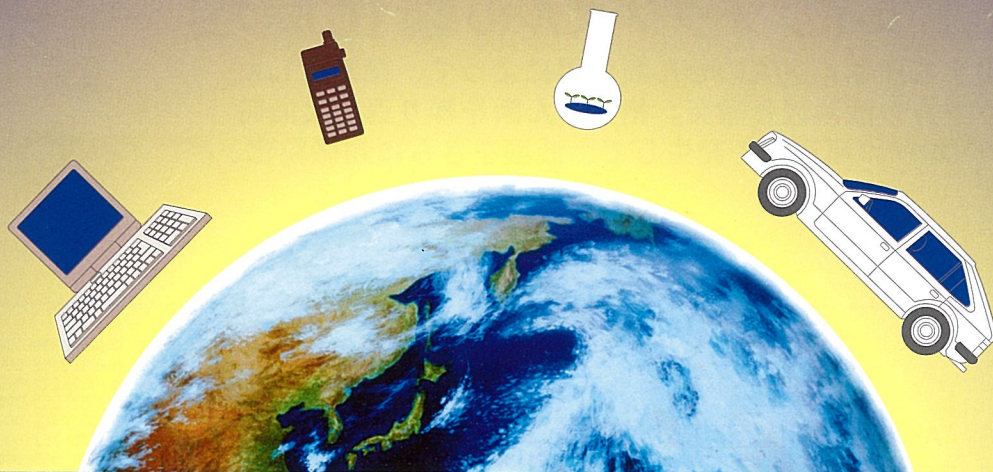


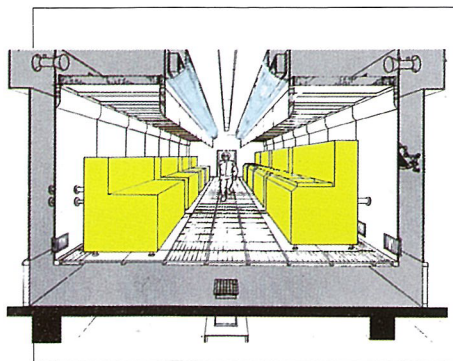
ハンダキ ドライフォグ
HandAKI DRY Fog®
空調機内加湿システム

● ドライフォグで省エネ空調実現

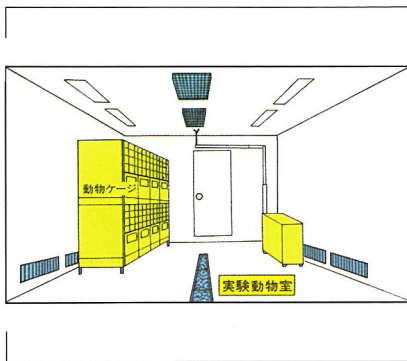
- 加湿効率 100% も可能
- メンテナンス不要で
- 加湿ユニット部は半永久的に使用可能
- 飽和効率 90% 以上で高湿度も容易に実現



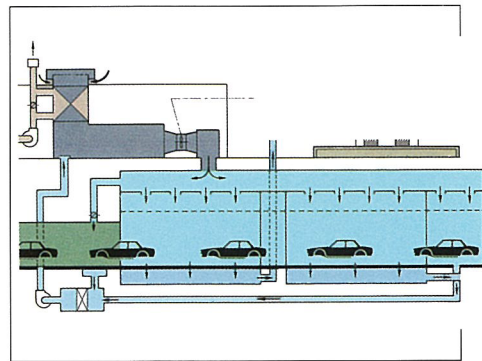
1. ^{ハンダキ}HandAKI®の用途は？



- 半導体・液晶製造工場などの
クリーンルーム



- 動物飼育室などの
バイオクリーンルーム



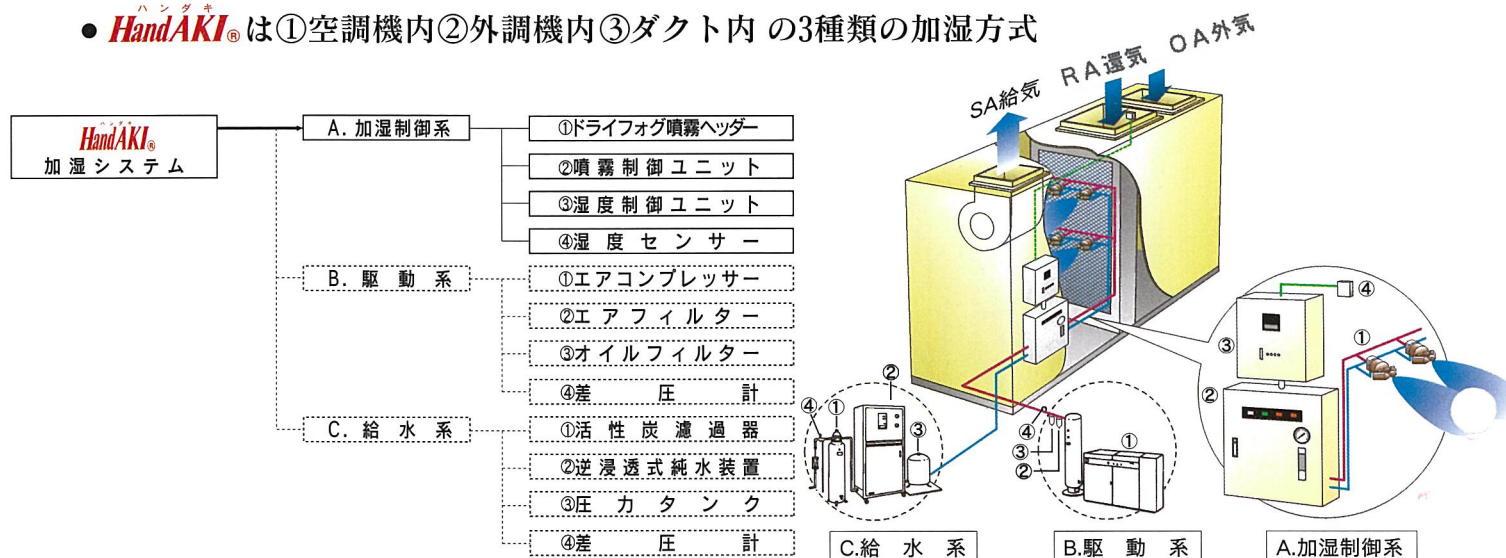
- 発酵室や塗装ブース等の
高湿度要求業種

2. ^{ハンダキ}HandAKI®の効果は？

- 蒸気加湿に比べて30%以上の省エネ実現
- ドライフォグの冷却効果により冷房負荷が10%以上減少
- 完成されたシステムのためメンテナンス不要

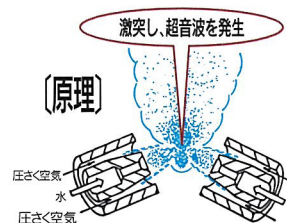
3. ^{ハンダキ}HandAKI®の構成は？

- ドライフォグの特性を最大限に活かし、100%の加湿効果を発揮
- ^{ハンダキ}HandAKI®は①空調機内②外調機内③ダクト内 の3種類の加湿方式



4. AKI Jet®ドライフォグノズルの霧化原理

- 噴口から噴出する圧縮空気のせん断作用によって、微霧化した液滴流がもう一方の液滴流と激突。相互せん断を繰り返すと同時に、3.3~4万ヘルツの超音波を発生して、液滴をさらに超微粒化、均質化します。



<http://www.dryfog.kirinoikeuchi.co.jp/>



ISO9001:2008 認証

□東京営業所

〒108-0022 東京都港区海岸3-9-15 LOOP-X

TEL:03-6400-1973 FAX:03-3452-6155

□大阪営業所

〒550-0011 大阪府大阪市西区阿波座1-15-15・第一協業ビル

TEL:06-6538-1277 FAX:06-6538-4023

□mail

mist@kirinoikeuchi.co.jp