



水処理NEWS

since
1971



～調査から改善までワンストップで対応します～ Vol.13

溶接ヒューム測定（個人ばく露測定）



個人ばく露測定

令和4年3月31日までに必ず測定が必要！

「有害物ばく露防止対策補助金」制度があります

◎金属アーク溶接を行う屋内作業場では、溶接ヒュームの濃度測定が必要になります。
粉塵や有機溶剤など幅広い測定にも対応可能！

戸別 水道メーター交換



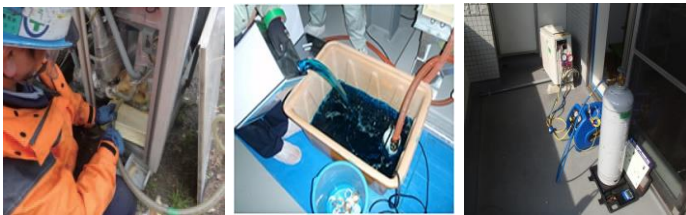
水道メーターの有効期限は8年です

私設メーターでも、料金を徴収している場合は有効期限内のメーターでなければいけません。

（計量法で定められています）

戸別メーターも8年ごとに交換が必要です。

熱源設備更新に伴う各種回収作業



臭化リチウム回収

ブライン回収

冷媒ガス回収

回収から処分まですべてお任せ下さい！

専用機材と培ったノウハウで徹底回収！
廃棄物処理法に準じて適正に処理します。

ブラインの新液投入も対応可能！

冷温水水質管理



エコフラッシング

水質管理ユニット

水質改善から管理までお任せ下さい！

竣工前、冷凍機更新後のフラッシングや腐食トラブルなど、現場にあった適切な改善・管理をご提案します。

アスベスト（法改正と規制の強化・アスベスト対策セミナーのご案内）

アスベスト対策セミナー（改正石綿障害予防規則）

2021年9月27日（月）・10月15（金）

特に改修工事元方及び請負会社の皆様

『冷凍空調設備（8月号）』に掲載された石綿に関する法改正に伴う事前調査についても説明します。

石綿障害予防規則の改正・規制の強化

●分析者・調査者は有資格者制へ

●事前調査報告書を労基へ報告する義務

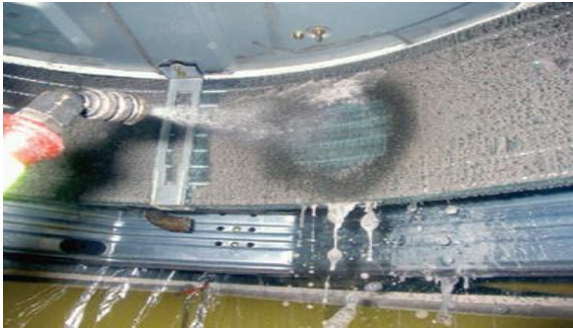
●規制強化に伴う『書面調査+現地調査』 他

【※関係法令等のご相談も随時承ります】



エアコン洗浄でウイルス対策

エアコン除菌洗浄



エアコン内部の汚れ・**菌・ウイルス**を洗浄で除去。
 また風量が改善し**室内空気の循環率がUP**します。
 ドレンパンに発生するスライムを除去し、
 冷房時の水漏れ(排水異常)の抑制にも繋がります。

ウイルス抑制フィルター



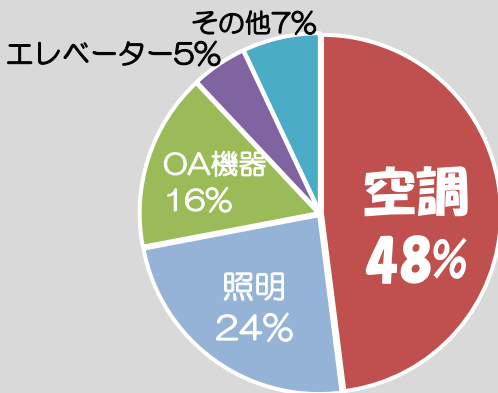
空調機メーカー開発商品。
 フィルターに塗布された成分により免疫反応を
 再現し、**ウイルスを抑制**します。室内機の
 空気吸込口に取付けて運転するだけです。



省エネでコスト削減

ご存じですか？

オフィスや店舗の電力使用量の**48%**が空調設備です。
 空調設備の省エネ対策は**コスト削減の近道**です。



平均的なオフィスビルにおける用途別電力消費比率
 出典：資源エネルギー庁推計

エアコン洗浄

エアコン内部の汚れ除去で能力を回復させます。
 効率向上で**約10%の消費電力を削減**できます。



フィルター洗浄

フィルター汚れは能力低下の原因となります。定期的なフィルター清掃は**約5%の消費電力を削減**できます。また、機械の延命にも繋がります。



さらに

15年以上前のエアコンを最新省エネ機に更新すると
最大50%~60%の消費電力削減が可能！

15年以上前のエアコンはR22冷媒が主流。R22冷媒は2020年にモントリオール議定書により全廃対象となっています。古いエアコンは今後、**修理や部品供給が困難**となることが想定されます。

この機会にエアコン更新によるコスト削減をご検討ください！

・全メーカー対応可能 ・補助金申請もお手伝いいたします