

TRI.ENG <トライエンジニアリング 省エネインバータ安定器の特長>

特長① 業界唯一!! 磁石式ワンタッチ取付け (特許 第3615669号)

<器具への設置は>

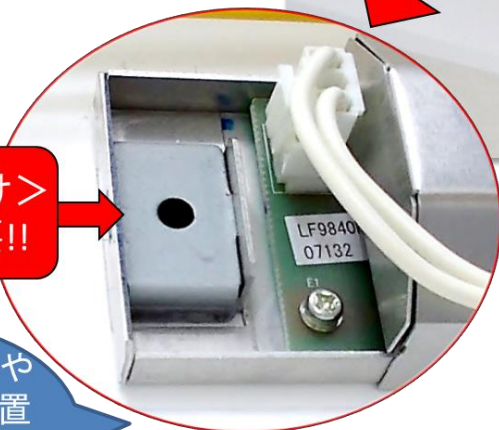
1. 空いたスペースに磁石で貼り付けて
 2. ハーネスのコネクタを差し込むだけ。
- ※**ビス止めが不要**なので、器具のメーカーは問いません。

取付けがとても簡単で、作業時間を短縮できるため、メンテナンスには最適です。



<磁石取付け>
ビス止め不要!!

交換設置作業や取付け後の位置変更が驚くほど簡単です!!



- ・安定器が小型軽量の上、強力な永久磁石によって確実に固定できます。(安定器本体の10~20倍の荷重に耐えるので、大きな地震等でも落下することはありませんでした)
- ・使用している磁石は静磁界のため、電子機器への影響は全くありません。

特長② 安心性能

産業用ガラスエポキシ基板を採用



ガラスエポキシは難燃性が高い安全な材質です。また、強度も高いので、基板の変形やパターンの剥離等による故障が少ないため、**安定器の安全性・耐久性が大きく向上しています。**

ランプにやさしい点灯方式

(特許第2756540号・第3258585号)

独自の予熱方式と管電圧コントロールにより始動時のランプ消費を抑えられるため、点灯・消灯回数が多い場合は**大幅にランプ寿命を延ばすことができます。**また、点灯後に予熱ヒーター電流をカットすることで、省エネ性能がさらに5~8%向上しています。

信頼性・安全性 異常検出機能の向上

電子回路にCPUを採用し、出力電圧をリアルタイムに監視。異常検出機能やランプの診断機能を強化することで、取付結線時のサージ等にも強くなりました。**安全を第一に考えて、ランプや配線の異常で点灯が困難と判断した場合は、すぐに消灯(動作を停止)するように設計されています。**また、**工場出荷時に全製品の点灯・性能検査を実施しているため、安心して取付作業を行なえます。** 厳重な品質管理体制のもと、**すべて国内の工場製造・検査**をしている製品です。

安定器交換後の保証



交換用安定器では長期の**本体3年保証**を実施。また、古い蛍光灯は稀に火災等の事故が懸念されますが、安定器メーカーとして弊社が新たに製造物責任を負うので安心です。

安定器の定格を記載した**「器具铭板シール」**を製品に添付しています。交換の際は、このシールを必ず器具に貼って下さい。**弊社製品は電気用品安全法(PSE)に適合し、PL保険にも加入しています。**