

超高感度放射線検出器を使用した自社開発品

# コーキング厚さ測定器

 日本シレーフ株式会社

こんなことでお悩みでは有りませんか？

- コーキング厚さ測定の為装置停止期間が延びている。
- コーキング厚さの精度が悪くて困っている。
- コーキング厚さ測定のため他の作業が出来ない。

## 加熱炉チューブのコーキング量&デコーキング後の測定



### 特徴

- 原子力規制庁への申請が不要です
- 短時間で診断(1分~2分/箇所)
- 検出可能コーキング厚さ1mm以上
- 高所、Uベンドも測定可能

### 適用範囲

材 質 : CS、SUS、Cr-Mo鋼  
サ イ ズ : 4~8inch  
肉 厚 : 6~30mm

### ■従来法との比較

診断方法	コーキング厚さ測定器	RT
特長	放射線透過密度法	フィルム撮影
検出可能コーキング厚さ	1mm以上	3mm以上
検査速度	速い 1~2分/箇所	遅い 10~20分/箇所
コスト	安い(従来法の約半分)	高い
他の作業の制限	制限なし	立ち入り禁止