

Let's Create Safety !

危険区域への接近を アクティブに警告

不用意な接近を アクティブに警告

三角コーン設置の危険区域への接近を
音と光で警告!

SEBAPRO Cone
セバプロコーン

不用意なEMOへの接近を
音と光で警告!

SEBAPRO EMO
セバプロEMO

作業に集中すると周囲への注意が希薄になり、三角コーンを見落とすなどして、開口部滑落の重大事故を引き起こす可能性があります。

SEBAPRO Coneは、一般の三角コーンに取り付け可能な距離センサーリングで、その設置によって人の接近を音と光で警告します。簡単に取り付け・取り外しが可能で、使用しないときは重ねて保管できるので、場所をとりません。

- 産業機器と電波干渉が発生しないセンサーを採用。他装置への電波障害の心配なし
- 8方向のセンサーで侵入を検知
- ~3mの間で3段階の距離検出レベルを設定可能
- 警告音と光で危険を報知

SEBAPRO EMOは、本体に取り付けた距離センサーで周囲の状況を常時監視。接近物を感知すると音と光で警告し、誤操作を未然に防ぎます。工場全体への導入で、より確実な工程管理を実現。生産性の維持・向上に貢献します。

- 産業機器と電波干渉が発生しないセンサーを採用。他装置への電波障害の心配なし
- 警告音と光で危険を報知
※ 距離検出レベルを設定可能
SEBAPRO EMO : ~3m 無段階可変
SEBAPRO ECHO : ~1m 3段階可変
- 取り付け径：標準φ22~30mm対応



SEBAPRO ECHO セバプロエコー

多くの装置が並ぶ工場内では、誤って隣の装置に触れてしまうことがあります。装置メンテナンスでは、通常の作業エリアを超えることも多いので、特に注意が必要です。

SEBAPRO ECHOは、事前に危険個所に取り付けておくことで、その個所への接近を音と光で警告します。



Let's Create Safety !

冷却塔からのレジオネラ属菌
拡散防止対策

危険薬液の
飛散リスク対策

建屋冷却塔で発生する危険なレジオネラ属菌・
その他のバクテリアを迅速に除菌！

危険薬液の飛散リスクのある作業も
耐薬エプロンが安全を確保！

クーリングタワー
スライム OFF-CT

〈複合型〉有機系水処理装置シリーズ

SEBAPRON

セバプロン

要注意！！見逃している健康被害・・・
“冷却塔で増殖するレジオネラ属菌”対策！

日頃、目にしない冷却塔ですが、その管理を怠るとレジオネラ肺炎など、人への重大な障害を引き起こします。毎年、多くの方が感染していますが、発症原因の特定にまで至らず、具体的な対策が講じられていません。厚生労働省では、「病院などでは、冷却塔の位置と病室の窓や患者・老人の集まる場所が10m以上」となるよう注意を喚起しています。スライムOFF-CTでは、レジオネラ属菌を薬品を使わず分解。その拡散リスクを安全に低減します。さらに、CSR労働環境保全管理にも貢献！



薬液を取り扱う作業では、耐薬エプロンと耐薬オーバーシューズが必須です。SEBAPRONは、当社の長年のフィールドサポートで培ったノウハウに基づき研究開発を重ね、製品化した“上下一体型の耐薬エプロン”です。機能性と作業性を両立したデザインで、耐薬品性に加え通気性に優れた素材を使用。長時間の着用でも作業者のストレスを軽減します。プロフェッショナルな技術者の方々の作業にも、安心してご使用いただけます。SEBAPRONは、多くの半導体工場で標準採用されています。

■促進酸化処理技術

オゾン
光触媒
紫外線

OHラジカル

OHラジカルを発生させ
強力に除菌・浄化

●クーリングタワー

●対策なく汚れた状態

●冷却循環水

ランニングコストを大幅に削減！

スライムOFF-CTでは、「促進酸化処理技術」により、レジオネラ属菌や大腸菌などを細胞レベルから破壊。耐性菌ができる危険性も低く安心。また、冷却水循環ラインでの通水を阻害するスライムの形成を防ぎ、その起因となる藻の発生なども防止・分解します。通常、冷却塔では、それらの対策として大量の薬品が使われますが、スライムOFF-CTでは薬品を使用しないため、ランニングコストを大幅に削減できます。菌・藻の分解後は、二酸化炭素・酸素・水・窒素ガスに変わるため、環境汚染の心配もありません。

ハイグレードタイプ
SEBAPRON-Hi

ラボ(研究所)用タイプ
SEBAPRON-Hi Lab

●材質：PTFE/ポリウレタンフィルム

●材質：PTFE/ポリウレタンフィルム

SEBAPRO フードで
危険薬液の作業性アップ！！

