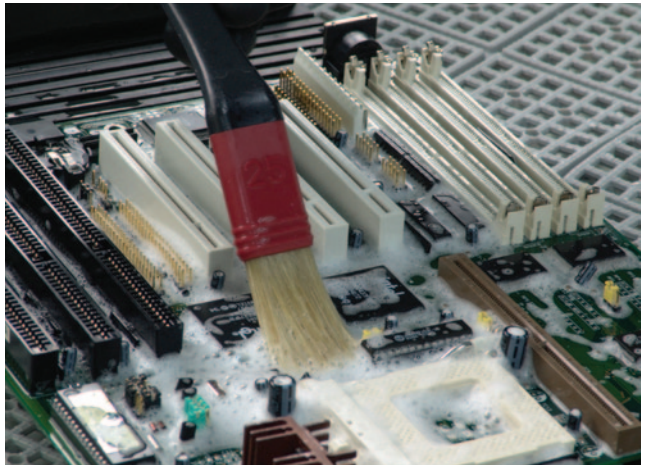
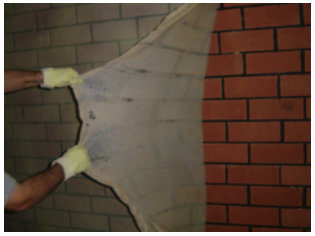
ー電子基板、電子機器の分解洗浄ー

プリント基板や電子機器等を可能な限り分解し、自社開発の洗浄剤で高温高圧洗浄します。
脱イオン水で十分にすすぎ、最後は減圧乾燥で水分を完全に除去します。



ーSRFフィルム吹きつけによる建物のかび、経年汚れの除去ー

自社開発のSRF（すす除去フィルム）は建屋に付着したすす、ほこり、カビを初め、様々な汚染物除去が可能です。水を使わないので、養生及び乾燥の手間を省き、工期を短縮することが可能です。



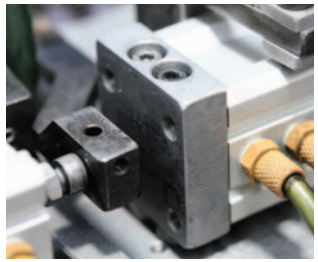
ーオゾン脱臭ー

オゾン脱臭は火災臭、カビ臭、喫煙臭などの脱臭に有効です。またオゾンガスとオゾン水を併用することでバクテリア等の除菌も可能です。

お問い合わせ先：0120-123-677

リカバリープロ株式会社
フリーダイヤル　0120-123-677（年中無休）

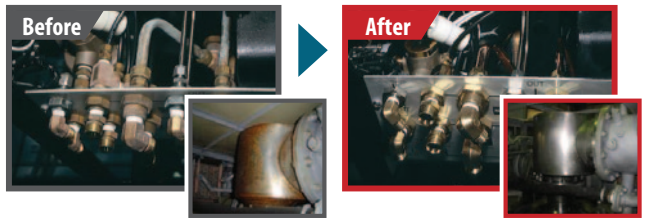
メンテナンスクリーニング



リカバリープロ株式会社

メンテナンスクリーニングのメリット

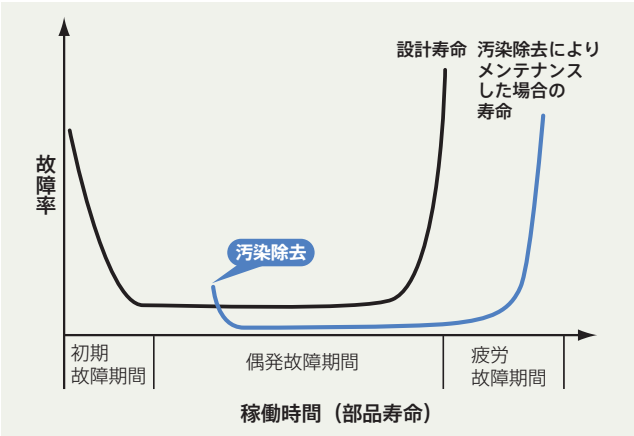
30年以上にわたり蓄積した火災や水災からの設備機器汚染除去ノウハウを予防保全としてのメンテナンスクリーニングに活用。プリント基板や機械等の延命によるコストダウン及びダスト堆積による発熱等の不具合を抑える事が可能です。



メンテナンスクリーニングの信頼性と寿命について

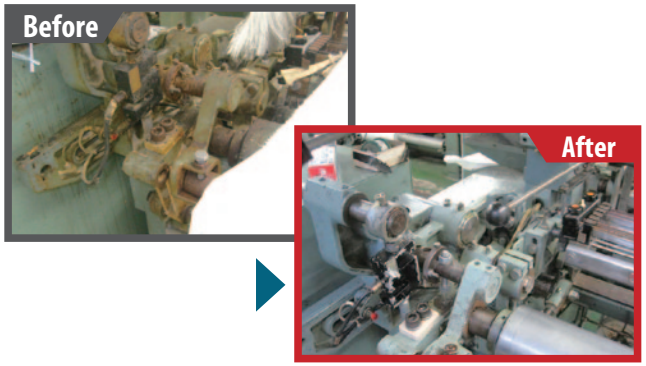
弊社は30年にわたり300万枚以上のプリント基板と10万以上の電気制御盤、動力盤を汚染除去し、修復してきました。修復により信頼性と寿命が減少することはありません。むしろほとんどのケースで汚染除去により信頼性と寿命が増加します。経年の埃や他の汚染物を除去することで以下の問題点が改善されます。

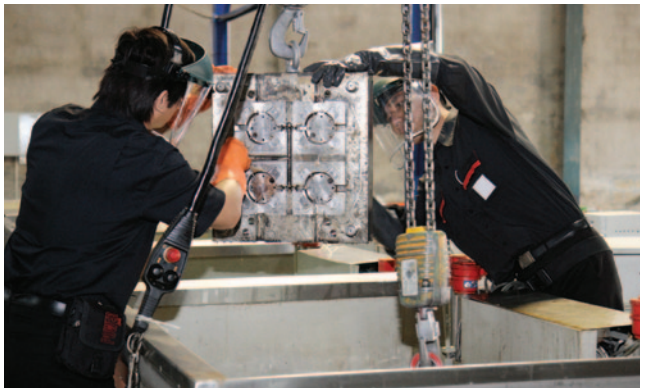
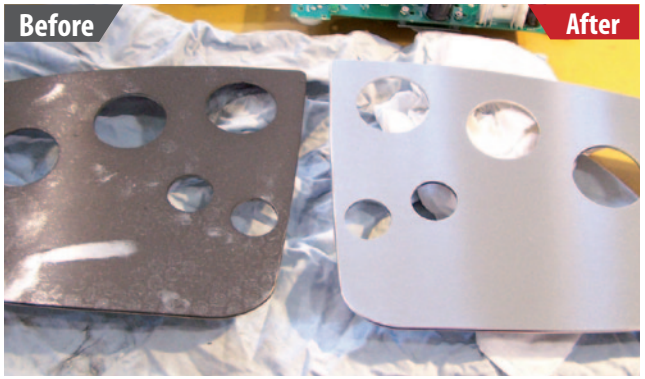
- 部品汚れによる冷却不足
- 回路のショート
- 腐食
- インピーダンスの変化
- 絶縁抵抗の低下



－アイスブラスターによる設備汚染除去－

アイスブラスターはペレット（ドライアイスの粒）を毎秒100～300mという高速で対象に吹き付けます。これにより表面のさびや汚れは急激に冷却され脆くなり、衝突したペレットの衝撃により物理的に除去されます。水を一切使わないため汚染除去後もさびを誘発しにくい技術です。



－超音波洗浄による金型、部品等のさび、汚れ除去－

自社開発のさび除去剤と超音波を併用した独自の技術によりほとんどの頑固なさび、汚れを隅々まで除去することが可能です。