

エア漏れ無料診断



「空気で省エネ」

非接触型のエアリークディテクター（エア漏れ発見器）を試作しました。非接触型の測定器ですので天井配管等の高所や手の届かない狭所の洩れ検知が可能です。



ユニテック

電気料金の値上げ！！ 今、できるコスト削減 エア漏れを探し省エネ効果UP



工場エア配管は、大変距離が長く、多くの接合箇所が存在するため多量の漏れが生じます。「使用量全体の1/3が漏れ」「コンプレッサ1台分が漏れ量をまかなうために稼動している」そんな事になっているかも知れません。

空気は圧力が高く（通常0.7MPa程度）、無味・無臭で発見しづらい上に漏れても危険が生じないため簡易な接続が多く、老朽化により恒常的に漏れが発生しやすいことが多いようです。

エア配管の1mmのピンホール穴から漏れているエア量は、約60ℓ/min、エアを作る単価が3円/m³とすると、年間で1ヶ所94,000円/年のコストが泡として消えています。

「空気」に再注目する価値があるかも知れません！！



「エア漏れ診断器」の特徴



特徴1：エア漏れリークの特徴である、超音波を“耳と目”で確認しながら診断が出来る。（診断精度の向上）

※暗騒音50dB（事務所位の騒音）下で10m離れた場所の漏れ（30ℓ/h）を診断可能

特徴2：騒音（機械室内の雑音など）に対するノイズリダクション機能も装備。（複雑な状況に対応）

特徴3：診断結果（漏れレベル、測定場所等の情報）をCSVファイルでPCに取り込み可能。（報告書などに活用）

注：多量のエアブローなど、リーク音と同種かつ音圧の高い音がある場合は、小さなリークは発見が難しい場合があります。

—お問い合わせ先—

(株)ユニテック 営業企画・山口智晃まで

TEL 0287-65-0845

携帯 090-7401-0744

FAX 0287-65-0848

メール T.Yamaguchi@e-unitech.net



株式会社ユニテック

〒329-3154

栃木県那須塩原市上中野498-2