

ゆうメール
料金後納郵便


2014年7月3日(木)
@刈谷商工会議所にて

小さな投資でできた！補助金を活用した！ 工場の省エネ先進事例セミナー開催！

講師として東証一部上場経営コンサルティング会社の菊池氏をお招きします

株式会社船井総合研究所 環境ビジネスコンサルティンググループ 執行役員 部長 菊池 功氏



船井総合研究所のご案内

経営コンサルタント業界では、1988年、世界で初めて株式公開(現在・東証1部)を果たした日本最大級のコンサルタント集団。従業員数600名超、約400名の専門家が5000社を越す支援先企業のサポートにあたっている。

菊池 功氏の紹介

名古屋大学工学部原子核工学科を卒業後、船井総合研究所に入社。環境ビジネス・エネルギービジネス・産廃ビジネスに専門特化した経営コンサルティングのバイオニア的存在。日本最大級の環境ビジネス情報サイトeco-webnet.comの統括責任を勤め、全国に3000社超の環境企業ネットワークを構築している。診断・分析・リサーチから、改善提案、コスト削減提案、事業提携・技術提携・企業間タイアップ指導まで手掛ける。累計のクライアント企業数は500社を超える。

昨年開催したセミナーの様子



昨年の参加者の声

既存の設備をどう活用するか、省エネ、効率のUP、コストダウン一連のモノとして興味深く聞くことができた

セミナー当日は以下のような省エネ技術を扱った事例をお伝えします！

<h3>空調・チラー省エネ運転</h3> <p>室内温度を監視して空調・チラーのコンプレッサーを15~20%任意に自動制御する高効率運転システム！</p> <p>15%コスト削減</p>	<h3>ボイラーの燃料代削減</h3> <p>発生した蒸気のある装置に通し、蒸気質を改良！蒸気の供給ロスが少なくなり、燃料費10%程度削減する！</p> <p>15%コスト削減</p>	<h3>水質改善・冷却塔効率アップ</h3> <p>水質を改善しスケール等を溶解・減少させて冷却塔の効率UP、及び、冷却対象先の能力をUPさせる！</p> <p>水質改善・冷却効率アップ</p>	<h3>Hf管省エネ安定器</h3> <p>Hf管の安定器の交換だけで、突入電流を抑え、フィラメントの劣化を防ぎ、LEDと同等の低消費電力を実現させる！</p> <p>50%コスト削減</p>
<h3>排水処理ブロー効率化</h3> <p>酸素溶解効率が従来の散気装置の2倍以上となる散気管を用い、ブロー電力を約30%削減させる！</p> <p>ブローのコスト削減</p>	<h3>輻射熱97%カットシート</h3> <p>熱源設備から出る熱、建物内へ侵入する熱を完全反射し、エネルギーコスト削減、室温の上昇を抑制！</p> <p>熱源設備の効率化</p>	<h3>安全な消臭・殺菌水</h3> <p>次亜塩素酸ナトリウム代替！効果抜群で人体には全く悪影響を与えない最新の殺菌・消臭システム！</p> <p>殺菌力抜群&安全・安心</p>	<h3>配管・熱交換器洗浄</h3> <p>熱交換器や配管のスケール洗浄・赤錆対策に活用する！洗浄速度と安全性に優れている。</p> <p>配管の延命化</p>

申込は下記お問い合わせ先の夏目まで、もしくは、裏面にご記入を！



お問い合わせは **神谷建設株式会社** お気軽にご相談下さい！

444-1335 愛知県高浜市芳川町一丁目3番地11

0566-53-1258

担当:夏目 

メールでのご連絡は k-natume@kamiya-ken.co.jp

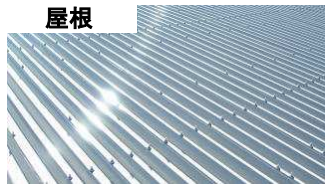
http://www.kamiya-ken.co.jp/syo-ene 神谷 省エネ 検索

既存設備を活かした工場、室内の熱対策！

今なら「他工場で実践した工場、室内の熱対策事例レポート」無料でプレゼント！

7月4日までに
お問い合わせを！

こんなところから熱が漏れたり、熱が発生しています！



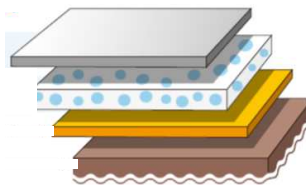
そこで・・・熱対策にはこんな方法がオススメです！

太陽の日射しによる輻射熱
(遠赤外線等)を抑えるシート



アルミ純度99%を使用した厚さわずか0.2mmという超薄型の特種遮熱シート！
特殊遮熱シートを天井裏に施工するだけで、太陽の日射による輻射熱(遠赤外線等)を97%抑制する。

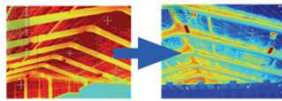
熱源設備や蒸気配管からの熱の放出を抑え、かつ保温する塗料



塗装するだけで熱源設備・蒸気配管からの熱の放出を抑える！従来の塗料と違い、中空セラミックスによる断熱だけでなく、放熱抑制膜を塗装することで大幅に輻射熱を抑制でき、熱源や配管の保温にもつながる。

＜医薬品倉庫L社での導入実績＞

- 屋根：スレート
- 業種：医薬品の管理
- 条件：年中30℃以下で管理



太陽の日射しによる輻射熱を反射して、建屋内への熱の侵入を防ぐ為に遮熱シートを導入

＜バルブメーカーJ社での導入実績＞

- 塗装面：金庫炉外面

塗装により施工前の表面温度54.6℃が施工後39.2℃に！
表面温度28%低下！



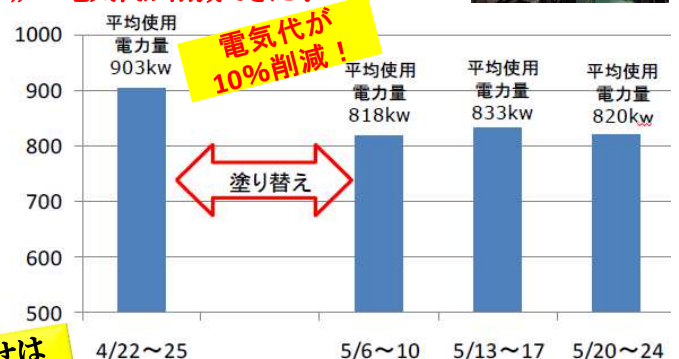
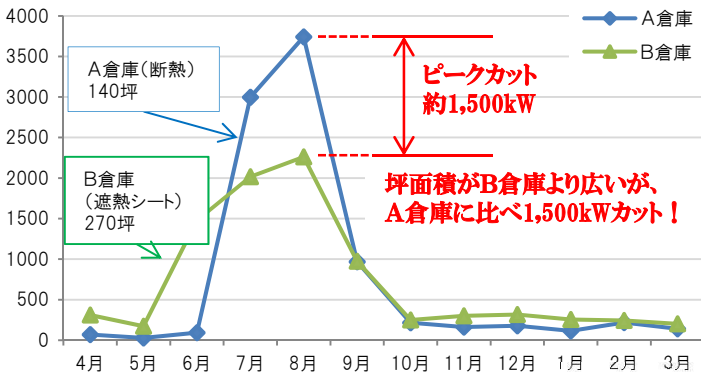
＜自動車部品の熱処理工場S社での導入実績＞

- 塗装面：浸炭炉外面全面
- 表権温度：160℃
内部温度：800℃

塗装により炉の保温につながり、炉の電気代が削減できた！



	屋根施工状況	天井高さ	床面積	室温設定	空調設置状況
A棟	断熱材50mm	8m	464㎡	26℃	4.5kW×2台
B棟	遮熱シート0.2mm	8m	894㎡	26℃	4.5kW×2台



◆◆◆ お客様お問い合わせ記入欄 ◆◆◆

今回の記事内容につきまして、省エネセミナーについての詳細、「他工場で実践した工場、室内の熱対策事例レポート」をご希望の方は下記をチェックし、FAXで送信してください。

- 省エネセミナーについて
 - 詳細を聞きたい
 - 申込を希望する
- 「工場、室内の熱対策事例レポート」について
 - レポートを希望する
 - 詳細を聞きたい

お名前 _____
 貴社名 _____
 ご住所 〒 _____
 電話番号 _____

FAX 0566-53-5305

神谷建設株式会社 環境・省エネ・コスト削減 担当：夏目 宛
 お電話でのお問い合わせは・・・TEL 0566-53-1258

お問い合わせは
こちらから！