約(W)145×(H)58×(D)135mm(突起部除く) 約490g(本体のみ)
オプション	No.8009-82 プリンタ用紙10巻入 価格 10,400円(税別)

印字例



詳細はこちら

熱中症暑さ指数計

No.8312-00 価格 28,000 円 (税別)

SK-170GT

MAX | MIN | HOLD | 記録 | オート
時計 | アラーム | タイマー | 壁掛け | パワーオフ | 卓上

JCSS 校正対応

- 熱中症予防の目安や労働環境における熱ストレス評価に使用される熱中症暑さ指数 (WBGT 指数) の測定が容易に可能
- 日射あり/日射なしに合わせたWBGT指数の環境切り替え機能付き
- 用途に合わせた熱中症暑さ指数の目安シール付き
- 最高値・最低値の表示機能付き
- RS-232C出力付き (RS-232Cケーブルはオプション)
- JIS B 7922:2023 クラス2適合 (下記測定範囲にて)
WBGT指数 :15.0~45.0°C / 温度 (気温) :20.0~40.0°C / 黒球温度 :20.0~60.0°C
湿度 :30.0~90.0%rh / 風速 :0.3~3.0m/s
- WBGT指数および黒球温度の算出に必要な風速値入力機能付き

測定範囲	温度 :0.0~50.0°C 黒球温度 :0.0~80.0°C WBGT指数 :0.0~50.0°C 湿度 :10.0~95.0%rh
測定精度	温度 : ±0.6°C 黒球温度 : ±1.2°C (20.0~60.0°C) ±2.0°C (左記以外) WBGT指数 : ±2.0°C 湿度 : ±3.0%rh (30.0~90.0%rh, at 20~40°C) ±5.0%rh (左記以外)
アラーム設定	WBGT 20.0~49.9°Cの範囲において0.1°C単位で設定可能 (アラーム解除不可)
風速設定範囲	0.1~3.0m/sの範囲で設定可能 (0.1m/s単位)
電源	9V形電池 1個
寸法	約(W)71×(H)275×(D)30mm ※(D)は黒球部除く 黒球: 約φ60mm
質量	約250g (電池含む)
オプション	No.8310-10 交換用黒球GTS-01 価格 12,300円 (税別) No.7687-90 RS-232Cケーブル (1.5m) 価格 6,500円 (税別)

※JCSS校正は温度と湿度のみ対応です

JIS B 7922:2023
クラス2適合

詳細はこちら

- 3種のWBGT指数の目安シールを標準付属しています。本体正面 (キー下部) に貼り付けてご使用ください。



熱中症予防運動指針	身体作業強度等に応じたWBGT基準値	高温の許容基準
31以上 運動は原則禁止 28~31 厳重警戒 25~28 警戒 21~25 注意 21未満 ほぼ安全 日本スポーツ協会 「熱中症予防ガイドブック」 より抜粋	32 安静 29 低代謝率 26 中程度代謝率 23 高代謝率 20 極高代謝率 厚生労働省 基発0420第3号 「職場における熱中症予防基本対策 要綱の策定について」より抜粋	32.5 極軽作業 (RMR~1) 30.5 軽作業 (RMR~2) 29.0 中等度作業 (RMR~3) 27.5 中等度作業 (RMR~4) 26.5 重作業 (RMR~5) 日本産業衛生学会 許容濃度等の勧告より抜粋



キャリングケース入り

- 熱中症とは
高温高湿環境下で体内の水分や塩分のバランスが崩れたり、体温の調整機能が破綻するなどして発症する障害の総称です。
最悪の場合は死に至る危険性もありますが、きちんとした対策をおこない適切な処置をおこなえば、防止また軽症ですまえることができます。

輻射熱保護パーツ

No.8310-20 価格 10,000 円 (税別)

輻射熱保護パーツ



使用例

- 本パーツをSK-170GTに取り付けることで、SK-170GTの温湿度検出部および本体ケース部を熱源の輻射熱から保護することができます
- 長時間の測定、屋外など熱源の輻射熱が強い場合、より正確な測定をおこないたい場合などにご使用ください
※本パーツをご使用の場合、三脚が必要です。



詳細はこちら

材質	アルミニウム
寸法・質量	約(W)131×(H)215×(D)14mm 約78g

三脚

No.8310-90 価格 7,800 円 (税別)

三脚 ZF-400WSH

- 正確な測定には、測定温度が測定者などからの輻射熱による影響を受けないよう三脚のご使用をおすすめします

※写真はSK-170GT設置例
(SK-170GTは別売りです)

- 専用ケース付き
- 三脚と本体セット時、
本体黒球部分の高さ150cm以上可能

寸法	全高152cm
質量	約1.28kg



詳細はこちら

- 輻射熱を測定可能な黒球付き
- JIS B 7922:2023 クラス 2 適合 (下記測定範囲にて)
WBGT 指数: 20.0 ~ 40.0°C / 温度 (気温): 20.0 ~ 30.0°C / 黒球温度: 20.0 ~ 40.0°C
湿度: 30.0 ~ 90.0%rh / 風速: 0.3 ~ 3.0m/s
- 熱中症の注意レベルをバーグラフ表示
バーグラフは 2 つの指針から選択可能
 - ・「熱中症予防運動指針」
 - ・「日常生活における熱中症予防指針」
- 設定した熱中症注意レベルに達するとブザー音や LED 点滅でお知らせ
- 測定環境に合わせて日射あり / 日射なし測定の切り替えが可能
- 持ち運びや設置に便利な各種アクセサリを標準付属

測定範囲	暑さ指数 (WBGT): 0.0 ~ 50.0°C 温度: 0.0 ~ 50.0°C 湿度: 10.0 ~ 95.0%rh 黒球温度 (表示なし): 0.0 ~ 60.0°C
測定精度	暑さ指数 (WBGT): ±2.0°C (20.0 ~ 40.0°C) ±3.0°C (左記以外) 温度: ±0.6°C (20.0 ~ 40.0°C) ±1.0°C (左記以外) 湿度: ±5.0%rh (30 ~ 90%rh, at 20 ~ 30°C) ±7.0%rh (左記以外) 黒球温度 (表示なし): ±0.6°C (20.0 ~ 40.0°C) ±1.0°C (左記以外)
電源	コイン形リチウム電池 (CR2032) 2 個
寸法	約 (W)60×(H)122×(D)25mm ※(D)は黒球部除く 黒球: 約φ40mm
質量	約 70g (電池含む)
オプション	No.8310-90 三脚 ZF-400WSH 価格 7,800 円 (税別)

※JCSS 校正は温度と湿度のみ対応です



詳細はこちら

■ 熱中症注意レベルのバーグラフ表示

測定した暑さ指数 (WBGT) より、熱中症の注意レベルをバーグラフで表示します。
バーグラフは、「熱中症予防運動指針」または「日常生活における熱中症予防指針」の 2 つより選択できます。

※表示例

「日常生活における熱中症予防指針」の「嚴重警戒」であることを表します。

「熱中症予防運動指針」

○公益財団法人日本スポーツ協会「熱中症予防ガイドブック」より抜粋

WBGT 指数	項目	具体例
31°C 以上	運動は原則中止	特別の場合以外は運動を中止する。特に子どもの場合は中止すべき。
28~31°C	嚴重警戒 (激しい運動は中止)	熱中症の危険性が高いので、激しい運動や持久走など体温が上昇しやすい運動は避ける。10~20分おきに休憩をとり水分・塩分を補給する。暑さに弱い人(※)は運動を軽減または中止。
25~28°C	警戒 (積極的に休息)	熱中症の危険が増すので、積極的に休息をとり適宜、水分・塩分を補給する。激しい運動では、30分おきくらいに休憩をとる。
21~25°C	注意 (積極的に水分補給)	熱中症による死亡事故が発生する可能性がある。熱中症の兆候に注意するとともに、運動の合間に積極的に水分・塩分を補給する。
21°C 未満	ほぼ安全 (適宜水分補給)	通常は熱中症の危険は小さいが、適宜水分・塩分の補給は必要である。市民マラソンなどではこの条件でも熱中症が発生するので注意。

※表内の 28~31°C は 28°C 以上 31°C 未満の意味

※暑さに弱い人: 体力の低い人、肥満の人や暑さに慣れていない人など



「日常生活における熱中症予防指針」

○日本生気象学会「日常生活における熱中症予防指針」より抜粋

温度基準 (WBGT)	注意すべき生活活動の目安	注意事項
危険 (31°C 以上)	すべての生活活動でおこる危険性	高齢者においては安静状態でも発生する危険性が高い。外出はなるべく避け、涼しい室内に移動する。
嚴重警戒 (28~31°C)	中等度以上の生活活動でおこる危険性	外出時は炎天下を避け、室内では室温の上昇に注意する。
警戒 (25~28°C)	強い生活活動でおこる危険性	運動や激しい作業をする際は定期的に十分に休憩を取り入れる。
注意 (25°C 未満)		一般に危険性は少ないが激しい運動や重労働時には発生する危険性がある。

※表内の 28~31°C は 28°C 以上 31°C 未満の意味

■ 持ち運び、設置イメージ



▲ カラビナ使用時



▲ ベルト装着時



三脚使用時 ▶
(三脚は別売り)

■ 側面、背面



熱中症暑さ指数計

No.8311-50 価格 9,800 円（税別）

SK-161GT

MAX | MIN | HOLD | 記録 | オート
時計 | アラーム | タイマー | 壁掛け | 卓上

JCSS 校正対応



詳細はこちら

- 熱中症予防の目安や労働環境における熱ストレス評価に使用される熱中症暑さ指数（WBGT 指数）の測定が容易に可能
- 室内使用専用で、壁掛けと卓上の設置が可能
- 設定した暑さ指数を超えるとブザー音と光（LED）でお知らせ
- 大型液晶を採用しているため、離れた場所から容易に表示を確認可能

- 暑さ指数の注意レベルを4段階で表示



測定範囲	暑さ指数：0～50℃（演算値） 温度：0.0～50.0℃ 湿度：20.0～95.0%rh
測定精度	温度：±1.0℃（10～40℃） ±2.0℃（左記以外） 湿度：±5.0%rh（40～80%rh, at 20～30℃） ±8.0%rh（左記以外）
警報機能	暑さ指数0～50℃の範囲において1℃刻みで設定可能
時計	電波時計（40kHz/60kHz自動受信） 12/24時間表示
電源	単3形電池 3本
寸法・質量	約(W)230×(H)164×(D)27mm 約530g（電池含む）

※JCSS校正は温度と湿度のみ対応です

デジタル温湿度計

No.1079-00 価格はお問い合わせください

PC-7300GTI

MAX | MIN | HOLD | 記録 | オート
時計 | アラーム | タイマー | 壁掛け | 卓上

JCSS 校正対応



スタンド使用例



詳細はこちら

- 熱中症暑さ指数を4段階で表示
- 設定したWBGT値でアラームを鳴らす警報機能付き
- 季節性インフルエンザ指数を3段階で表示
- 今日と前日の最高温度・湿度、最低温度・湿度を表示
- 時刻表示・WBGT表示・絶対湿度表示を切り替え可能

- 時刻表示・熱中症モード（WBGT表示）・インフルエンザモード（絶対湿度表示）を切り替え可能

測定範囲	温度：-9.9～50.0℃ 湿度：20～95%rh
測定精度	温度：±1.0℃（at 10～40℃） ±2.0℃（左記以外） 湿度：±5%rh（40～80%rh, at 20～30℃） ±8%rh（左記以外）
熱中症計	暑さ指数WBGT値（演算表示）／4段階バー表示
季節性インフルエンザ	絶対湿度（演算表示）／3段階バー表示
電源	単4形電池 2本
寸法・質量	約(W)100×(H)120×(D)18mm 約151g（電池含む）

※JCSS校正は温度と湿度のみ対応です



時刻表示

熱中症モード
（WBGT表示）

インフルエンザモード
（絶対湿度表示）

No.1737-00 価格 31,800 円 (税別)

SK-50CTH

MAX | MIN | HOLD | 記録 | オート
時計 | アラーム | タイマー | 壁掛け | パワーオフ
卓上



詳細はこちら

- 換気タイミングをお知らせ
CO₂ 濃度に応じてLEDランプが3段階で変化し、ブザーを鳴らします
換気タイミングの目安を的確にお知らせします
- 校正機能付きCO₂ センサ
外気を利用したCO₂ センサの校正機能付きのため、長期間、安定してご使用いただけます
- 厚生労働省推奨の「NDIR」センサ搭載
CO₂ 濃度を測定するセンサには、他のガスの影響を受けにくく、センサ寿命が長い非分散型赤外線式ガスセンサ（NDIRセンサ）を採用

測定範囲	CO ₂ 濃度 : 200~5000ppm 温度 : 0.0~50.0°C 湿度 : 10.0~95.0%rh
測定精度	CO ₂ 濃度 : ±5%rdg または ±50ppmの大きい方 (200~3000ppm) ±7%rdg (上記以外) 温度 : ±0.6°C (20.0~40.0°C) ±1.0°C (左記以外) 湿度 : ±5.0%rh (40.0~70.0%rh, at 20~30°C) ±7.0%rh (左記以外)
電源	DC5V 500mA (USB Type C)
寸法・質量	約(W)226×(H)152×(D)45mm 約450g

- CO₂ 濃度に応じてLEDランプが3段階で変化し、ブザーを鳴らします



LEDランプは緑色で点灯 LEDランプは黄色で点灯 LEDランプは赤色で点滅
ブザーでお知らせします

換気は充分です 定期的な換気が必要です すぐ換気が必要です

※LEDランプを黄色、または赤色に変更するCO₂ 濃度の値(ppm)は、自由に設定できます。

No.1738-00 価格 18,000 円 (税別)

SK-40CTH

MAX | MIN | HOLD | 記録 | オート
時計 | アラーム | タイマー | 壁掛け | パワーオフ
卓上

JCSS 校正対応

- 換気タイミングをお知らせ
CO₂ 濃度に応じて3種類のキャラクタ（顔マーク）が変化し、ブザーを鳴らします
換気タイミングの目安を的確にお知らせします
- 校正機能付きCO₂ センサ
CO₂ センサの自動・手動校正機能付きのため、長期間、安定してご使用いただけます
- 厚生労働省推奨の「NDIR」センサ搭載
CO₂ 濃度を測定するセンサには、他のガスの影響を受けにくく、センサ寿命が長い非分散型赤外線式ガスセンサ（NDIRセンサ）を採用しています
- エコモード機能搭載
消費電力をおさえることで電池寿命は最長約1年と長持ちします
- CO₂ 濃度平均値、最高値表示
CO₂ 濃度の過去8時間の平均値、過去24時間の最高値を表示します
- 設置
卓上、壁掛けのどちらでも設置できます
付属の壁掛け用アタッチメントを使用すると、金属面に貼り付け可能です

測定範囲	CO ₂ 濃度 : 400~5000ppm 温度 : 0.0~50.0°C 湿度 : 10.0~95.0%rh 露点 : -28.1~49.0°C (演算値)
測定精度	CO ₂ 濃度 : ± (5%rdg + 50) ppm (400~3000ppm) ±7%rdg (上記以外) 温度 : ±0.6°C (20.0~40.0°C) ±1.0°C (左記以外) 湿度 : ±5.0%rh (40.0~70.0%rh, at 20~30°C) ±7.0%rh (左記以外)
電源	単4形電池 3本
寸法・質量	約(W)86×(H)86×(D)26mm 約121g (電池含む)
オプション	No.8995-00 壁掛け用アタッチメント 価格 1,800円 (税別) ※No.1738-00 SK-40CTHにも標準付属 (1個)



詳細はこちら

壁掛け用アタッチメント使用例



■オプション

No.8995-00 壁掛け用アタッチメント 価格 1,800円 (税別)

- 製品壁掛け用のアタッチメント
- 製品を支える枠が任意に伸縮して製品を固定
- 設置方法は2通り（壁掛け、金属面に貼り付け）
(SK-40CTHにも標準付属 (1個))



※JCSS校正、トレーサビリティ校正は温度と湿度のみ対応です

ポケットタイプpH計

No.6416-00 SK-630PH 価格 7,200 円 (税別)
No.6418-00 SK-631PH 価格 8,700 円 (税別)
No.6420-00 SK-632PH 価格 11,500 円 (税別)

SK-630PHシリーズ

※pH標準液は別売りです

- 3点キャリブレーション機能付き (pH4.01、pH6.86、pH10.01)
- 自動温度補償 (ATC) 機能付き (SK-631PH/ SK-632PH)
- 防水性はJIS C 60529 IPX4に準拠 (濡れた手でも操作可能)

型式	SK-630PH	SK-631PH	SK-632PH
測定範囲	pH : 2.0~12.0pH	pH : 2.0~12.0pH 温度 : 0.0~50.0℃	pH : 2.00~12.00pH 温度 : 0.0~50.0℃
測定精度	pH : ±0.6pH	pH : ±0.5pH 温度 : ±1.0℃	pH : ±0.40pH 温度 : ±0.5℃
内部液 (KCl)	無補充型		
電源	アルカリボタン電池 (LR44) 4個		
寸法・質量	約(W)36×(H)150×(D)25mm 約65g (電池含む)		

※センサは一体型のため交換はできません

MAX | MIN | HOLD | 記録 | オート
時計 | アラーム | タイマー | 壁掛け | パワーオフ
卓上

※取引証明などの用途にはご使用できません



SK-630PH (温度測定機能はありません)

SK-631PH

SK-632PH



詳細はこちら

ペンタイプpH計

No.6428-00 SK-660PH 価格 14,200 円 (税別)
No.6429-00 SK-661PH 価格 15,200 円 (税別)

SK-660PHシリーズ

※pH標準液は別売りです

- 3点キャリブレーション機能付き (pH4.01、pH6.86、pH9.18またはpH10.01)
- 自動温度補償 (ATC) 機能付き
- 防水性はJIS C 60529 IPX5に準拠 (濡れた手でも操作可能)
- センサ感度表示機能
- 安定表示機能
- センサ交換可能

型式	SK-660PH	SK-661PH
測定範囲	pH : 2.0~12.0pH 温度 : 0.0~50.0℃	pH : 0.0~14.0pH 温度 : 0.0~50.0℃
測定精度	pH : ±0.3pH 温度 : ±1.0℃	pH : ±0.2pH 温度 : ±1.0℃
内部液 (KCl)	無補充型	
電源	アルカリボタン電池 (LR44) 4個	
寸法・質量	約φ38×L171mm 約85g (電池含む)	
オプション	No.6431-00 交換用センサ660S 価格 8,500 円 (税別)	



SK-660PH

SK-661PH



詳細はこちら

ペンタイプpH計

No.6433-00 価格 11,600 円 (税別)

SK-670PH

※pH標準液は別売りです

- センサ部形状がφ12×(L)115mmと細長いため、フラスコなどの口径が小さい容器に直接入れて測定が可能
- 3点キャリブレーション機能付き (pH4.01、pH6.86、pH10.01)
- 防水性はJIS C 60529 IPX4に準拠 (濡れた手でも操作可能)
- 自動温度補償 (ATC) 機能付き

測定範囲	pH : 2.00~12.00pH 温度 : 0.0~50.0℃
測定精度	pH : ±0.20pH 温度 : ±1.0℃
内部液 (KCl)	無補充型
電源	コイン形リチウム電池 (CR2032) 2個
寸法・質量	約(W)36×(H)224×(D)20mm 約63g (電池含む) センサ部のみ : 約φ12×(L)115mm

※センサは一体型のため交換はできません

MAX | MIN | HOLD | 記録 | オート
時計 | アラーム | タイマー | 壁掛け | パワーオフ
卓上

※取引証明などの用途にはご使用できません



詳細はこちら

ハンディ型pH計

No.6440-00 標準センサPHP-31付 価格 29,000 円 (税別)
No.6440-05 指示計のみ 価格 17,000 円 (税別)

MAX | MIN | HOLD | 記録 | オート
時計 | アラーム | タイマー | 壁掛け | パワーオフ

SK-625PH

※取引証明などの用途にはご使用できません

- 用途・目的に応じたセンサが選択可能 (次ページ参照)
- 3点キャリブレーション機能付き (pH4.01、pH6.86、pH10.01)
- ACアダプタ (オプション) 使用により連続測定が可能
- RS-232C出力付き (RS-232C接続ケーブルはオプション)
- 豊富な機能
 - 自動温度補償 (ATC) 機能、マニュアル温度補償機能、バックライト

測定範囲 (PHP-31使用時)	pH: 0.00~14.00pH 温度: 0.0~50.0°C
測定精度 (PHP-31使用時)	pH: ± (0.3+1digit) pH (0~2pH) ± (0.1+1digit) pH (2~12pH) ± (0.4+1digit) pH (12~14pH) 温度: ±0.5°C (at 20 ~ 30°C) ±0.7°C (左記以外)
電源	9V 形電池 1個 または 専用ACアダプタ (オプション)
寸法・質量	指示計: 約(W)72×(H)182×(D)32mm (突起部除く) 約220g (電池含む) センサ: 約φ12×L135mm コード長約1m 約76g
オプション	接続可能なセンサ、ACアダプタ、RS-232C接続ケーブルについては次ページ参照



写真はNo.6440-00
標準センサPHP-31付



詳細はこちら

卓上型pH計

No.6427-00 価格 68,000 円 (税別)

SK-650PH (指示計のみ)

MAX | MIN | HOLD | 記録 | オート
時計 | アラーム | タイマー | 壁掛け | パワーオフ

校正対応

※取引証明などの用途にはご使用できません

- センサアーム付で連続測定が容易
- pHセンサ感度表示機能によりセンサ交換の要否判断が可能
- 指示値安定表示機能付き (解除も可能)
- 最大99データの記憶が可能
- RS-232C出力付き (RS-232C接続ケーブルはオプション)
- 自動温度補償 (ATC) 機能付き
- 測定値と年月日、時刻を同時表示
- 3点キャリブレーション機能付き (pH4.01、pH6.86、pH10.01またはpH9.18)

表示範囲	pH: 0.00~14.00pH 温度: -6.0~82.0°C
再現性	pH: ± (0.01+1digit) pH 温度: ± (0.1+1digit) °C
測定精度	接続するセンサにより異なります。 詳しくはセンサの仕様をご参照ください。
電源	専用ACアダプタ (標準付属)
寸法・質量	約(W)215×(H)58×(D)170mm 約915g ※いずれもセンサアーム除く
オプション	接続可能なセンサ、RS-232C接続ケーブルについては次ページ参照



※ピーカーおよびセンサは付属していません



詳細はこちら

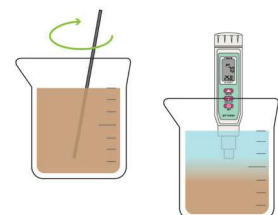
参考資料

■ 土壌pHのはかり方

・弊社のガラス電極式pH計を用いて土壌のpH値を知りたい場合は、以下のようにして測定が可能です

1. 測定対象の自然乾燥させた土を10~30g程度用意します。
2. ビーカーなどに土を入れ、土の量の3倍程度の純水を入れてよく攪拌します。
※最低5分は攪拌してください。
※純水が用意できない場合は水道水でも結構ですが、測定結果の誤差が大きくなります。
3. 1~2分放置しますと、土が容器の底に沈殿を始めます。
土と上澄み液が十分分離するまで待ちます。(最低5分)
4. センサ (ガラス電極部) を静かに上澄み液の中に入れて、指示が安定後測定値を読み取ります。

注意: センサ部 (ガラス電極部) を絶対に土の中に入れないでください。
測定後はセンサ部を流水でよく洗ってください。



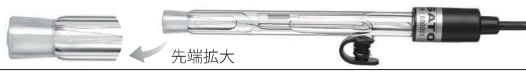
PH計用オプション



校正対応

詳細はこちら

■ SK-625PH / SK-620PHⅡ / SK-650PH 用センサ

製品番号	型式	測定範囲	測定精度	形状・材質など	価格(税別)
No.6400-30	PHP-31	pH：0.00～14.00pH 温度：0.0～50.0℃ 内部液KCl（補充不可）	pH：±0.28pH（0～2pH） ±0.08pH（2～12pH） ±0.38pH（12～14pH） 温度：±0.3℃（20～30℃） ±0.5℃（上記以外）	●標準センサ 約φ12×L135mm コード 約1m 	12,000円
No.6424-00	640S-1	pH：2.00～13.00pH 温度：0.0～50.0℃ 内部液KCl（補充可能）	pH：±0.03pH 温度：±0.5℃	●一般測定用 約φ12×L156mm コード 約1m 	32,000円
No.6425-00	640S-2 校正対象外	pH：2.00～13.00pH 温度：0.0～50.0℃ 内部液KCl（補充不可）	pH：±0.03pH 温度：±0.5℃	●全没用 約φ34×L147mm コード 約3m（防水構造） 	39,900円
No.6425-10	640S-3	pH：2.00～14.00pH 温度：0.0～50.0℃ 内部液KCl（補充可能）	pH：±0.03pH 温度：±0.5℃	●高アルカリでの測定用 約φ12×L159mm コード 約1m 先端拡大 	36,500円
No.6425-20 [注文製作品]	640S-4	pH：2.00～13.00pH （使用温度範囲15～50℃） 内部液KCl（補充可能）	pH：±0.03pH ※温度補償用センサは 内蔵されていません。	●果実の切り口、葉の表面、皮膚表面、 シャーレ内の微量サンプル測定に 約φ12×L156mm コード 約1m 先端拡大 	32,300円
No.6425-30 [注文製作品]	640S-5	pH：2.00～13.00pH （使用温度範囲10～50℃） 内部液KCl（補充可能）	pH：±0.03pH ※温度補償用センサは 内蔵されていません。	●試験管に直接挿入して の測定に 測定部：約φ6×L190mm センサ全長：約270mm コード 約1m 先端拡大 	41,700円
No.6425-40 [注文製作品]	640S-6	pH：2.00～13.00pH （使用温度範囲10～50℃） 内部液KCl（補充可能）	pH：±0.03pH ※温度補償用センサは 内蔵されていません。	●水滴程度の微量サンプル の測定に 測定部：約φ3×L50mm センサ全長：約148mm コード 約1m 先端拡大 	59,600円
No.6425-90 [注文製作品]	640S-T	温度：0.0～50.0℃ ※温度補償用センサとして640S-4/640S-5/640S-6と併せて使用	温度：±0.5℃	●温度センサ 感温部：約φ3.8×L100mm コード 約1.2m 	6,300円

※640S-1/640S-2センサは、特注対応にてコード長の変更（1m単位）が可能です。詳しくはお問い合わせください。
※640S-2センサは、形状の関係でSK-625PH/SK-620PHⅡに付属のpH標準液はご使用できません。pH標準液（下表参照）を別途ご購入ください。



詳細はこちら

■ pH計 標準液

製品番号	製品名	価格(税別)
No.6401-00	フタル酸塩標準液 pH4.01 500ml (JCSS)	5,900円
No.6401-10	フタル酸塩標準液 pH4.01 500ml	2,400円
No.6401-30	フタル酸塩標準液 pH4.01 35ml 5袋	3,800円
No.6402-00	中性りん酸塩標準液 pH6.86 500ml (JCSS)	5,800円
No.6402-10	中性りん酸塩標準液 pH6.86 500ml	2,400円
No.6402-30	中性りん酸塩標準液 pH6.86 35ml 5袋	3,800円
No.6404-00	ほう酸塩標準液 pH9.18 500ml (JCSS)	6,000円
No.6404-10	ほう酸塩標準液 pH9.18 500ml	2,400円
No.6404-30	ほう酸塩標準液 pH9.18 35ml 5袋	3,800円
No.6403-00	炭酸塩標準液 pH10.01 500ml (JCSS)	6,000円
No.6403-10	炭酸塩標準液 pH10.01 500ml	2,400円
No.6403-30	炭酸塩標準液 pH10.01 35ml 5袋	3,800円
No.6405-00	標準液3点セット (pH4.01、6.86、10.01) ※各500ml入り JCSS品ではありません	7,200円
No.6405-30	標準液3点セット (pH4.01、6.86、10.01) ※各35ml入り	2,700円

製品番号	製品名	価格(税別)
No.6426-00	補充液 35ml 3本セット (640S-1,3,4,5,6 用)	4,900円
No.6426-50	電極保管用塩化カリウム溶液 500ml 3.3mol/L	3,000円

■ pH計 オプション

該当指示計	製品番号	製品名	型式	価格(税別)
SK-660PH SK-661PH SK-662PH	No.6431-00	交換用センサ	660S	8,500円
SK-625PH SK-620PHⅡ	No.6400-52	AC アダプタ	PH30	6,600円
SK-650PH	No.7687-52	AC アダプタ	—	7,500円
SK-625PH SK-620PHⅡ SK-650PH	No.7687-90	RS-232C 接続ケーブル (1.5m)	PH33	6,500円

手持屈折計 R シリーズ

- 見やすい目盛
- 本体の軽量化で軽くて持ちやすい

■ 付属の規正用品

蒸留水 1個
SK-100R、SK-102R、SK-104R、SK-109R
SK-200R、SK-201R、SK-202R

規正用油・規正ブロック 各1個
SK-106R、SK-107R

飽和塩水 1個
SK-101R



付属品例

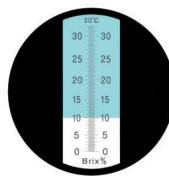


写真はSK-100R

■ オプション

製品番号	製品名	価格
No.0180-10	手持屈折計Rシリーズ 採光板	1,300円 (税別)

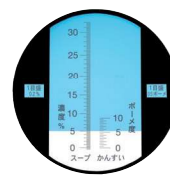
■ 目盛り見本



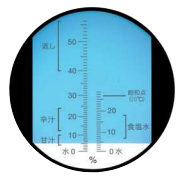
SK-100R



SK-200R



SK-201R



SK-202R



詳細はこちら

■ 仕様

製品番号	型式	測定範囲	最小目盛	温度補正	寸法		質量	測定できる液体種類（例）	価格（税別）
					外径寸法 (グリップ)	全長			
No.0180-00	SK-100R	Brix 0.0～32.0%	Brix 0.2%	自動温度補正付 (温度範囲 10～30℃)	約φ29	約170mm	約105g	糖分、果汁、飲料、不凍液、 ブレーキオイル、施盤切削液、 洗浄液などの液体	16,000円
No.0181-00	SK-101R	Brix 28.0～62.0%				約160mm		ソース、醤油、低糖ジャム、 たれ、食用油などの中濃度液体	17,000円
No.0182-00	SK-102R	Brix 0.0～18.0%	約195mm			約120g	果汁、水溶性切削液	18,000円	
No.0184-00	SK-104R	Brix 0.0～10.0%					低糖濃度のだし汁、 トマト果汁、スープ	19,000円	
No.0186-00	SK-106R	Brix 58.0～92.0%	Brix 0.2%			約150mm	約100g	はちみつ、水飴、ジャム、 マーマレードなどの糖分の 多い食品	13,000円
No.0187-00	SK-107R	Brix 45.0～82.0%	Brix 0.5%			約145mm		液糖、ジャム、マーマレード、 食用油などの中・高濃度液体	
No.0189-00	SK-109R	Brix 0.0～50.0%				約155mm		0～50%の糖度（濃度）の 液体、混濁している液体	15,000円
No.0190-00	SK-200R	食塩濃度 0.0～28.0%	食塩濃度 0.2%			約170mm	約105g	食塩水、漬物仕込み時の食塩水 海産物洗浄用などの食塩水	16,000円
No.0190-02	SK-201R	スープ濃度 0.0～32.0% かんすいボーメ度 0.0～10.0	スープ濃度 0.2% かんすいボーメ度 0.5	なし		約185mm	約115g	ラーメンスープ、かんすい	
No.0190-04	SK-202R	汁濃度 0～56% 食塩水 0～28%	汁濃度 1% 食塩水 1%	なし		約145mm	約100g	めんつゆ、食塩水	21,000円

塩水撰種計

No.1170-00 価格 2,800 円 (税別)

塩水撰種計



○ 塩水の濃度を測定し、タネの選別に使用します

測定範囲	重ポーション度：0～31 比 重：1～1.27
1目盛	重ポーション度：1 比 重：0.01
寸法・質量	φ11.5×(H)205mm 約12g



詳細はこちら

米麦水分測定器

No.1733-00 価格 32,000 円 (税別)

SK-1040A II

MAX | MIN | HOLD | 記録 | オート
時計 | アラーム | タイマー | 壁掛け | パワーオフ
卓上

- 玄米、もみ、大麦、小麦の水分含有量を簡単測定
- 安定した測定をおこなうため、2～9回の平均値を表示
- 見やすい大きな液晶を採用

測定対象	玄米、もみ、大麦、小麦
測定範囲	玄米：9.1～40.0% もみ：8.7～40.0% 大麦：8.0～34.3% 小麦：8.6～35.0%
温度補正	自動補正式
電源	単3形電池 4本
寸法・質量	約(W)175×(H)72×(D)100mm 約550g(電池含む)



ハードケース入り



詳細はこちら

堆肥用水分計

No.1736-00 価格 66,900 円 (税別)

SK-970A

MAX | MIN | HOLD | 記録 | オート
時計 | アラーム | タイマー | 壁掛け | パワーオフ
卓上

- 簡単に堆肥の水分値をチェックできる水分計
(指示計とセンサは一体型のため、センサの交換はできません。)

測定方法	電気抵抗式
測定範囲	23.0～80.0% (堆肥)
使用温度範囲	本体：5～40℃(結露なきこと) センサ：0～80℃
温度補正	自動補正式
電源	単3形マンガン電池 2本
寸法	本体：約(W)70×(H)155×(D)25mm センサ部：約φ10×800mm(先トガリ) センサコード長：約0.8m
質量	約447g(電池含む)



詳細はこちら

No.1735-10	TYPE1	価格 39,900 円 (税別)
No.1735-20	TYPE2	価格 48,100 円 (税別)
No.1735-30	TYPE3	価格 49,200 円 (税別)
No.1735-40	TYPE4	価格 51,200 円 (税別)
No.1735-50	TYPE5	価格 54,700 円 (税別)

SK-960Aシリーズ

MAX | MIN | HOLD | 記録 | オート
時計 | アラーム | タイマー | 壁掛け | パワーオフ
卓上



写真はNo.1735-10
SK-960A TYPE1

- 電気テスター感覚で簡単に水分値をチェックできる水分チェッカー
- 農産加工品、めん類、菓子類、紙粘土、昆布などの水産加工品の簡易水分チェックに
- 用途に応じて各種センサ形状（5種類）から製品を選択可能
（指示計とセンサは一体型のため、センサの交換はできません。）

測定方法	電気抵抗式
測定範囲	9.1 ~ 40.0% TYPE4 のみ 12.1 ~ 58.0%
使用温度範囲	5 ~ 40℃
電源	単3形マンガン電池 2本
寸法	指示計：約(W)70×(H)155×(D)25mm センサコード長：約 0.6m
質量	TYPE1 ~ 4：約 166g（電池含む） TYPE5：約 182g（電池含む）



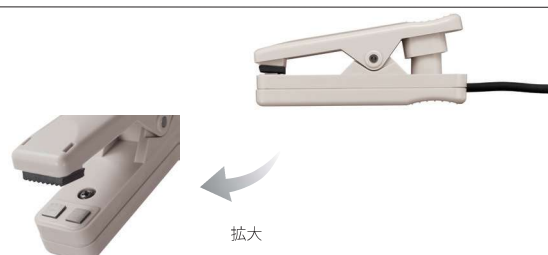
ハードケース入り



詳細はこちら

■ センサ形状 ※ 指示計とセンサは一体型のため、センサの交換はできません。

製品番号	型式	センサ先端部形状	主な用途	センサ形状
No.1735-10	SK-960A TYPE1	φ2×3mm 先丸	多用途タイプ	
No.1735-20	SK-960A TYPE2	φ2×3mm 先トガリ	肉厚の薄い内部測定用 （干し芋、干し魚など）	
No.1735-30	SK-960A TYPE3	φ2×12mm 先トガリ	肉厚の厚い内部測定用 （畳など）	
No.1735-40	SK-960A TYPE4	φ2×25mm 先丸	柔らかい試料の内部測定用 （土壌など）	
No.1735-50	SK-960A TYPE5	クリップタイプ	電極が片面にあり、 測定ごとに厚さが違う試料用 （麺類など）	



拡大

湿度計

No.7540-00 価格 19,000 円（税別）

ハイエスト I 型湿度計（温度計付）

MAX | MIN | HOLD | 記録 | オート
時計 | アラーム | タイマー | 壁掛け | パワーオフ
卓上

校正対応

○湿度センサに「毛髪」を採用し、信頼の高い測定を可能にする温湿度計

測定範囲	湿度：20～100%rh 温度：-10～50℃
測定精度	湿度：±3%rh(40～80%rh、at 15～25℃) ±5%rh(左記以外) 温度：±2℃
寸法・質量	約φ150×(D)40mm 約280g



詳細はこちら

湿度計

No.7542-00 価格 19,800 円（税別）

ハイエスト II 型湿度計（温度計付）

MAX | MIN | HOLD | 記録 | オート
時計 | アラーム | タイマー | 壁掛け | パワーオフ
卓上

校正対応

○湿度センサに「毛髪」、温度センサに「サーミスタ」を採用した温湿度計
○ABS製の壁面固定用フランジを標準付属

測定範囲	湿度：20～100%rh 温度：0.0～50.0℃
測定精度	湿度：±4%rh(40～80%rh、at 15～25℃) ±7%rh(左記以外) 温度：±1.0℃(at 0～40℃) ±2.0℃(左記以外)
電源	単3形マンガン電池 1本
寸法・質量	約φ135×(D)33mm 約230g(電池含む)



詳細はこちら

湿度計

No.7562-00 価格 13,700 円（税別）

パルマ・II 型湿度計（温度計付）

MAX | MIN | HOLD | 記録 | オート
時計 | アラーム | タイマー | 壁掛け | パワーオフ
卓上

校正対応

○湿度の検出には特殊加工湿度センサを使用し、正確で信頼性の高い湿度測定が可能
○センサおよび内機は、金属製の小型編み目ケース入り

測定範囲	湿度：20～99%rh 温度：-10～50℃
測定精度	湿度：±4%rh(40～80%rh、at 15～25℃) ±8%rh(左記以外) 温度：±2℃
寸法・質量	約φ95×(D)18mm 約100g



詳細はこちら

シャトー温湿度計

No.1013-00 価格 6,900 円 (税別)

壁掛け

TH-300



詳細はこちら

○ 直径 25cm の大型文字板

測定範囲	温度：-30 ~ 50℃ 湿度：20 ~ 100%rh
測定精度	温度：±2℃ 湿度：±5%rh (40 ~ 70%rh at 15 ~ 25℃) ±8%rh (左記以外)
寸法・質量	約 (W)285×(H)285×(D)35mm 約 730g

ファミリー温湿度計

No.1011-00 価格 4,000 円 (税別)

壁掛け

TH-200



詳細はこちら

○ 直径 15cm の文字板

測定範囲	温度：-30 ~ 50℃ 湿度：20 ~ 100%rh
測定精度	温度：±2℃ 湿度：±5%rh (40 ~ 70%rh at 15 ~ 25℃) ±8%rh (左記以外)
寸法・質量	約 (W)180×(H)180×(D)35mm 約 260g

φ100温湿度計

No.1017-00 価格 3,300 円 (税別)

壁掛け

TH-100



詳細はこちら

○ 直径 10cm の文字板

測定範囲	温度：-30 ~ 50℃ 湿度：10 ~ 90%rh
測定精度	温度：±2℃ 湿度：±5%rh (40 ~ 70%rh at 15 ~ 25℃) ±8%rh (左記以外)
寸法・質量	約φ101×(D)32.5mm 約 62g

シャトー温度計

No.1012-00 価格 5,600 円 (税別)

壁掛け

T-300



詳細はこちら

○ 直径 25cm の大型文字板

測定範囲	-30 ~ 50℃
測定精度	±2℃
寸法・質量	約 (W)285×(H)285×(D)35mm 約 730g

ファミリー温度計

No.1010-00 価格 3,200 円 (税別)

壁掛け

T-200



詳細はこちら

○ 直径 15cm の文字板

測定範囲	-30 ~ 50℃
測定精度	±2℃
寸法・質量	約 (W)180×(H)180×(D)35mm 約 260g

φ100温度計

No.1021-00 価格 2,600 円 (税別)

壁掛け

T-100



詳細はこちら

○ 直径 10cm の文字板

測定範囲	-30 ~ 50℃
測定精度	±2℃
寸法・質量	約φ101×(D)32.5mm 約 61g

オフィス・家庭

温度・温湿度

園芸

キッチン

湯温

タイマー

温湿度計

No.1014-00 価格 3,000 円 (税別)

壁掛け
卓上

ソフィア温湿度計



スタンドを付けた場合



詳細はこちら

○ クリアな文字板が見やすい温湿度計

測定範囲	温度：-26～46℃	湿度：25～95%rh
精度	温度：±2℃	湿度：±5%rh (40～70%rh at 15～25℃) ±8%rh (上記以外)
寸法・質量	約(W)120×(H)120×(D)29mm 約85g	

温湿度計

No.1024-00 価格 3,800 円 (税別)

壁掛け

ルームメイト温湿度計



詳細はこちら

○ 暮らしの快適な温湿度範囲といわれている温度 18～26℃、湿度 50～70% rh の部分で目盛を見やすく区切ってある温湿度計
○ 空調調節の目安に

測定範囲	温度：5～39℃	湿度：20～100%rh
精度	温度：±2℃	湿度：±5%rh (40～70%rh at 15～25℃) ±8%rh (上記以外)
寸法・質量	約φ130×(D)30mm 約138g	

最高最低温度計

No.7308-00 価格 6,500 円 (税別)

壁掛け

ミニマックスⅠ型最高最低温度計 (湿度計付)



詳細はこちら

○ 最高・最低温度、現在の温度と湿度が一目でわかる便利な温湿度計
○ 温室・ビニールハウスなどの管理の目安に

測定範囲	温度：-30～50℃	湿度：25～95%rh
精度	温度：±2℃	湿度：±5%rh (30～80%rh at 15～25℃) ±8%rh (上記以外)
寸法・質量	約(W)180×(H)180×(D)35mm 約240g	

温湿度計

No.1022-00 価格 3,400 円 (税別)

壁掛け

ホワイティ温湿度計



詳細はこちら

○ シンプルなデザインと見やすい表示板がモダンな印象を与える温湿度計
○ お部屋のインテリアとしても最適

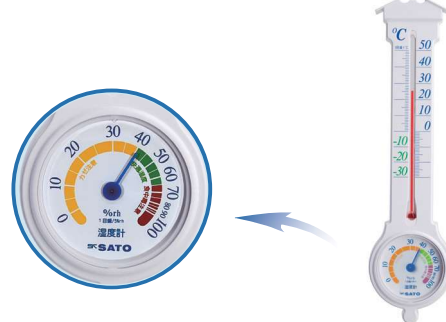
測定範囲	温度：-20～40℃	湿度：10～90%rh
精度	温度：±2℃	湿度：±5%rh (40～70%rh at 15～25℃) ±8%rh (上記以外)
寸法・質量	約φ130×(D)30mm 約138g	

温湿度計

No.1031-00 価格 3,200 円 (税別)

壁掛け

温湿度計ミルノEX ホワイト



詳細はこちら

○ 湿度計にカゼ注意、快適湿度、食中毒注意の表示付き

測定範囲	温度：-30～50℃	湿度：0～100%rh
精度	温度：±1℃ (0～30℃) ±2℃ (左記以外)	湿度：±5%rh (40～70%rh at 15～25℃) ±8%rh (上記以外)
寸法・質量	約(W)80×(H)307×(D)21mm 約65g	

最高最低温度計

No.7310-00 価格 5,100 円 (税別)

壁掛け

ミニマックスⅡ型最高最低温度計



詳細はこちら

○ 最高・最低温度、現在の温度が一目で読み取れる温度計

測定範囲	-30～50℃
精度	±2℃
寸法・質量	約φ130×(D)35mm 約125g

温度計

No.1034-00 価格 610 円 (税別)

マグネット

温度計ミニ 横型



詳細はこちら

○マグネット付きの横型温度計

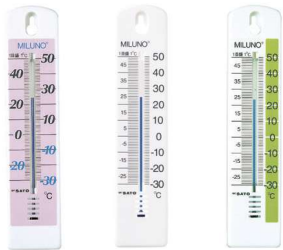
測定範囲	−20〜50℃
精度	±2℃
寸法・質量	約(W)108×(H)30×(D)8mm 約21g

寒暖計

No.1513-00	スライドバック	ピンク	価格 610 円 (税別)
No.1513-20	スライドバック	グリーン	価格 610 円 (税別)
No.1516-00	白 箱	ピンク	価格 610 円 (税別)
No.1516-20	白 箱	ホワイト	価格 610 円 (税別)
No.1516-30	白 箱	グリーン	価格 610 円 (税別)

カラー寒暖計ミルノ

壁掛け



ピンク ホワイト グリーン



詳細はこちら

測定範囲	−30〜50℃
精度	±1℃
寸法・質量	約(W)44×(H)200×(D)9mm 約25g

寒暖計

No.1517-00 価格 1,090 円 (税別)

壁掛け

大型寒暖計ミルノ ホワイト



詳細はこちら

○40cmの大型サイズで見やすい目盛間隔

測定範囲	−40〜50℃
精度	±2℃
寸法・質量	約(W)65×(H)400×(D)10mm 約80g

温度計

No.1032-00 価格 610 円 (税別)

マグネット

温度計ミニ 縦型



詳細はこちら

○マグネット付きの縦型温度計

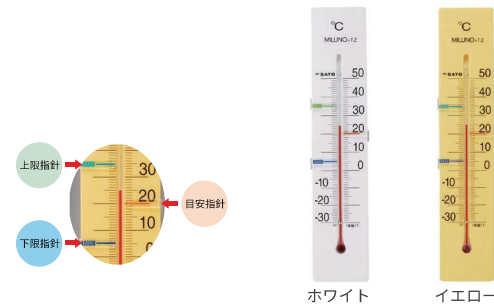
測定範囲	−20〜50℃
精度	±2℃
寸法・質量	約(W)25×(H)106×(D)8mm 約21g

寒暖計

No.1514-40 ホワイト 価格 1,050 円 (税別)
No.1514-50 イエロー 価格 1,050 円 (税別)

壁掛け

寒暖計ミルノTZ



ホワイト イエロー



詳細はこちら

○右側のスライド式目安指針で目標温度を設定
○左側のスライド式上限指針と下限指針で目標温度のゾーンを設定

測定範囲	−30〜50℃
精度	±1℃
寸法・質量	約(W)50×(H)250×(D)13mm 約60g

寒暖計

No.1514-00 価格 900 円 (税別)

壁掛け

寒暖計ミルノDX ホワイト



詳細はこちら

○シンプルで見やすい温度計

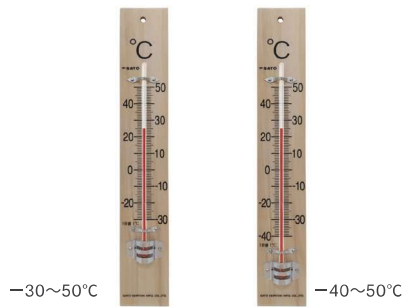
測定範囲	−30〜50℃
精度	±1℃
寸法・質量	約(W)50×(H)250×(D)9mm 約49g

板付温度計

No.1510-00 -30~50℃ 価格 1,220 円 (税別)
No.1510-40 -40~50℃ 価格 1,300 円 (税別)

壁掛け

板付温度計 (フック箱)



詳細はこちら

○ やさしい木のぬくもりの温度計

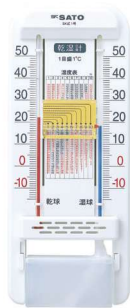
製品番号	1510-00	1510-40
測定範囲	-30~50℃	-40~50℃
精度	±1℃	
寸法・質量	約(W)43×(H)252×(D)18mm 約55g	

乾湿計

No.1519-00 価格 2,320 円 (税別)

壁掛け

SK式1号



詳細はこちら

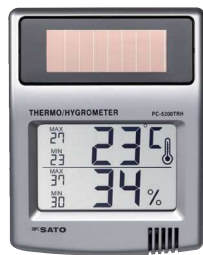
○ 湿度の読み取りが見やすく簡単な乾湿計

測定範囲	-10~50℃ ※湿度測定時は0~40℃の温度範囲内でご使用ください
精度	±1℃
寸法・質量	約(W)104×(H)260×(D)28mm 約110g

ソーラーデジタル温湿度計

No.1050-10 価格 5,400 円 (税別)

PC-5200TRH



校正対応

MAX
MIN
HOLD
記録
オート
パワーオフ
時計
アラーム
タイマー
壁掛け
卓上



詳細はこちら

○ 太陽電池採用でエコ仕様
(太陽電池が動作しない環境の場合は、ボタン電池をセットして使用可能)

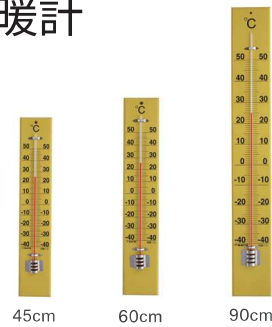
測定範囲	温度：-10~50℃ 湿度：20~95%rh
測定精度	温度：±1℃ (at 10~40℃) ±2℃ (左記以外) 湿度：±5%rh (40~70%rh, at 15~35℃) ±8%rh (左記以外)
電源	太陽電池、アルカリボタン電池 (LR44) 1個
寸法・質量	約(W)90×(H)115×(D)20mm 約84g (電池含む)

大型木製寒暖計

No.1530-10 45cm 価格 4,390 円 (税別)
No.1530-20 60cm 価格 6,190 円 (税別)
No.1530-30 90cm 価格 9,580 円 (税別)

壁掛け

大型木製寒暖計



詳細はこちら

○ 大型サイズで見やすい寒暖計

測定範囲	-40~50℃
精度	±1℃ (0~30℃) ±2℃ (左記以外)
寸法・質量	45cm：約(W)80×(H)450×(D)22mm 約250g 60cm：約(W)85×(H)600×(D)23mm 約380g 90cm：約(W)120×(H)900×(D)35mm 約1120g

乾湿計

No.1518-00 価格 2,520 円 (税別)

壁掛け

板付乾湿計 (フック箱)



詳細はこちら

○ 気温と湿球温度を同時に測定
○ 手軽に設置可能

測定範囲	-30~50℃ ※湿度測定時は0~35℃の温度範囲内でご使用ください
精度	±1℃
寸法・質量	約(W)79×(H)271×(D)29mm 約125g

デジタル温湿度計 ルームナビ

No.1069-00 価格 5,300 円 (税別)

PC-7700 II



詳細はこちら

○ 温度、湿度を把握しやすいバーグラフ表示付き
○ 最高最低温度・湿度を常時表示

測定範囲	温度：-10~50℃ 湿度：20~95%rh
測定精度	温度：±1℃ (at 10~40℃) ±2℃ (左記以外) 湿度：±5%rh (40~70%rh, at 15~35℃) ±7%rh (左記以外)
電源	単4形電池 1本
寸法・質量	約(W)150×(H)85×(D)17mm 約135g (電池含む)

デジタル温湿度計

No.1074-10 価格 8,900 円 (税別)

PC-5410TRH

MAX | MIN | HOLD | 記録 | オート
時計 | アラーム | タイマー | 壁掛け | 卓上

JCSS 校正対応



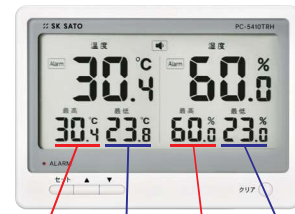
詳細はこちら

- 見やすい大型 LCD 表示部 (ヨコ182mm タテ92mm)
- 温度・湿度の最高値と最低値を常時表示
- 温度や湿度の警報設定値を超えると、ブザーとLEDでお知らせ
ブザーは音量大・音量小・OFFの切り替えが可能

測定範囲	温度: 0.0~50.0°C 湿度: 20.0~95.0%rh
測定精度	温度: ±1.0°C (at 10~40°C) ±2.0°C (左記以外) 湿度: ±5%rh (40~80%rh, at 20~30°C) ±8%rh (左記以外)
電源	単3形電池 3本
寸法・質量	約(W)230×(H)164×(D)27mm 約510g (電池含む)

○ 最高最低温度・湿度を常時表示

○ ブザー音の音量、ON/OFF切り替え可



最高温度 最低温度 最高湿度 最低湿度



ON (音量大 または 小) OFF

デジタル最高最低温度計

No.1840-00 価格 3,800 円 (税別)

PC-3510

JCSS 校正対応

MAX
MIN
HOLD
記録
オート
パワーオフ
時計
アラーム
タイマー
壁掛け
卓上



- 現在温度、最高温度、最低温度を常時表示
- 外部センサを接続すると外部センサ (OUT) 表示に自動で切り替え
- 衛生面に配慮し、本体ケースに抗菌材料を使用
外部センサ感温部はステンレス (SUS304) を使用
- 外部センサはフラットケーブルを採用
- 設置方法は3種類 (スタンド、壁掛け用フック、背面マグネット)



詳細はこちら

測定範囲	本体内部センサ: -5.0~50.0°C 外部センサ: -50.0~70.0°C
測定精度	±1.0°C (0.0~40.0°C) ±2.0°C (左記以外) ※内蔵、外部温度共通
防水性能	JIS C 60529 IPX5に準拠 ※本体は端子保護キャップ取り付け時、または外部センサ接続時のみ防水 ※センサを水中に入れての使用不可
電源	単4形電池 1本
寸法・質量	本体: 約(W)67×(H)65×(D)22mm コード長: 約3m 約71g (電池含む)
オプション	外部センサ ※詳しくはお問い合わせください

2ch デジタル最高最低温度計

No.1850-00 価格 4,400 円 (税別)

PC-3710

JCSS 校正対応

MAX
MIN
HOLD
記録
オート
パワーオフ
時計
アラーム
タイマー
壁掛け
卓上



- 内蔵センサ (IN) と外部センサ (OUT) を同時表示
- 最高温度、最低温度表示はボタンで切り替え
- 衛生面に配慮し、本体ケースに抗菌材料を使用
外部センサ感温部はステンレス (SUS304) を使用
- 外部センサはフラットケーブルを採用
- 設置方法は3種類 (スタンド、壁掛け用フック、背面マグネット)



詳細はこちら

測定範囲	本体内部センサ: -5.0~50.0°C 外部センサ: -50.0~70.0°C
測定精度	±1.0°C (0.0~40.0°C) ±2.0°C (左記以外) ※内蔵、外部温度共通
防水性能	JIS C 60529 IPX5に準拠 ※本体は端子保護キャップ取り付け時、または外部センサ接続時のみ防水 ※センサを水中に入れての使用不可
電源	単4形電池 1本
寸法・質量	本体: 約(W)67×(H)65×(D)22mm コード長: 約3m 約71g (電池含む)
オプション	外部センサ ※詳しくはお問い合わせください

オフィス・家庭

温度・温湿度

園芸

キッチン

湯温

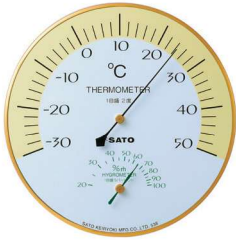
タイマー

温湿度計

No.1410-00 価格 3,900 円 (税別)

壁掛け

ハーモニー温湿度計



- 温室の温湿度管理の目安に
- 特に温度目盛を大きく表示
- 金属枠を使用



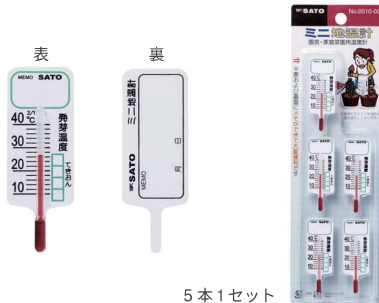
詳細はこちら

測定範囲	温度：-30～50℃	湿度：20～100%rh
精度	温度：±2℃	湿度：±5%rh (40～70%rh at 15～25℃)
		±8%rh (上記以外)
寸法・質量	約φ150×(D)32mm 約140g	

地温計

No.0510-00 価格 1,130 円 (税別)

ミニ地温計 (5本入)



- 手軽に地温の温度管理
- 目盛板にメモの記入が可能



詳細はこちら

測定範囲	10～40℃
精度	±2℃
寸法・質量	約(W)20×(H)56mm 1個あたり約1.2g

地温・気温計

No.0530-00 価格 720 円 (税別)

S型地温計



- 地温、気温などを測定可能



詳細はこちら

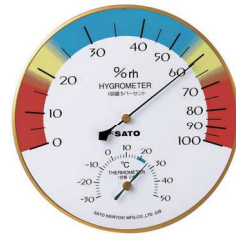
測定範囲	-5～50℃
精度	±1℃ (0～30℃)
寸法・質量	約(W)23×(H)190×(D)8mm 約16g

温湿度計

No.1412-00 価格 3,900 円 (税別)

壁掛け

メロディー温湿度計



- 温室、ビニールハウスなどの温湿度管理の目安に
- 特に湿度目盛を大きく表示
- 金属枠を使用



詳細はこちら

測定範囲	温度：-30～50℃	湿度：0～100%rh
精度	温度：±2℃	湿度：±5%rh (40～70%rh at 15～25℃)
		±8%rh (上記以外)
寸法・質量	約φ150×(D)32mm 約140g	

地温・気温計

No.0520-00 温度計のみ 価格 1,800 円 (税別)

No.0955-00 金属ケースのみ 価格 2,060 円 (税別)

地温・気温用温度計



- 地温と気温を同時に測定が可能
- 地温の測定には金属ケースとセットでのご使用をおすすめします



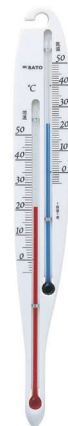
詳細はこちら

測定範囲	-10～50℃
寸法	全長約300mm
※金属ケースは弊社製アルコール棒状温度計専用です	

地温・気温計

No.0540-00 価格 1,150 円 (税別)

S型地温気温計



- 地温と気温を同時に測定可能



詳細はこちら

測定範囲	-5～50℃
精度	±1℃ (0～30℃)
寸法・質量	約(W)34×(H)245×(D)8mm 約26g

バイメタル地温計

No.1408-00 価格 4,400 円 (税別)

バイメタル地温計



先端トガリ



詳細はこちら

- 植物の育成と密接な関係がある地温の測定が可能
- 種類により成長最適温度は異なるため、効率のよい栽培をおこなえます

測定範囲	0 ~ 60℃
精度	±1℃
寸法・質量	ケース外径：約φ45mm 感温部：約φ4×150mm 先端トガリ 約 24g

バイメタル式温度計

No.2180-00 価格 7,500 円 (税別)

穀温計



詳細はこちら

- 農業倉庫や食品倉庫などで穀物保管時の温度管理に

測定範囲	-10 ~ 50℃
精度	±1℃
寸法・質量	ケース外径：約φ80mm 感温部：約φ8×250mm 先端トガリ 約 122g

キッチン用温度計

No.1726-20 価格 2,800 円 (税別)

オーブンメータ



詳細はこちら

- オーブン料理専用温度計

測定範囲	0 ~ 300℃
精度	±10℃
寸法・質量	約φ60×67mm 約 40g

バイメタル式温度計

No.1407-00 価格 15,500 円 (税別)

堆肥用バイメタル温度計



φ8×900mm 先端トガリ

外径φ80mm



詳細はこちら

- 堆肥の温度を手軽に測定
- 家畜糞尿、作物の収穫くず、稲、麦わら、パーク、食物残渣物、生ごみなどの測定に

測定範囲	0 ~ 120℃
精度	±2℃
寸法・質量	ケース外径：約φ80mm 感温部：約φ8×900mm 先端トガリ 約 210g

バイメタル式温度計

No.2185-00 価格 9,700 円 (税別)

穀温計 フレコン用



詳細はこちら

- 農業倉庫や食品倉庫などで穀物保管時の温度管理に

測定範囲	-10 ~ 50℃
精度	±1℃
寸法・質量	ケース外径：約φ80mm 感温部：約φ8×500mm 先端トガリ 約 160g

キッチン用温度計

No.1727-00 価格 5,900 円 (税別) [注文製作品]

オーブンメータ 業務用



詳細はこちら

- 350℃までの高温用
- 目盛数字は金属腐食加工

測定範囲	50 ~ 350℃
精度	±10℃
寸法・質量	約φ67×90mm 約 56g

キッチン用温度計

No.1719-00 価格 3,000 円 (税別)

天ぷらメータ (箸型)



- 持ち手部に温度計が付いているので、揚げ物を返しながら温度チェックが可能
- 箸部は滑りにくい形状で錆びにくいアルミニウム製



詳細はこちら

測定範囲	100～200℃
精度	±5℃
寸法・質量	ケース外径：約φ26mm 全長：約350mm 約44g

キッチン用温度計

No.1720-00 価格 4,600 円 (税別)

天ぷらメータⅡ型



ステンレスホルダー付き

- 中華鍋、天ぷら鍋、深鍋などさまざまな鍋で使用可能
- 見やすい位置にセット可能な設置角度可変型



詳細はこちら

測定範囲	0～200℃
精度	±5℃(100～200℃)
寸法・質量	ケース外径：約φ45mm 感温部：約φ4×150mm 先トガリ 約41g

キッチン用温度計

No.1722-00 価格 5,300 円 (税別)

肉用温度計ミートサーモ



ステンレスホルダー付き

- ブロック肉の焼き加減を簡単にチェックできる中心温度計
- 薄型、ステンレス製



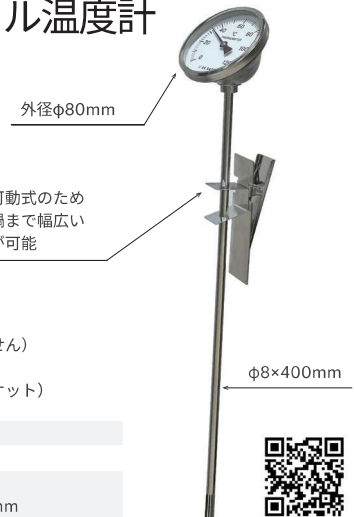
詳細はこちら

測定範囲	0～100℃
精度	±1℃
寸法・質量	ケース外径：約φ50mm 感温部：約φ4×150mm 先トガリ 約32g

バイメタル式温度計

No.2350-00 価格 19,000 円 (税別)

寸胴鍋用バイメタル温度計 BM-R-75



クリップは可動式のため
深鍋から浅鍋まで幅広い
用途で使用が可能

- 水濡れ可能な防滴仕様 (水没はできません)
- 表示面が見やすい45度の傾斜
- 鍋取り付け用クリップ付き (支持ブラケット)

測定範囲	0～120℃
精度	±2℃
寸法・質量	ケース外径：約φ80mm 感温部：約φ8×400mm 本体：約130g クリップ：約62g



詳細はこちら

冷蔵庫用デジタル温度計

No.1830-00 価格 3,800 円 (税別)

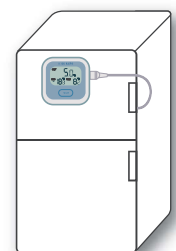
PC-3310

MAX | MIN | HOLD | 記録 | オート
時計 | アラーム | タイマー | 壁掛け | パワーオフ

JCSS 校正対応

- 現在温度、最高温度、最低温度を常時表示
- 外部センサを接続すると外部センサ (OUT) 表示に自動で切り替え
- 衛生面に配慮し、本体ケースに抗菌材料を使用
- 外部センサ感温部はステンレス (SUS304) を使用
- 外部センサはフラットケーブルを採用
- 設置方法は3種類 (スタンド、壁掛け用フック、背面マグネット)

測定範囲	本体内部センサ：-5.0～50.0℃ 外部センサ：-50.0～70.0℃
測定精度	±1.0℃(0.0～40.0℃) ±2.0℃(左記以外) ※内蔵、外部温度共通
防水性能	JIS C 60529 IPX5に準拠 ※本体は端子保護キャップ取り付け時、または外部センサ接続時のみ防水 ※センサを水中に入れての使用不可
電源	単4形電池 1本
寸法・質量	本体：約(W)67×(H)65×(D)22mm コード長：約3m 約71g(電池含む)
オプション	外部センサ ※詳しくはお問い合わせください



外部センサ使用イメージ



詳細はこちら

冷蔵庫用隔測温度計

No.1716-00 価格 5,430 円 (税別)

マグネット

チェッカーメイトⅡ 1針



ホルダー

- ドアを開けずに冷蔵庫内の温度を確認可能
- 冷蔵庫に設置可能なマグネット付きホルダーを標準付属



詳細はこちら

測定範囲	−40 ~ 50℃
精度	±2℃
寸法・質量	本体：約(W)41×(H)144×(D)26mm センサコード長：約70cm 約70g ホルダー（マグネット付き）：約(W)36×(H)120×(D)35mm 約65g

冷蔵庫用温度計

No.1714-00 価格 650 円 (税別)

マグネット

冷蔵庫用温度計ミニ 横型



- −10 ~ 10℃の間は温度目盛が1℃刻み
- マグネット付き



詳細はこちら

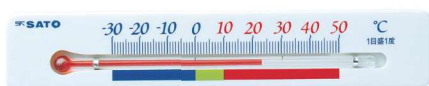
測定範囲	−30 ~ 50℃
精度	±1℃(−10 ~ 10℃) ±2℃(左記以外)
寸法・質量	約(W)108×(H)30×(D)8mm 約21g

冷蔵庫用温度計

No.1713-00 価格 750 円 (税別)

マグネット

冷蔵庫用温度計ポリス



- 温度が一目でわかる冷凍冷蔵庫用温度計



詳細はこちら

測定範囲	−30 ~ 50℃
精度	±1℃(−10 ~ 10℃) ±2℃(左記以外)
寸法・質量	約(W)140×(H)26×(D)8mm 約28g

冷蔵庫用隔測温度計

No.1717-00 価格 6,160 円 (税別)

マグネット

チェッカーメイトⅡ 2針



ホルダー

- ドアを開けずに冷蔵庫内の温度を確認可能
- 2か所（例：冷蔵庫と冷凍庫）の同時測定が可能
- 冷蔵庫に設置可能なマグネット付きホルダーを標準付属



詳細はこちら

測定範囲	−40 ~ 50℃
精度	±2℃
寸法・質量	本体：約(W)41×(H)144×(D)26mm センサコード長：約70cm 約90g ホルダー（マグネット付き）：約(W)36×(H)120×(D)35mm 約65g

冷蔵庫用温度計

No.1715-00 価格 650 円 (税別)

マグネット

冷蔵庫用温度計ミニ 縦型



- −10 ~ 10℃の間は温度目盛が1℃刻み
- マグネット付き



詳細はこちら

測定範囲	−30 ~ 50℃
精度	±1℃(−10 ~ 10℃) ±2℃(左記以外)
寸法・質量	約(W)25×(H)106×(D)8mm 約21g

冷蔵庫用金属ケース入温度計

No.0600-00 温度計のみ (15cm、−20~50℃) 価格 1,220 円 (税別)
No.1710-90 金属ケースのみ (15cm) 価格 1,830 円 (税別)
No.1710-00 上記温度計・金属ケースセット 価格 3,000 円 (税別)

冷蔵庫用金属ケース入温度計



0600-00

1710-90

1710-00



詳細はこちら

測定範囲	−20 ~ 50℃
精度	±1℃

※金属ケースは弊社製アルコール棒状温度計専用です

湯温計

No.1610-00 価格 1,630 円 (税別)

お風呂用湯温計ぷかぷか



イメージ



詳細はこちら

○湯面から15cm下の温度を表示

測定範囲	−5〜55℃
精度	±1℃
寸法・質量	約φ25×(H)210mm 約50g

デジタルストップウォッチ

No.1900-00 価格 2,300 円 (税別)

TM-100S



ストラップ穴
時計
アラーム

防滴



詳細はこちら

○時計 (12/24H切り替え可能)、
アラーム、正時報、スプリットタイム、
デュアルタイム

機能	時間表示：時計 (時、分、秒 12/24H選択可能) ストップウォッチ：計測時間 最大24時間 1/100秒表示 (30分まで) 1秒表示 (30分経過後)
防水性能	防滴 (JIS C 60529 IPX2準拠)
電源	アルカリボタン電池 (LR44) 1個
寸法・質量	約(W)62×(H)76×(D)19mm 約41g (電池含む)

デカタイマーPRO

No.1630-00 TM-200D 価格はお問い合わせ
No.1630-10 TM-200B ください

マグネット
ストラップ穴

TM-200D／TM-200B

NEW



TM-200D
(オレンジ)



TM-200B
(ブルー)



防水

○JIS C 60529 IPX7に準拠、水での丸洗いが可能
○アラーム動作を「音」「光」「音+光」の3パターンから選択可能
○アラームの動作時間 (3種類)、ブザー音量 (3種類) の設定が可能
○タイマーと時計表示の切り替えが可能
○ネックストラップを標準付属



詳細はこちら

機能	カウントダウン機能：10秒から99分50秒まで カウントアップ機能：1秒から99分59秒まで リピート機能 時計 (12時間表示、AM/PMの表示なし)
電源	単4形電池 2本
寸法・質量	約(W)81×(H)84×(D)19mm 約100g (電池含む)

湯温計

No.1600-10 価格 990 円 (税別)

ベビーメイト湯温計 ピンク



詳細はこちら

○お子様が喜ぶボート型湯温計

測定範囲	20〜60℃
精度	±2℃
寸法・質量	約(W)70×(H)160×(D)25mm 約40g

砂時計／サウナ用砂時計

No.1734-01 1分計 価格 7,000 円 (税別)
No.1734-20 2分計 価格 7,300 円 (税別)
No.1734-30 3分計 価格 7,600 円 (税別)
No.1734-50 5分計 価格 8,800 円 (税別)
No.1734-10 10分計 価格 10,800 円 (税別)
No.1734-55 サウナ用 価格 15,000 円 (税別)

卓上
(1〜10分計)

壁掛け
(サウナ用)

※壁取り付けは
ビス止めです。
ビスは付属し
ていません。

砂時計



サウナ用



詳細はこちら

材質	木、砂鉄、ガラス
寸法・質量	1分計：約φ55×(H)95mm 約75g 2分計：約φ55×(H)95mm 約80g 3分計：約φ57×(H)105mm 約100g 5分計：約φ68×(H)120mm 約135g 10分計：約φ80×(H)135mm 約200g
	サウナ用砂時計 (5分計) ：約(W)81×(H)192× (D)80mm 約185g

デカタイマーPRO

No.1630-50 TM-250D 価格はお問い合わせ
No.1630-60 TM-250B ください

マグネット
ストラップ穴

TM-250D／TM-250B

NEW



TM-250D
(オレンジ)



TM-250B
(ブルー)



防水

○JIS C 60529 IPX7に準拠、水での丸洗いが可能
○アラーム動作を「音」「光」「音+光」の3パターンから選択可能
○アラームの動作時間、通知パターン、ブザー音量の設定が可能
○5分前、1分前、30秒前の予告アラーム付き
○タイマーと時計表示の切り替えが可能 ○ネックストラップを標準付属



詳細はこちら

機能	カウントダウン機能：1秒から99分59秒まで カウントアップ機能：1秒から99分59秒まで リピート機能 時計 (12時間表示、AM/PMの表示なし)
電源	単4形電池 2本
寸法・質量	約(W)81×(H)84×(D)19mm 約100g (電池含む)

キッチンタイマー

No.1700-32 価格 1,800 円 (税別)

TM-11LS

壁掛け
マグネット
ストラップ穴



裏面



- アラーム動作を「音」「光」「音+光」の3パターンから選択可能
- 2段階アップトーン電子音アラーム
- 吊り下げ用ヒモを標準付属



詳細はこちら

機能	カウントダウン機能:10秒から99分50秒まで カウントアップ機能:1秒から99分59秒まで リピート機能
電源	コイン形リチウム電池 (CR2032) 1個
寸法・質量	約(W)77×(H)81×(D)16mm 約50g(電池含む)

キッチンタイマー

No.1700-42 価格 1,800 円 (税別)

TM-12LS

壁掛け
マグネット
ストラップ穴



裏面



- アラーム動作を「音」「光」「音+光」の3パターンから選択可能
- 2段階アップトーン電子音アラーム
- 5分前、3分前、1分前の予告アラーム付き
- 吊り下げ用ヒモを標準付属



詳細はこちら

機能	カウントダウン機能:1秒から99分99秒まで カウントアップ機能:1秒からストップキーを押すまで リピート機能
電源	コイン形リチウム電池 (CR2032) 1個
寸法・質量	約(W)77×(H)81×(D)16mm 約50g(電池含む)

デカタイマー

No.1709-02 価格 1,900 円 (税別)

TM-19LS

壁掛け
卓上
マグネット
ストラップ穴



裏面



- アラーム動作を「音」「光」「音+光」の3パターンから選択可能
- 簡単操作の「10分」「5分」「1分」「10秒」キー付き
- タイマーと時計表示の切り替えが可能
- 2段階アップトーン電子音アラーム



詳細はこちら

機能	カウントダウン機能:10秒から99分50秒まで カウントアップ機能:1秒から99分59秒まで リピート機能 時計 (12時間制、午前/午後の表示なし)
電源	コイン形リチウム電池 (CR2032) 1個
寸法・質量	約(W)85×(H)69×(D)14mm 約65g(電池含む)

アラーム5

No.1711-02 価格 2,200 円 (税別)

TM-28LS

卓上
マグネット
ストラップ穴



裏面



- アラーム動作を「音」「光」「音+光」の3パターンから選択可能
- 5種類のアラーム音から音を選ぶので、複数台使用時に聞き分けやすい
- タイマーと時計表示の切り替えが可能



詳細はこちら

機能	カウントダウン機能:1秒から99分59秒まで カウントアップ機能:1秒から99分59秒まで リピート機能 時計 (24時間制)
電源	単4形電池 1本
寸法・質量	約(W)92×(H)82×(D)17mm 約82g(電池含む)

キッチンタイマー

No.1703-20 TM-24B 価格 1,800 円 (税別)

No.1703-21 TM-24P 価格 1,800 円 (税別)

TM-24B/TM-24P

壁掛け
マグネット
ストラップ穴

防滴



TM-24B
(ブルー)



TM-24P
(ピンク)

- 厚さ11mmのうす型設計
- タイマーと時計表示の切り替えが可能
- 2段階アップトーン電子音アラーム
- 吊り下げ用ヒモを標準付属



詳細はこちら

機能	カウントダウン機能:1秒から99分99秒まで カウントアップ機能:1秒から99分59秒まで リピート機能 時計 (12時間制、午前/午後の表示なし)
電源	アルカリボタン電池 (LR44) 1個
寸法・質量	約(W)77×(H)79×(D)11mm 約50g(電池含む)

防水キッチンタイマー

No.1709-30 価格 1,900 円 (税別)

TM-36

壁掛け
マグネット
ストラップ穴

防水



裏面



- JIS C 60529 IPX4に準拠、濡れた手でも操作可能
- 簡単操作の時間設定キー
- タイマーと時計表示の切り替えが可能
- 吊り下げ用ヒモを標準付属



詳細はこちら

機能	カウントダウン機能:10秒から99分50秒まで カウントアップ機能:1秒から99分59秒まで リピート機能 時計 (12時間制、午前/午後の表示なし)
電源	アルカリボタン電池 (LR44) 1個
寸法・質量	約(W)77×(H)79×(D)11mm 約50g(電池含む)

ノータッチタイマー® 手洗い当番®

No.1707-20 価格 3,000 円 (税別)

TM-27

壁掛け
卓上
マグネット



- 手をかざすだけでタイマースタート
- 非接触センサ（スイッチ）採用により、本体に触れることなくタイマーのスタートができ、とても衛生的です。
感染症の予防、食中毒の予防などには正しい手洗いが効果的です。



詳細はこちら

機能	カウントダウン機能：5秒から90秒まで（5秒間隔で設定可能） リピート機能
電源	単4形電池 3本
寸法・質量	約(W)114×(H)62×(D)24mm 約110g(電池含む)

※壁やタイルなど金属以外の場所に取り付け可能な「取付け板」を標準付属

ノータッチタイマー®

No.1707-30 価格 3,500 円 (税別)

防滴

TM-29

壁掛け
卓上
マグネット



- 手をかざすだけでタイマースタート
- 3種類のアラーム音を選択可能
- 「音+光+液晶点滅」でお知らせ
- 防滴仕様（正面）
- 非接触センサ（スイッチ）採用により、本体に触れることなくタイマーのスタートができ、とても衛生的です。



詳細はこちら

機能	カウントダウン機能：1秒から99分59秒まで（1秒間隔で設定可能） リピート機能
電源	単4形電池 3本
寸法・質量	約(W)120×(H)62×(D)22mm(突起部除く) 約130g(電池含む)

※壁やタイルなど金属以外の場所に取り付け可能な「取付け板」を標準付属

ワンタッチタイマー

No.1709-10 価格 2,400 円 (税別)

防滴

TM-22

マグネット
ストラップ穴



- アラーム開始後5秒で設定値に戻るため、一度設定すれば「スタート」ボタンのみで繰り返し使えるタイマー
 - ①設定時間到達後、アラームが5秒間鳴り、自動的に停止
 - ②もとの設定値に再セット
- アラーム音とLEDランプでお知らせ



詳細はこちら

機能	カウントダウン機能：1秒から99分59秒まで カウントアップ機能：1秒から99分59秒まで リピート機能
電源	単4形電池 1本
寸法・質量	約(W)93×(H)67×(D)20mm 約96g(電池含む)

オーバータイムタイマー

No.1709-11 価格 2,900 円 (税別)

防滴

TM-23

マグネット
ストラップ穴



- 設定時間からのオーバータイムを測定
 - ①設定時間到達後、アラームが鳴り、5秒で自動的に停止
 - ②カウントアップを開始
 - ③ストップでカウントアップを停止
- アラーム音とLEDランプでお知らせ



詳細はこちら

機能	カウントダウン機能：1秒から99分59秒まで カウントアップ機能：1秒から99分59秒まで
電源	単4形電池 1本
寸法・質量	約(W)93×(H)67×(D)20mm 約95g(電池含む)

マルチタイマー

No.1703-00 価格 2,500 円 (税別)

TM-30

卓上
マグネット
ストラップ穴



- 音、光、振動でお知らせ（切り替え式）
- 吊り下げ用ヒモを標準付属



詳細はこちら

機能	カウントダウン機能：1秒から99分59秒まで カウントアップ機能：1秒から99分59秒まで リピート機能
電源	コイン形リチウム電池（CR2032）1個
寸法・質量	約(W)48×(H)98×(D)16mm 約50g(電池含む)

多機能タイマー（4ch）

No.1708-02 価格 2,300 円 (税別)

TM-35

壁掛け
卓上
マグネット



裏面

- 4つの時間を個別に測定可能
- 時計表示（アラーム、スヌーズ機能付き）
- タイマーと時計表示の切り替えが可能（T1表示部）



詳細はこちら

機能	カウントダウン機能：1秒から99分59秒まで カウントアップ機能：1秒から99分59秒まで リピート機能 時計（12時間制/24時間制、アラーム機能、スヌーズ機能）
電源	単4形電池 1本
寸法・質量	約(W)69×(H)110×(D)16.5mm 約77g(電池含む)

■ 校正マーク

JCSS	このマークのある製品はJCSS校正対応品です。
校正対応	このマークのある製品はトレーサビリティ校正対応品です。

■ 無線機器について

- ・本総合カタログに掲載している製品は日本国内専用です。海外でのご使用はできません。
- ・電波の通信状況は環境によって変動します。
電波状況を確認したときに状態が良好でも通信を保証するものではありません。周囲の環境等の変化により通信が失敗することがあります。

■ 保護等級（防水性能）について

- ・水に対する保護等級 要約と定義（JIS C 60529 抜粋）

1	鉛直に落下する水滴に対して保護する。	鉛直に落下する水滴によっても有害な影響を及ぼしてはならない。
2	15度以内で傾斜しても鉛直に落下する水滴に対して保護する。	外郭が鉛直に対して両側に15度以内で傾斜したとき、鉛直に落下する水滴によっても有害な影響を及ぼしてはならない。
3	散水に対して保護する。	鉛直から両側に60度までの角度で噴霧した水によっても有害な影響を及ぼしてはならない。
4	水の飛まつに対して保護する。	あらゆる方向からの水の飛まつによっても有害な影響を及ぼしてはならない。
5	噴流に対して保護する。	あらゆる方向からのノズルによる噴流水によっても有害な影響を及ぼしてはならない。
6	暴噴流に対して保護する。	あらゆる方向からのノズルによる強力なジェット噴流水によっても有害な影響を及ぼしてはならない。
7	水に浸しても影響がないように保護する。	規定の圧力及び時間で外郭を一時的に水中に沈めたとき、有害な影響を生じる量の水の浸入があってはならない。

- ・JIS C 60529は、これまで使用されてきたJIS C 0920に代わり制定された規格であり、国際規格IEC 60529と同一内容のIPコード規格です。

■ 商標について

- ・Apple、Appleロゴ、iPad、iPhoneは米国および他の国々で登録されたApple Inc.の商標です。
- ・Android、Google PlayおよびGoogle PlayロゴはGoogle LLC.の商標または登録商標です。
- ・BluetoothはBluetooth SIGの登録商標です。
- ・Windowsは米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標です。
- その他、一般に会社名、製品名は各社の商標または登録商標です。

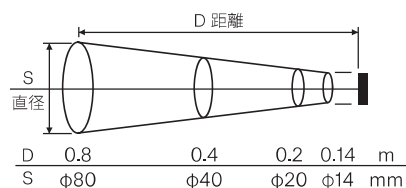
■ 放射温度計の機種選定について

- ・放射温度計をご使用になる際は、以下のことにご留意のうえ機種をご選定ください

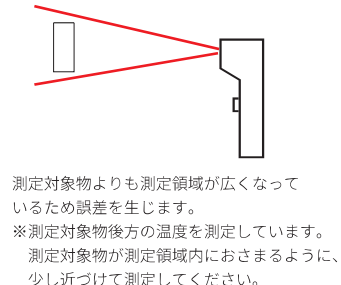
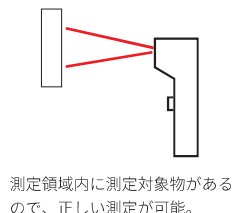
1. 温度範囲 測定対象物の温度に合わせた測定範囲のものを選んでください。
弊社では-60～1550℃まで幅広く対応しています。
2. 距離係数 測定対象物との距離はどれくらいですか？
放射温度計は、機種ごとに距離係数が決まっています。距離係数とは、測定距離（D）と測定領域直径（S）の比率です。
この2つは正比例の関係のため、測定対象物までの距離が離れば測定領域直径が大きくなることになります。
また、表示される温度は測定領域内の「平均温度」です。測定対象物が測定領域内におさまっているかを必ずご確認ください。

●例 D：S＝10：1の場合

測定領域は、測定距離によって下図のように変化します。



●表示温度は「平均温度」



3. 放射率 測定対象物ごとに放射率の設定が必要です。
すべての物体は赤外線を放射しており、その赤外線の量は物体の材質や表面状態などによって異なります。
放射温度計で温度を測る際は、測定対象物に合わせた放射率に設定することが必要です。
放射温度計には、放射率が固定のものと、放射率が変えられるものとがありますので、測定対象物に合わせてご選定ください。



放射率表はこちら

■ PSCマークについて



弊社のレーザー付赤外線放射温度計は、クラス2レーザー製品（JIS C 6802）に準拠し、JQAによる適合性検査に合格したPSCマーク付き製品です。PSCマークは、消費生活用製品安全法（携帯用レーザー応用装置）に適合していることを表すマークです。クラス2レーザー製品とは、「可視光（波長400nm～700nm）で人体の防御反応により障害を回避し得る程度の出力以下（概ね1mW以下）のもの」と規定されています。

WATCHING THE UNKNOWN.



株式会社佐藤計量器製作所

www.sksato.co.jp

本社	101-0045 東京都千代田区神田鍛冶町3-4	03-3254-8111
東京営業所	101-0045 東京都千代田区神田鍛冶町3-4	03-3254-8112
大阪営業所	540-0037 大阪府大阪市中央区内平野町2-1-10	06-6944-0921
仙台営業所	989-1304 宮城県柴田郡村田町西ヶ丘25-1	0224-83-4781
名古屋営業所	460-0011 愛知県名古屋市中区大須1-3-16	052-204-1234
富山営業所	939-8211 富山県富山市二口町5-2-3	076-494-3088
福岡営業所	812-0018 福岡県福岡市博多区住吉4-3-2	092-451-1685
東京工場 / 宮城工場 / 朝霞配送センター		

- 仕様および外観は、改良のため予告なく変更することがあります。
- 価格は2026年7月現在の価格です。



ホームページ



SK SATO 公式
YouTube チャンネル

ご用命は

Z.07.015

