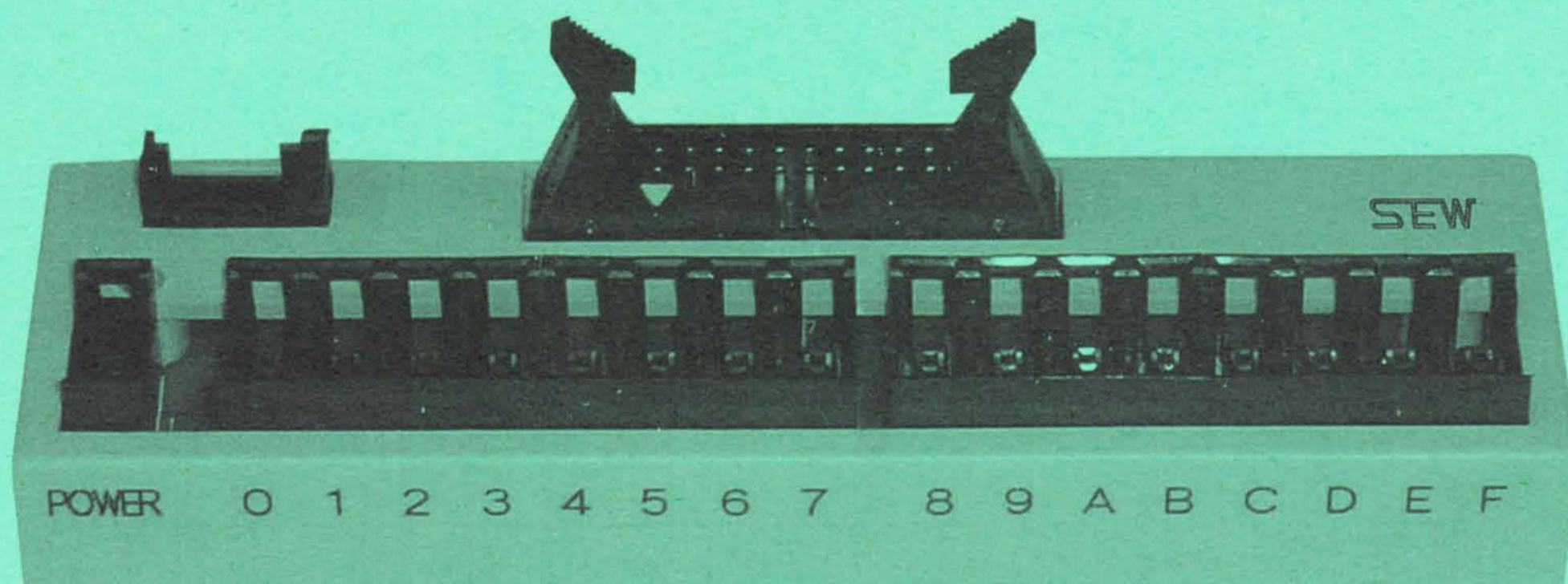


省配線から省工数への提言

機体配線工期を確実に

短縮させます!!



〈原寸大〉

省工数PLCコネクタ変換モジュール

型式 SHM-016

特長

- ・ 機械入出力機器接続用コネクタに、制御業界標準の『 e-CON 』コネクタを使用
- ・ 専用工具不要（プライヤ等でOK）
- ・ 結線工数削減（電線の外被を切除せずに、4線一括圧接）
コネクタ1個あたり15秒で作業完了
- ・ コネクタプラグはピン・ハウジング一体型（各メーカー共通仕様の為、入手しやすい）
- ・ 省スペース（ナイロンコネクタや端子台変換ユニットよりコンパクト）

作業は、とにかく簡単 時短、コストへの良策は、これ!

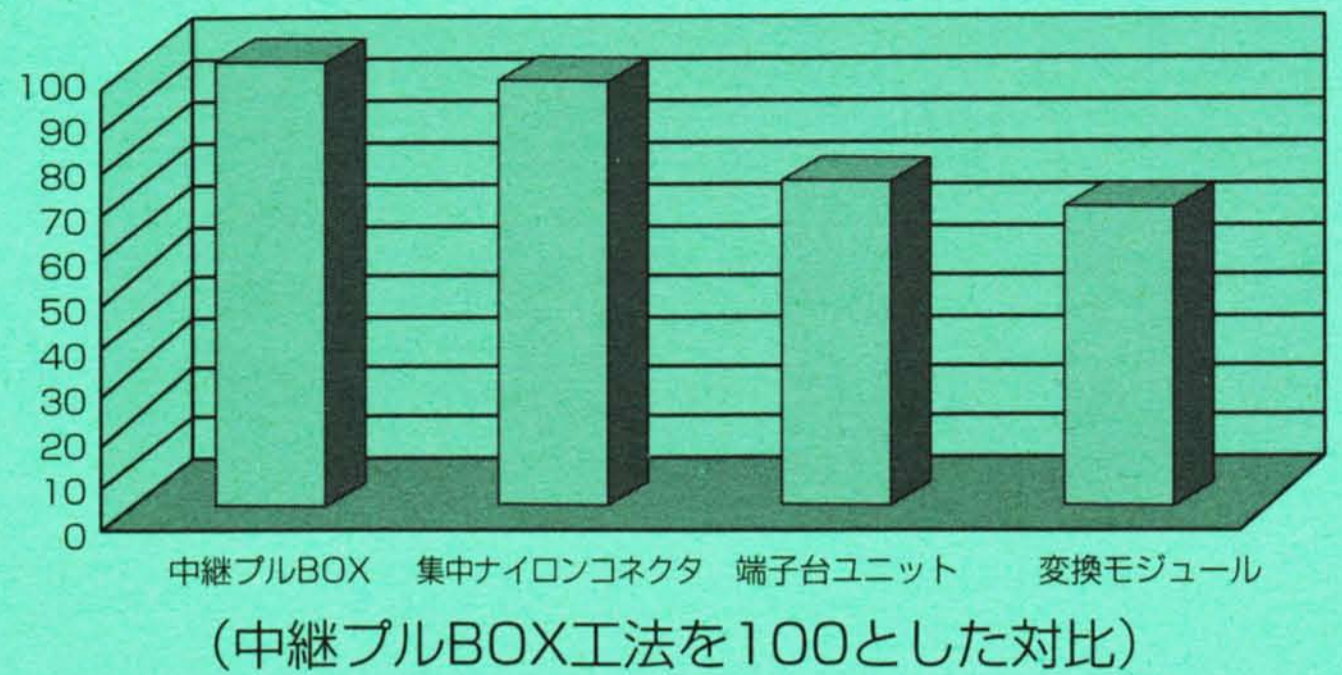
《作業工数比較》

I/O 1点あたりの中継処理時間

ナイロンコネクタ・端子台ユニット			変換モジュール		
外被切除	4本	15秒	電線挿入	4本	10秒
圧着	4本	40秒	圧接		5秒
挿入orネジ締	4本	30秒			
合計		1分45秒	合計		15秒

1分30秒の工数を短縮!
処理が簡単な為、作業ペースも落ちない

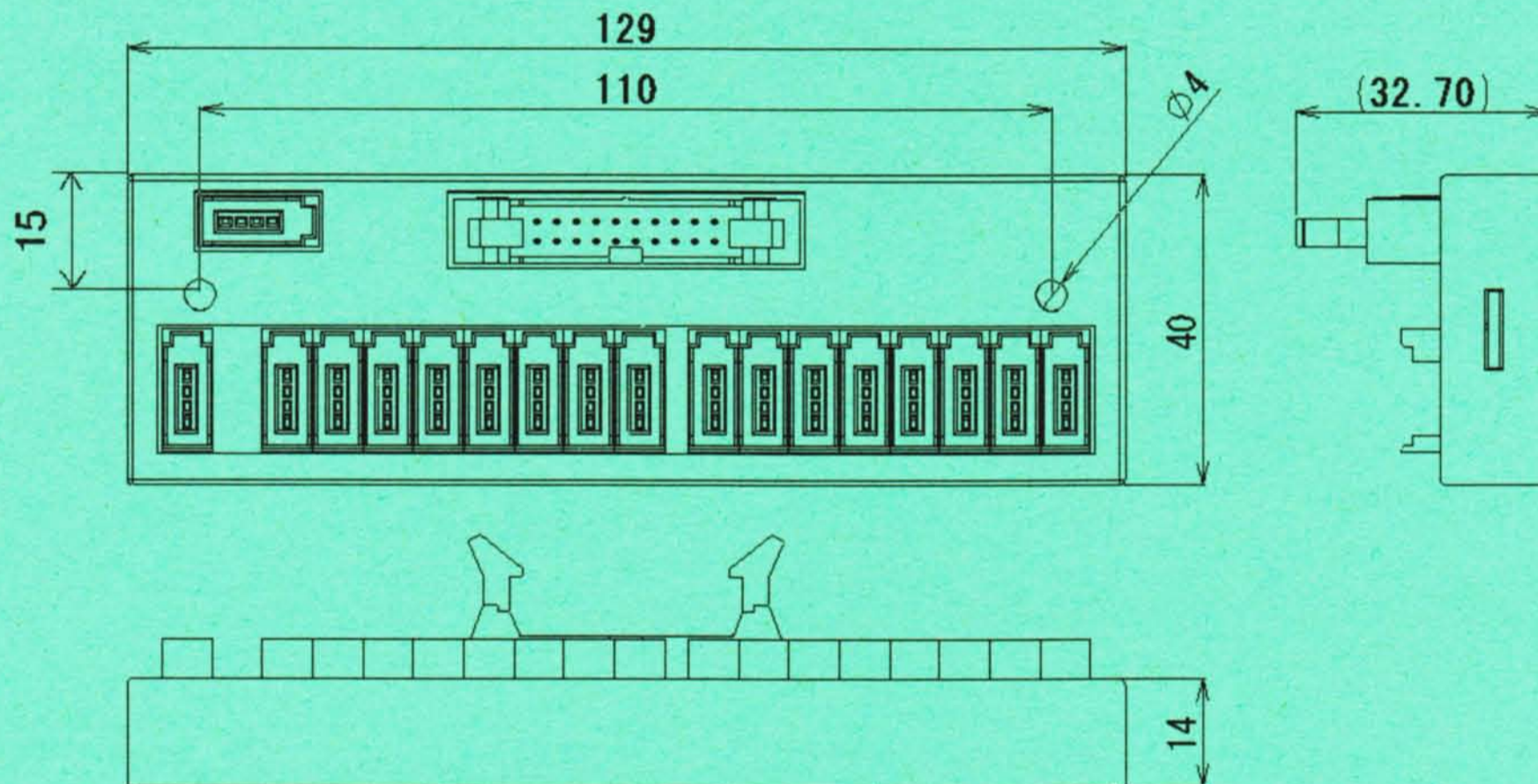
工法による現場工期の比較



《材質・寸法》

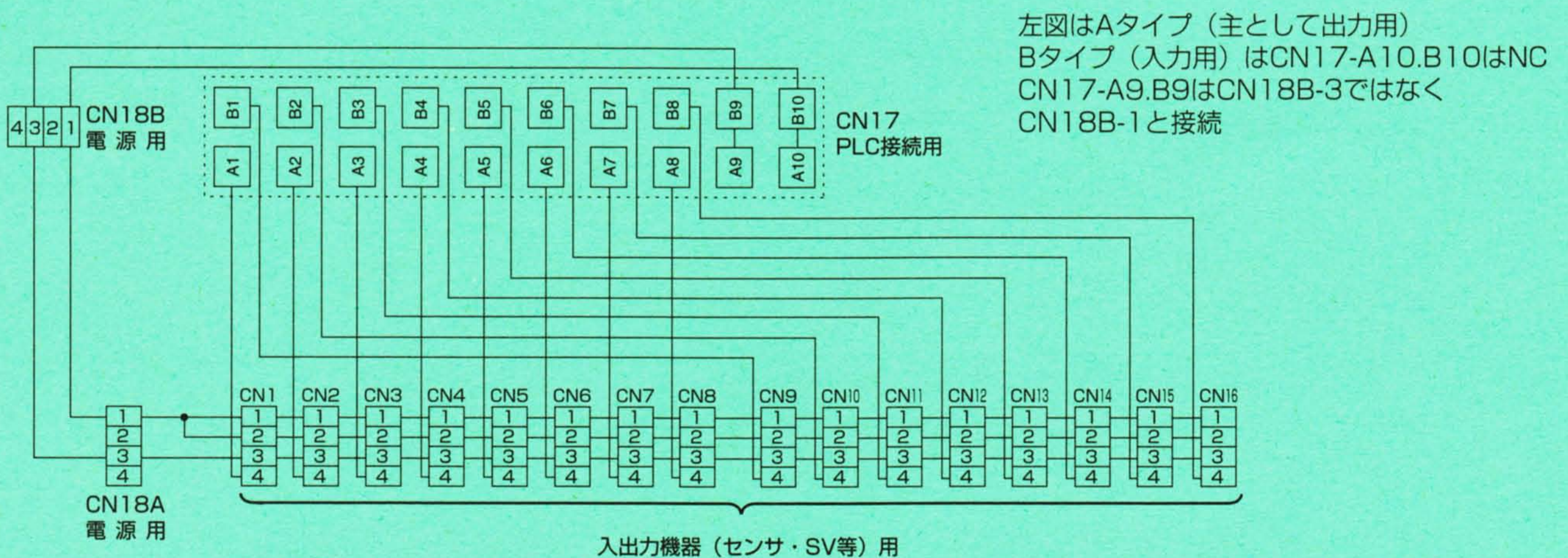
外形寸法	129W × 40H × 33D (コネクタ含む)
重量	約 55g
材質	ケース ABS コネクタ PBT 66ナイロン 基板 ガラスエポキシ
	鉛フリー半田 (環境に有害な物質は使用していません)
適合コネクタ	PLC接続用 ヒロセ電機製 HIF3BA-20D-2.54R
	電源・I/O接続用 住友3M製 37104-3122-000FL 等のe-CON規格品

《外觀形状》



取付はM3またはM4×18mmのビスを推奨

《内部結線》



■お問い合わせ先

株式会社 新栄電器製作所 計測事業部
〒601-8353 京都市南区吉祥院這登中町43番地
TEL075-681-3456 FAX075-672-5158

型式の詳細、適合PCLに付いては、別紙セクションガイドをご覧ください。