医建エンジニアリング 株式会社

放射線、遮蔽、画像診断、非破壊検査、無鉛

人のため、環境のため、安全・安心の放射線管理を提供します。鉛を全く使用しない放射線材 の開発・製造・施工を始め、放射線の遮蔽計算・漏えい線量測定や放射線関連用品の販売も行っ ております。







無鉛ボード Xp 製品イメージ写真

防護 BOX 設置イメージ写直(非破壊検査装置)

|္ 得意な技術・製品

- 1. 鉛を使わない放射線(X線)遮蔽ボード<無鉛ボード Xp >の製造販売
- 2. 組立式 X線防護 BOX の製造販売

|္ 主要な技術・製品

- 1. 無鉛ボード Xp
 - 一般的には鉛を用いていたエックス線の遮蔽を無鉛化

鉛を用いない事で、鉛の製造・加工時に排出していた CO₂の削減を可能

ボード両面にガラス繊維不織布を敷き込むことで高い耐火性と耐久性を得ることもでき、国土交通大臣の防火材料 認定・耐火構造壁認定も取得しました。

(不燃材料認定:NM-3472)(耐火構造壁認定:FP060NP-0349、0351)

2. 組立式 X 線防護 BOX

建築工事であれば日数のかかる遮蔽工事を、パネルを用いた組立式の防護 BOX とすることで1日程度の工事に短 縮化

設置後の移設や BOX 拡張にも柔軟に対応可能で、病院・診療所などから工場の非破壊検査室や検査機器まで幅広 く対応が可能となりました。

- ■生産拠点、研究体制:両国本社
- ■主要設備:製造委託
- ■得意な顧客、市場分野:ゼネコン・工務店・ハウスメーカー・設計事務所等、建設業関連及び医療施設・医療機器メー カー・非破壊検査装置を利用している研究施設・工場等
- ■主要取引先(企業名)、顧客構成:清水建設・大成建設他ゼネコン各社、積水ハウス・三井ホーム他ハウスメーカー各社、 浜松ホトニクス・ポニー工業他製造メーカー各社
- ■今後開発・獲得したい技術: MRI 室用 安全用品(非磁性体製品など)
- ▶取得資格、認証(ISO等): ISO9001・14001 ▶海外展開事例、海外拠点:韓国・シンガポール・マレーシアに成約実績
- ▶公的支援利用状況(直近3~5年以内):平成23年 海外販路支援事業 支援企業に選定

イケンエンジニアリング カブシキガイシャ

医建エンジニアリング 株式会社

- ●資本金:1,680万円 ●従業員数:35人 ●設立年度:1978年
- ●連絡窓口(名前):竹澤友孝
- 所属団体:一般社団法人 日本画像医療システム工業会

所在地:〒130-0026 東京都墨田区両国4-31-11 ヒューリック両国ビル6階

電 話: 03-3634-7301 FAX: 03-3634-7401

<Eメール> medisale@iken-eng.co.jp

<ホームページ> http://www.iken-eng.co.jp

材

177