省エネスラス

ℋ三河設備工業(株)

TEL :0532-61-0077 FAX:0532-61-4634 URL http://www.mikawasetsubi.co.jp E-mail info@mikawasetsubi.co.jp

三河設備の省エネNewsはこちらから

2021年 6月号

No. 38



コロナ禍で充実させるべき身近な設備

コロナウイルス感染防止のため生活習慣が大きく変わりました。 習慣の変化に合わせ身の回りの設備も見直しましょう。

水回り設備の見直しで感染症対策!

換気設備の見直しで換気 (感染症対策) と空調の省エネ化の両立ができます! 低コストな設備更新で安心できる職場環境に改善できます。

Point.1

水回りの設備を非接触型に

食品製造業さまではHACCP等の基準に基づいて当たり前の様に自動水栓、オートソープディスペンサー等を使用されていますが、感染症対策の一環として食品関係以外の工場、オフィスなどでもこれらの需要が高まっています。また県立・私立学校も予算を取り非接触型への切替を進めている自治体も見られます。実際、弊社への自動水栓取付の相談も多くなっており需要の高まりを感じているところです。水回りの設備の更新の際は非接触型をお勧めいたします。

Point.2 換気設備をCO2濃度で自動運転・全熱交換器による空調の省エネ化

今、お客様を訪問しますと事務所、工場など窓を開け換気をしている様子をよく目にします。しかし、これからの季節は過剰な換気はエアコンの負荷へと繋がり増エネとなってしまいますよね。対策としてCO2センサーと換気設備を連動する事で感染症対策の換気を必要なだけ効率よく行う制御が可能になります。

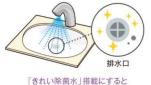
また、換気設備に全熱交換器を用いる事で熱交換をしながら空気の入れ替えを行う事ができます。こちらもエアコンの負荷を下げ感染症対策+省エネ効果が得られます。また、感染症対策としての補助金の対象になりますのでお得に設備の導入をすることが可能となります。

非接触型の水回り設備 自動水栓 アクアオート (TOTO製)

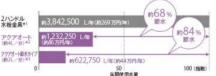
非接触+きれい(除菌)+エコ(節水)のアクアオート







節水タイプとは、空気混入率を高くすることにより、低流量(約2L/分) で快適な手洗い感を実現した節水技術です。



新鮮外気 〇人

※イラストはイメージです。

室外側

汚れた空気は 室外に排出

EA

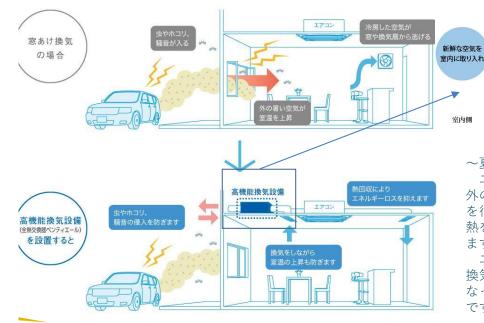
自動水栓に加え、手洗完了後に「きれい除菌水」を3秒間自動で吹きかけ排水口のきれいを長持ちさせます。 また、通常の水栓に比べ最大84%の節水が可能になります。しかも、自己発電タイプなら電源工事も不要です。

機種・機能により価格は異なります。参考価格:TOTO製TEL20DSA壁付タイプの取替用で36,000円(既設撤去、取付費別途)。

※現在、需要が高まっており納期は1.5~2ヶ月以上となります。

全熱交換器(高機能換気設備)ベンティエール(ダイキン製)

部屋の温度を逃さず空気の入れ替えを行う全熱交換器



~夏場を想定して下さい~

RA

エアコンで冷やされた室内の空気と屋外の新鮮な空気を入れ替える際に熱交換を行います。排気する冷やされた空気の熱を新鮮な外気に移し、冷やして給気します。

エアコンでは換気ができなく、通常の換気(給排気)では室内の温度上昇になってしまう…。全熱交換器で問題解決です。

こちらに関しては環境省の「高機能換気設備等の導入支援事業」という補助金の対象となっております。事務所、病院、ホテル等が対象となり合わせて空調設備の更新も補助対象となります。R3年度の1次公募は終了しておりますが2次公募が決定しており、6月には申請が開始となる予定です。換気設備や空調設備を更新予定の企業様、是非ご活用下さい。申請~工事まで弊社でサポートさせて頂きます。

自動水栓のお見積り依頼、全 熱交換器の補助金に関して詳し く知りたい方はお問い合わせ下 さい。

また、CO2センサーと換気扇の連動も資料請求いただきましたら郵送、メール添付対応させて頂きます。

お客様お問い合わせ記入欄

内容に関してもっと詳しく知りたいという企業ご担当者様、下記項目該当蘭にチェックして頂き、FAX、お電話にてご連絡ください。QRコードからHPお問い合わせでもお待ちしております。

- □自動水栓の見積が欲しい!
- □補助金の内容を詳しく知りたい!
- □CO2センサー連動の換気設備の見積が欲しい!

TEL 0532-61-0077 FAX 0532-61-4634



脚性の情報をこ記入ください。 - 1
御社名:
ご担当者名:
ご住所:
電話番号:
メール: