

体内位置検知ソリューション

FURUKAWA
ELECTRIC GROUP

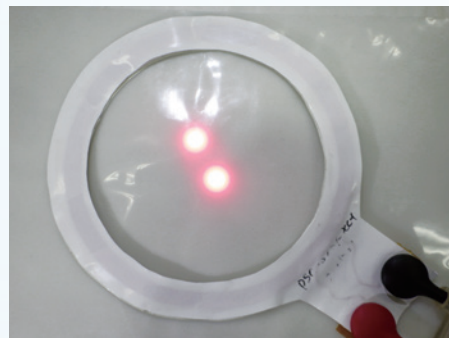
テルミノ 

体内の植え込み型医療器具を容易に検知

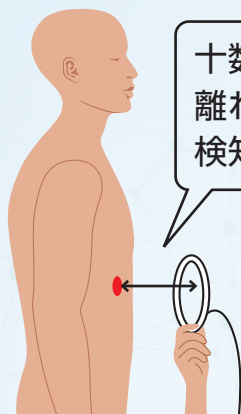
特長

- ・可視光の発光で目視による位置検知
- ・構造が簡単で高い信頼性
- ・医療機器規格に準拠しつつカスタマイズ可能

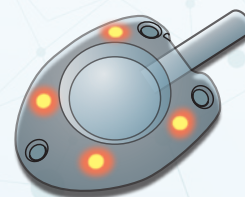
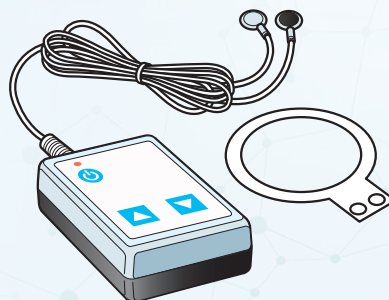
性能



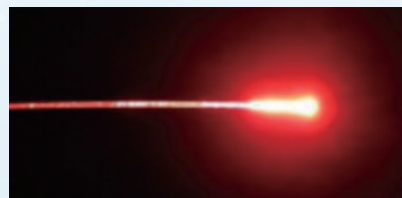
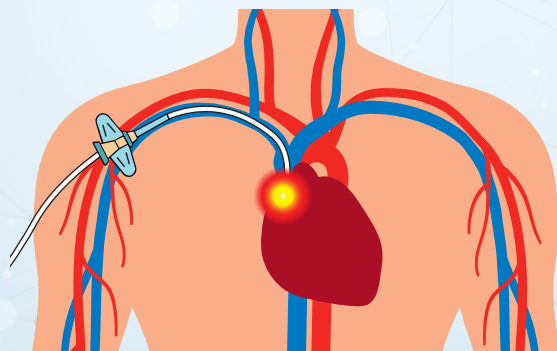
目視検知可能な光度



十数センチ
離れた所から
検知可能



使用例



- ・光ファイバで体内の器具を発光させ、位置検知
- ・内視鏡やカテーテルなどに組み合わせた応用案も可能

古河電気工業株式会社 <https://www.furukawa.co.jp/>

営業統括本部ソーシャルデザイン統括部事業推進部

〒100-8322 東京都千代田区大手町2-6-4 常盤橋タワー

担当：塩原(070)2830-1517 対応時間：平日9時～17時まで yasuhiro.shiobara@furukawaelectric.com

上記技術に関して、
お気軽にご相談ください。