



NKミストが作り出す清涼な快適空間

熱 中 症 対 策

ミストが気化熱の作用で
周辺の温度を3～5℃下げます。

ミストとは

水を微細なミストの状態にして噴霧し、
水が蒸発する際に気化熱を吸収する効果を利用して
その空間の気温を下げて冷却する仕組みです。



いろいろなミスト効果

清涼効果

ミストが気化熱(蒸発熱)の作用により周辺の温度を下げ、自然に清涼感を得られます。

マイナスイオン効果

ミストはマイナスイオンが多く発生します。マイナスイオンは身体に良い影響を与えてくれ、疲労回復を早めてくれます。ミスト周辺は爽やかで涼しく、人々にリラックス効果を与えます。

演出効果

ミストは、公園・イベント会場などで人々に視覚で楽しませてくれます。

癒し効果

夏季の都会では、気温の上昇でヒートアイランド現象が発生し、身体に疲労感が溜まる原因になります。ミストは、このような現象を和らげ心身を癒します。

粉塵飛散防止効果

土木・建設工事現場の車両出入口附近から出る土ほこりや建物の解体工事から出る粉塵などを防ぎます。

大規模加湿効果

農産物生産ハウス・観葉植物・牛舎・豚舎・鶏舎などに加湿し温度を下げます。

省エネ効果

クーラーに比べ節電ができます。