

BS ディisposable ECG リード線

全製品 一般医療機器届出番号取得品

ベッドサイドモニタ用
Disposable ECG リード線
各種メーカーに接続対応

特長

- 独自のサイドプッシュボタン式電極コネクタ中央にある小さな開口部は電極端子の視覚的接続確認ができ、簡単で確実な接続ができます。
- 独自のサイドプッシュボタン式電極コネクタにより、押込みなしにコンパクトにスムーズに電極端子に装着でき、患者の苦痛負担を軽減します。
- **ピーラブル・リボンケーブル採用**により、患者の体に基づいた電極位置でリード線を分離させることで、効率よくアプローチできリード線が乱雑になったり絡まったりすることを回避します。
- 単回単一患者使用により、交差感染のリスクを軽減します。
- 多機種固有のリード線コネクタタイプの多彩なラインナップで、多くのモニタリング製品との互換性に対応。



医療関連感染(HAI)

米国の疾病管理センター (CDC) および米国医療疫学者協会 (SHEA) からは、医療関連感染 (HAI)を減らすため、ディスポーザブル器具使用による患者専用機器としての使用を推奨しています。






医療関連感染(HAI)は、米国疾病予防管理センター(CDC)によると、米国における入院患者の 20 人に 1 人の割合で発生していると言われています。

また、ペンシルバニア州医療費抑制協議会(PH4C)の 2006 年 11 月報告によると、HAI に罹患した患者の平均治療費が HAI に罹患しなかった患者の約 6 倍に増加したとの報告もあります。

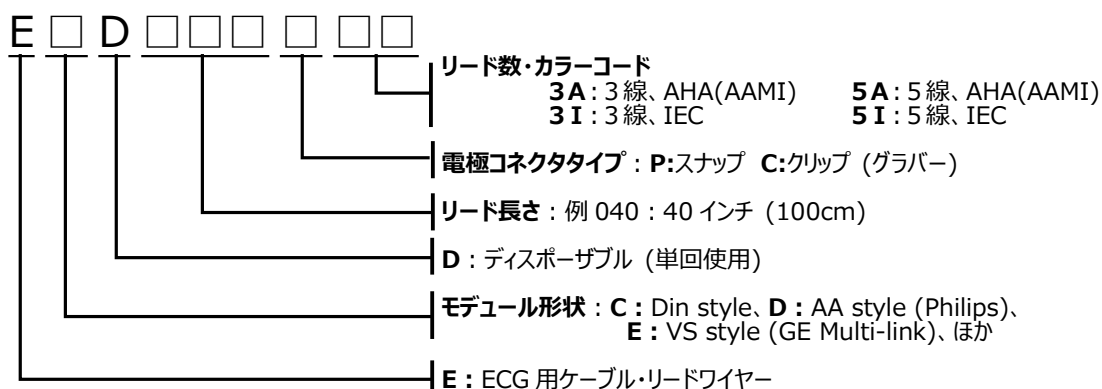
ECG リード線は患者の皮膚に直接接触し、観血的手術やカテーテル等の近くにあることが多いため、ウィスコンシン大学で実施された研究では、ECG リード線の 77%が 1 つ以上の抗生物質耐性の院内病原体に汚染されていたとのことです

ディスポーザブル ECG リード線を利用することは、複雑な相互汚染の HAI 問題を軽減し、患者のケアを向上させる最適な方法です。

製品の特長

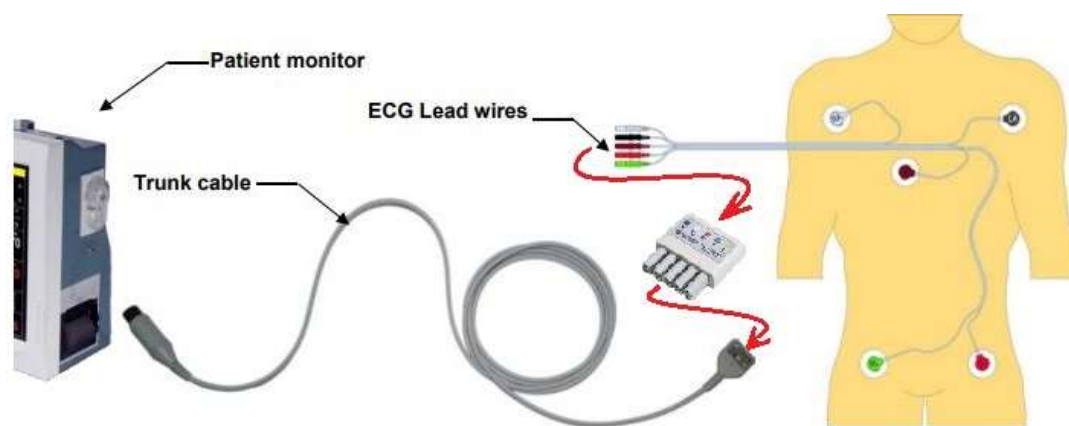
写 真	機 能	特 長
	一患者、単回使用	交差汚染のリスクを減らし、患者ケアを向上させます。
	完全シールド設計リード線	電磁干渉 (EMI) のリスクを軽減します。
	ピーラブル・リボンケーブル形状 電極位置での分離切り離し	リード線の絡まりを防止し、患者の体格に合わせた専用 リード線としてカスタマイズ可能です。
	サイドプッシュボタンにより視覚的 な接続、確認、操作性を向上 させたデザイン	(1) 視覚的なメカニズムで臨床スタッフは接続確認ができ、 より迅速で効率的かつ確実な接続を実現します。 (2) 視覚的な接続、確認ができることで、臨床管理時の 「リードオフ」の誤警報のリスクを減らすことができます。
	IEC/AHA の電極カラーコードが 選択でき確実な接続がスムーズ	(1) プッシュボタン式で簡単に迅速な配置電極への接続 (2) 接続アプローチ時の患者への快適性を向上。

製品番号の説明

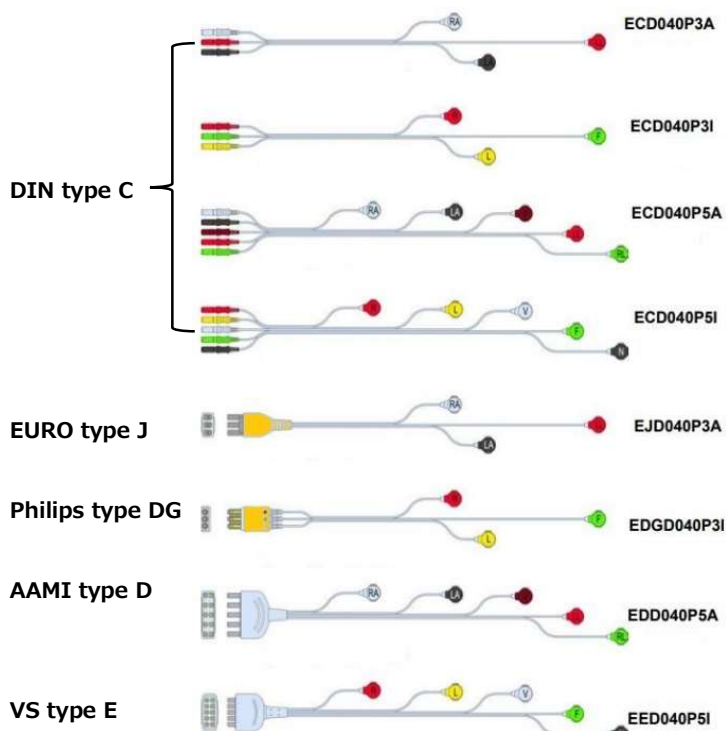


➤ ワークフローに変更ないシームレスな移行

- ディスポーザブル・リード線は、スタッフがルーティンワークで使用していたリード線と同一デザイン、同一機能でディスポーザブルへの移行をシームレスにします。
- 患者ごとの洗浄・消毒は必要がなく、時間の節約ができます。
- カラーコード電極コネクタにより、迅速なリード配置接続が可能です。
- サイドプッシュボタン式電極コネクタは、偶発的な離脱を防ぎます。
- ピーラブル・リボンケーブル採用により、個々の電極位置でリード線を分離させることができるので、乱雑さと煩わしさを軽減します。
- 主要なモニターケーブルのリードコネクタに対応し、直接接続できます。
- 接続機種のコネクタ付きなので、置き忘れや紛失することの多い接続中継アダプタ(下図)は必要ありません。



Din 3-Ld, Code: C	Din 5-Ld, Code: C
ASP 3-Ld, Code: H	ASP, 5-Ld, Code: H
AAMI(AA) 3-Ld, Code: D	AAMI(AA), 5-Ld, Code: D
EURO 3-Ld, Code: J	EURO, 5-Ld, Code: J
VS type, Code: E	TRU-link, 5-Ld, Code: L
Philips ECG Yoke: DG	NK, 6-Ld, Code: P



➤ 患者移送をシームレス化

単一患者使用ディスポーザブル・リード線セットは、入院中患者専用として使用続けられます。

1. 対応 ECG メーカー : Covidien/Philips/GE Marquette bedside monitoring

製造販売届出番号 : 13B2X10446000001

製品番号	対応型番	外観形状	リード長 (cm)	電極接続コネクタ形状	電極数	電極カラーコード
END405P3I	33103		100		3	IEC
END405C3I						IEC
END405P5I	33105 33105E 33135		100		5	IEC
END405C5I						IEC

2. 対応 ECG メーカー : Covidien/Philips/GE Marquette Radiolucent monitoring

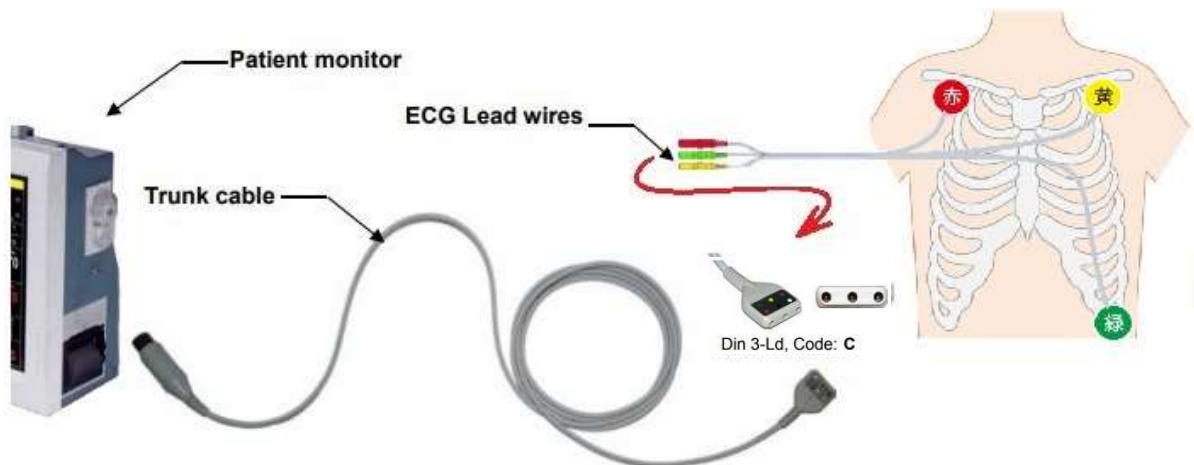
製造販売届出番号 : 13B2X10446000001

製品番号	対応型番	外観形状	リード長 (cm)	電極接続コネクタ形状	電極数	電極カラーコード
RND405C3I	33136R36		100		3	IEC
RND405C5I					5	IEC

3. 対応 ECG : DIN Type bedside monitoring

製造販売届出番号 : 13B2X10446000002

製品番号	対応型番	外観形状	リード長 (cm)	電極接続コネクタ形状	電極数	電極カラーコード
ECD040P3I	M3915A (PHILIPS)		100		3	IEC
ECD040C3I	900716-001 (GE)					IEC



4. 対応 ECG メーカー : Drager bedside monitoring

製造販売届出番号 : 13B2X10446000003

製品番号	対応型番	外観形状	リード長 (cm)	電極接続コネクタ形状	電極数	電極カラーコード
EQD040P3I	MS14555		100		3	IEC
EQD040C3I	MP00875					IEC
EQD040P5I	MS14559				5	IEC
EQD040C5I	MP00879					IEC
EQD040P6I	MS14683				6	IEC
EQD040C6I	MP03122					IEC



5. 対応 ECG メーカー : Datex- Ohmeda/GE bedside monitoring

製造販売届出番号 : 13B2X10446000004

製品番号	対応型番	外観形状	リード長 (cm)	電極接続コネクタ形状	電極数	電極カラーコード
EHD040P3I	545327-HEL 107328		100		3	IEC
EHD040C3I	545317-HEL 8001958					IEC
EHD040P5I	545328				5	IEC
EHD040C5I	545318 8001959-HEL 545326					IEC



6. 対応 ECG メーカー : GE Multi-link Radiolucent monitoring

製造販売届出番号 : 13B2X10446000005

製品番号	対応型番	外観形状	リード長 (cm)	電極接続コネクタ形状	電極数	電極カラーコード
EED029P3I EED040P3I EED051P3I	E9008LF E9008LH		73 100 130		3	IEC
EED029C3I EED040C3I EED051C3I	E9003CL E9003Cn		73 100 130			IEC
EED029P5I EED040P5I EED051P5I	E9008KB E9008KD		73 100 130		5	IEC
EED029C5I EED040C5I EED051C5I	E9002ZW E9002ZZ		73 100 130			IEC



7. 対応 ECG メーカー : Mindray bedside monitoring

製造販売届出番号 : 13B2X10446000006

製品番号	対応型番	外観形状	リード長 (cm)	電極接続コネクタ形状	電極数	電極カラーコード
EJD040P3I	0010-30-42733		100		3	IEC
EJD040C3I	0010-30-42732					IEC
EJD040P5I	0010-30-42736		100		5	IEC
EJD040C5I	0010-30-42730					IEC



8. 対応 ECG メーカー : Philips bedside monitoring

製造販売届出番号 : 13B2X10446000007

製品番号	対応型番	外觀形状	リード長 (cm)	電極接続コネクタ形状	電極数	電極カラーコード
EDGD040P3I	M1674A		100		3	IEC
EDGD040C3I	989803174201					IEC
EDGD040P5I	M1645A		100		5	IEC
EDGD040C5I	989803174211					IEC

9. 対応 ECG メーカー : Philips Diagnostic monitoring

製造販売届出番号 : 13B2X10446000007

製品番号	対応型番	外觀形状	リード長 (cm)	電極接続コネクタ形状	電極数	電極カラーコード
EDGD040P5I-X	M1602A		100		5	IEC
EDGD040C5I-X	M1976A					IEC



10. 対応 ECG メーカー : Siemens bedside monitoring

製造販売届出番号 : 13B2X10446000008

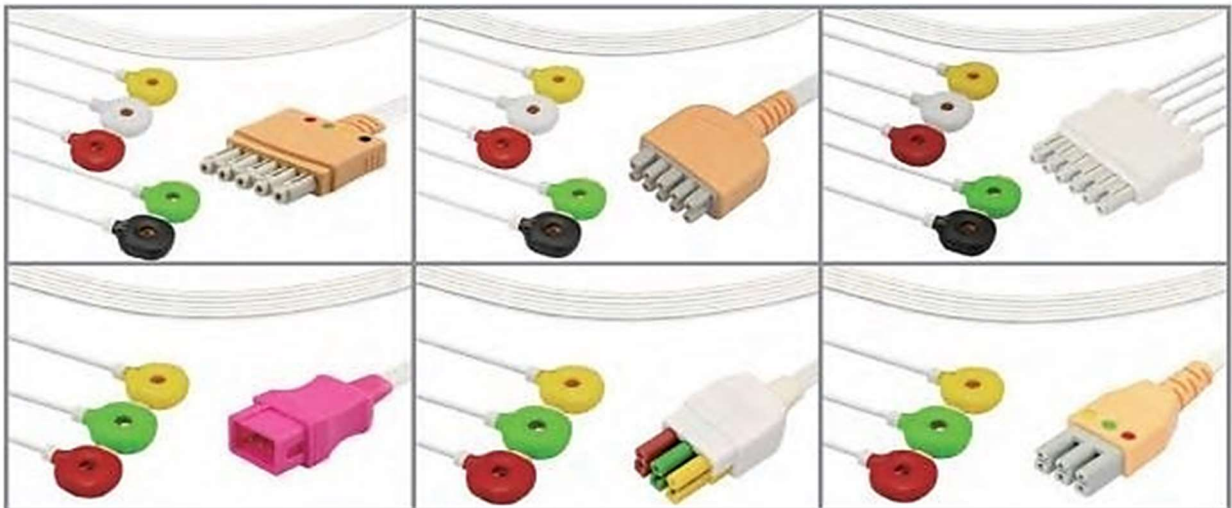
製品番号	対応型番	外觀形状	リード長 (cm)	電極接続コネクタ形状	電極数	電極カラーコード
ESMD040P3I	MP03411		100		3	IEC
ESMD040C3I	MP03411					IEC
ESMD040P5I	MP03413		100		5	IEC
ESMD040C5I	MP03413					IEC



11. 対応 ECG メーカー : Spacelabs bedside monitoring

製造販売届出番号 : 13B2X1044600009

製品番号	対応型番	外観形状	リード長 (cm)	電極接続コネクタ形状	電極数	電極カラーコード
ELD040P3I	700-0007-03		100		3	IEC
ELD040C3I	700-0006-03					IEC
ELD040P5I	700-0007-11		100		5	IEC
ELD040C5I	700-0006-11					IEC



発売元 : 株式会社 **ビットストロング** 製品営業部

<https://www.bitstrong.co.jp/>

〒112-0002 東京都文京区小石川 2-25-16

小石川パーソナルハウス 2F

TEL:03-3868-5605 FAX:03-3868-5616

お問い合わせ : Product@bitstrong.co.jp

<https://www.bitstrong.co.jp/contact/>