

# ミストクーリングシステム M.C.S



施工例：道満ドッグラン(埼玉県)

## ミストクーリングシステム M.C.S

M.C.Sは、水が蒸発する際の気化熱の吸収を利用して、主に地上の局所の冷房を行う装置です。

M.C.Sは対象となる空間に、約16ミクロンの霧を噴射します。その霧は瞬時に蒸発し、その際に熱を奪い周辺温度を4℃～6℃下げます。

◆こんな使われかたが・・・

- 夏期屋外冷房
- イベント等のクールスポット演出
- 芝生のシリンジング(猛暑下管理)
- 家畜舎、ビニールハウスの冷却加湿

など

気温30℃ 湿度60%時において、マイナス2～5℃の清涼効果があります。また、ミストの噴霧風景は修景・空間演出の効果も発揮します。

消費電力は、エアコンと比較して約1/20と経済的。

お問い合わせ先

# T.L.C

TOUKOU LAWN CONSULTANT

東光ローンコンサルタント(株)

戸田市笹目5-31-1

TEL 048-421-2225

<http://www.toukoulawn.com>

