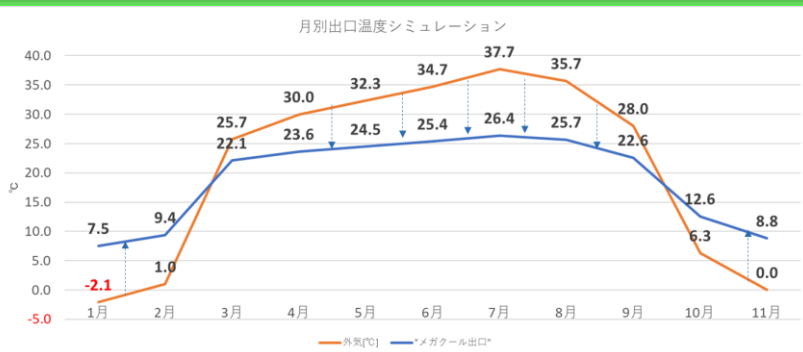


認定番号  
R3-1-3

# 間接気化式冷却器メガクール（冷却器）

## 株式会社アースクリーン東北



大風量換気冷房

気化した水分で湿度  
が上がらず快適

デマンド対策

### 新商品の概要

#### ●ノンフロン空調！

打ち水の原理（自然エネルギー）を応用した気化冷却で、フロンを使用せずに冷房します。水の気化蒸発効率を最大限引きあげ、外気の温度が高い程冷房します。（上グラフ）水の使用量は蒸発する程度のわずかな水量で、光熱費もおさえた設計です。

#### ●大風量を処理可能！

大風量の換気空気を冷房するのは大きなエネルギーが必要です。当製品で冷やせるところまで冷房し、不足分だけを従来空調で冷房する事で大きな省エネ効果が期待できます。気化した水分で湿度があがらない特殊構造で冷えすぎない快適空気を提供します。

#### ●省エネ効果！

冬も顕熱交換器として運転可能で、年間通して省エネに寄与します。エアコンの室外機にあたる部分がなく、夏のデマンド対策にも効果的です。

### 主な使用例

工場、ショッピングセンター等大風量の換気が必要な場所、データセンターの様な年間冷房の施設に適しています。

### 販売実績

工場、ショッピングセンター、オフィス・体育館、データセンター

### 参考価格

2,800,000円（風量4,000m<sup>3</sup>/h）/台～ ※詳細は直接お問い合わせください

### 会社概要

## 株式会社アースクリーン東北

代表者名 今野 賢一

所在地 仙台市若林区伊在2丁目14-17

電話番号 022-288-2888

ホームページ <http://www.earthclean.co.jp>

### 事業概要・主要商品

デシカント空調機・メガクール空調機  
設計製造及び販売、空調設備機器工事業、  
メンテナンス事業、環境制御機器、卸、小売