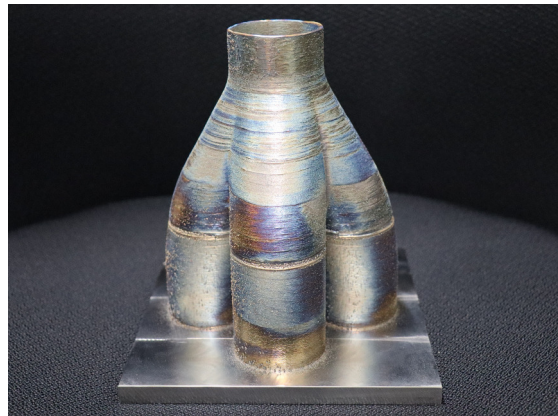
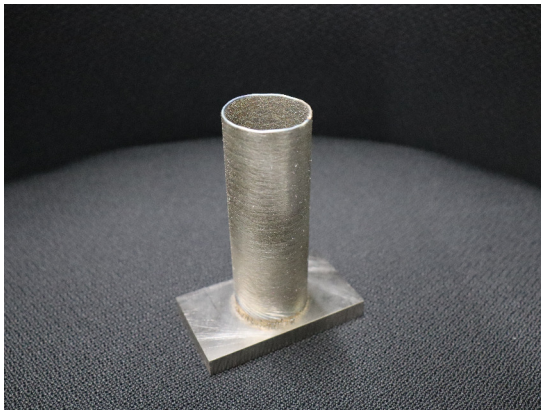


積層造形

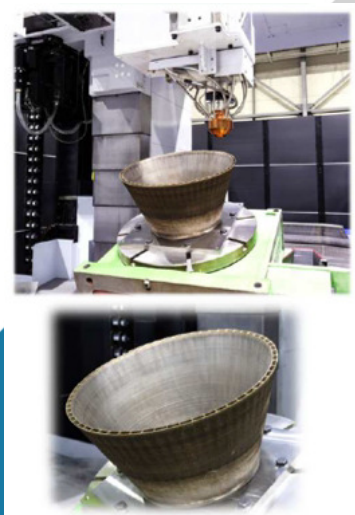
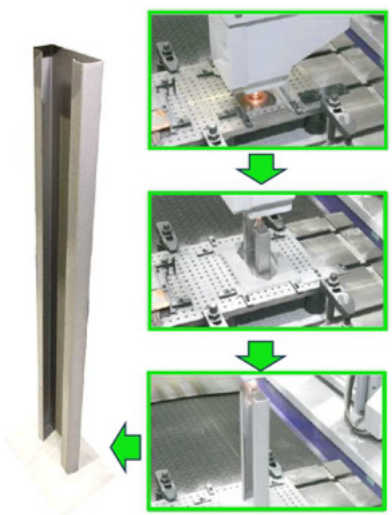
積層造形は航空・宇宙やエネルギー、自動車分野における高機能部品の製造や使用済み部品の補修、あるいは部品製造プロセスの革新等が期待されています。



【主な造形材料】

- ・チタン合金 ・インコネル ・ステンレス ・マルエージング鋼 ・コバルトクロム合金
- ・インバー材 ・アルミ合金

※その他材料も遠慮なくお問い合わせください。オリジナル材料の開発等もお手伝いさせていただきます。



SKH40 (ハイス鋼)

高速度工具鋼。高硬度で耐摩耗
・じん性に優れた合金

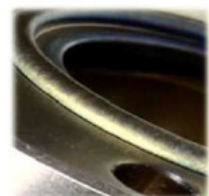


Point!

造形ままで 硬度HRC60以上

ステライト No.6

耐摩耗・耐腐食・耐熱に優れた
コバルト基の合金



- ・材料：AlSi10Mg
- ・高さ：約1,100mm
- ・板厚：2.0mm±0.2
- ・積層時間：約1時間

※アルミ合金の大物積層が可能

- ・材料：Inconel718 (母材SUS304)
- ・サイズ：下φ300mm-上φ500mm
- ・高さ：250mm
- ・重量：15kg

※円テーブル付属