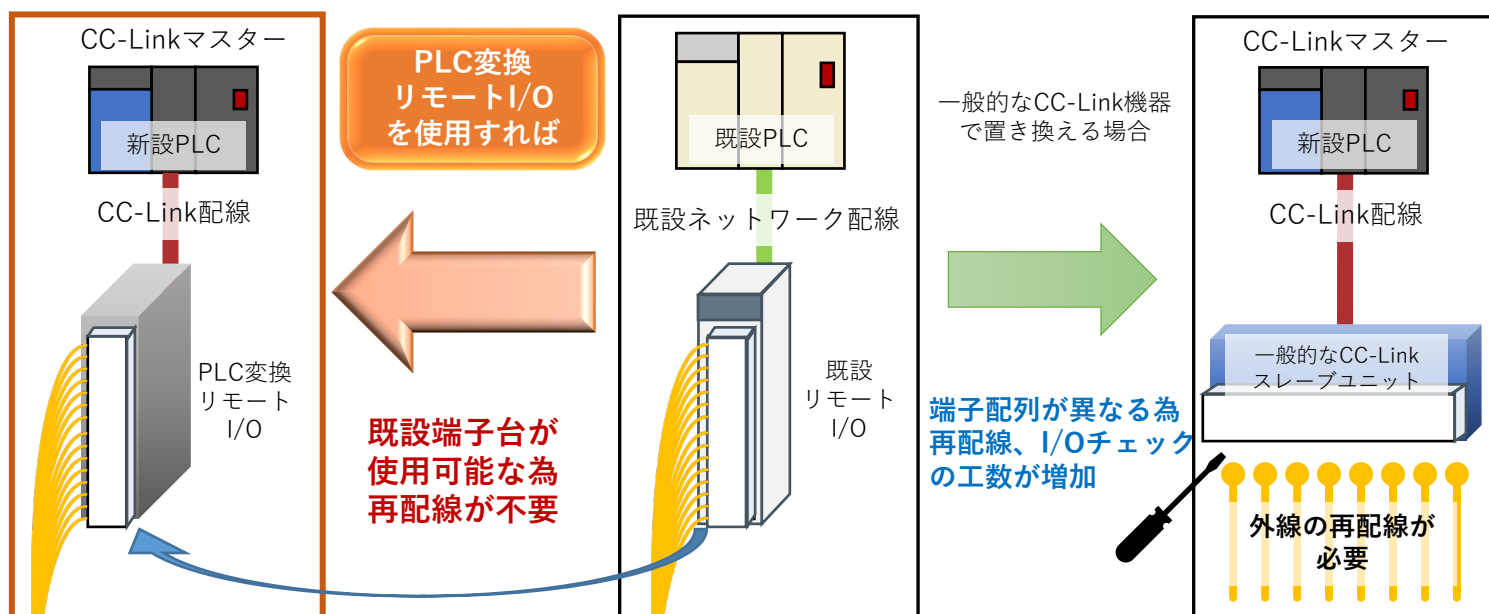
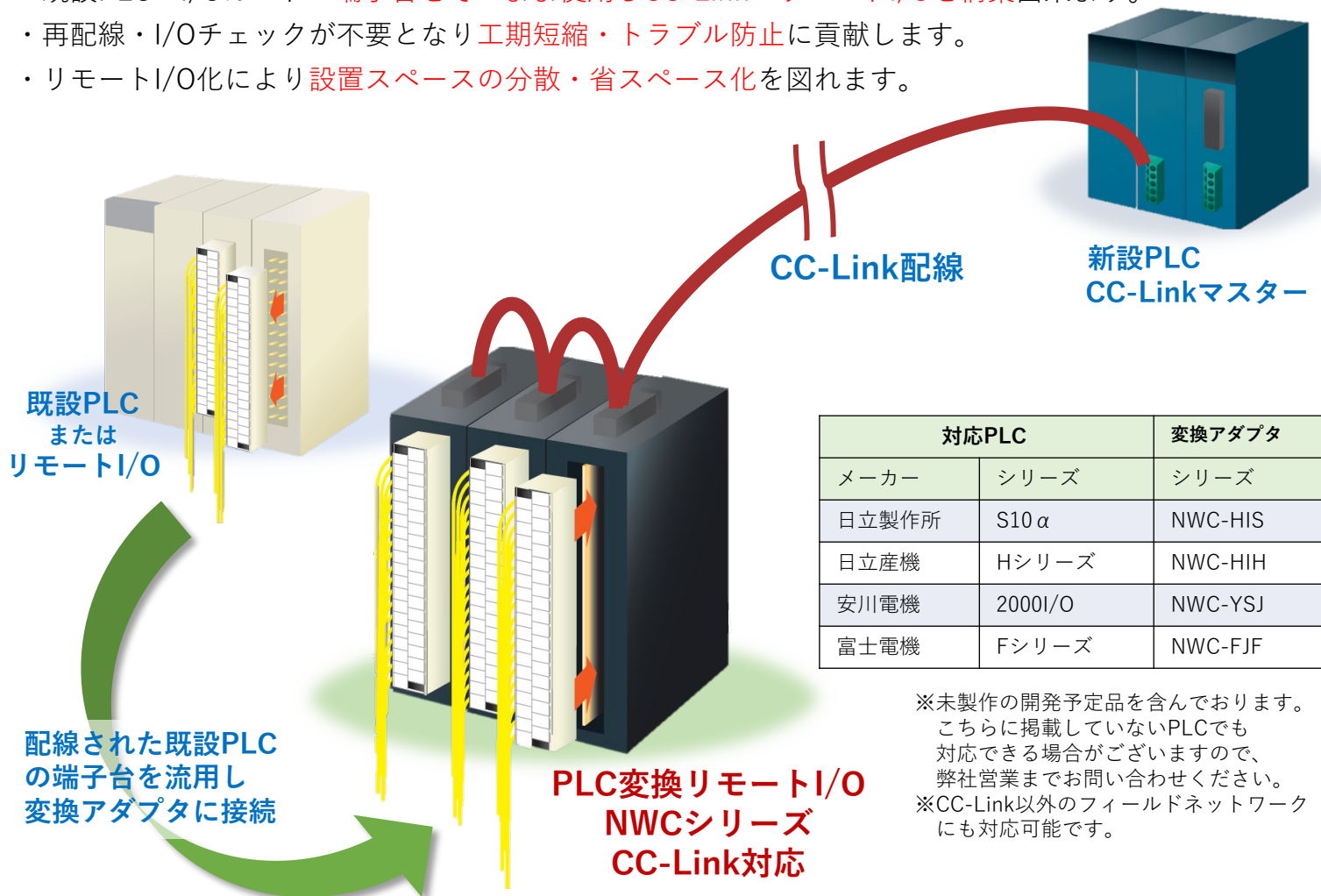


【新製品】PLC変換 リモートI/O NWCシリーズ（CC-Link対応）

CC-Link

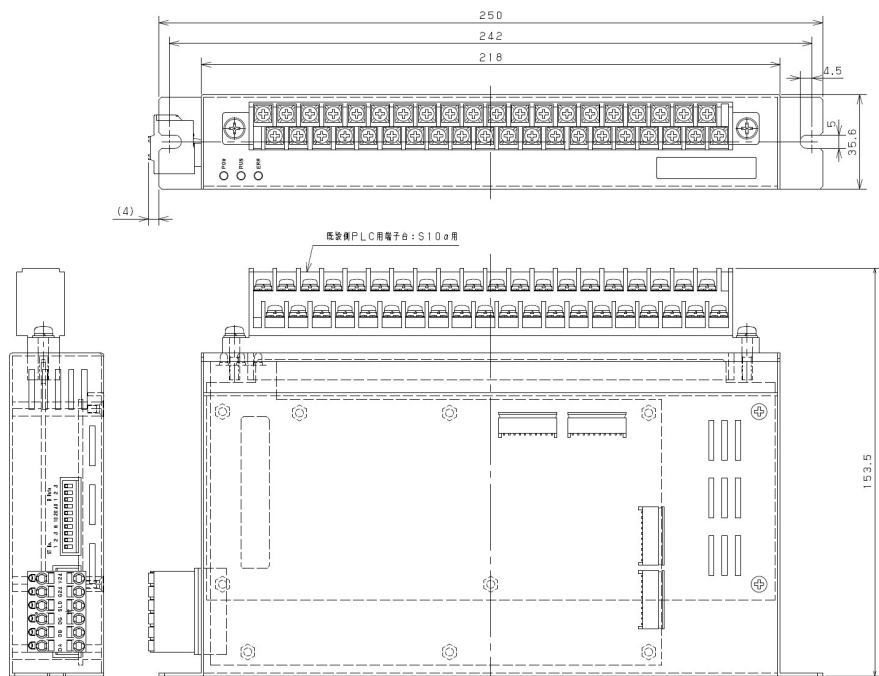
PLC更新に伴う既設リモートネットワークからCC-Linkへの更新に便利！

- ・ 既設PLCのI/Oカードの端子台をそのまま使用しCC-LinkのリモートI/Oを構築出来ます。
- ・ 再配線・I/Oチェックが不要となり工期短縮・トラブル防止に貢献します。
- ・ リモートI/O化により設置スペースの分散・省スペース化を図れます。



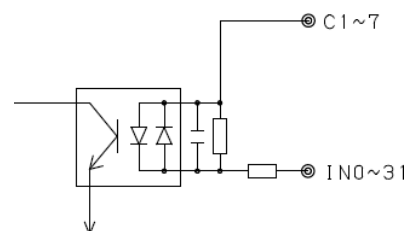
参考外形図

日立製作所S10α用
CC-Link対応アダプタ

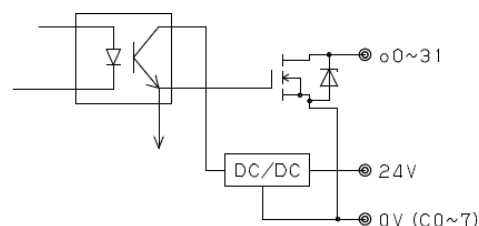


参考回路図

入力回路



出力回路



仕様

■基本仕様

電源電圧	DC24V/0.2A
使用温湿度範囲	-10°C~55°C, 20~85%RH(結露なし)
保存温湿度範囲	-20°C~75°C, 5~90%RH(結露なし)
耐振動	JISC60068-2-6 周波数範囲:10~55Hz 定加速度: 19.6m/s ² 掃引回数:XYZ各方向10回
使用雰囲気	腐食性、可燃性ガスがなく、導電性の塵埃がないこと

■通信仕様

通信プロトコル	CC-Link Ver1.10準拠
接続局数	64局
通信速度/伝送距離	100m (10Mbps)
	160m (5Mbps)
	400m (2.5Mbps)
	900m (625Kbps)
	1.2km (156Kbps)

■入力仕様

入力電圧	DC24V
入力インピーダンス	5.5kΩ
コモン方式	16点(32点)につき1コモン
コモン極性	プラス(24V)
入力電流	4.4mA Typ.
ON電圧	17V以上
OFF電圧	10V以下
入力遅れ	1ms以下
絶縁方式	フォトカプラ絶縁
接続方式	コネクタ
消費電力	2.5W以下

■出力仕様

最大出力電圧	DC30V
最大出力電流	0.1A(1回路), 1.5A(16回路)
最大出力突入電流	0.6A 10ms以下
出力遅れ	1ms以下
OFF時漏洩電流	0.1mA以下
出力保護機能	過電流保護, 過熱保護
絶縁方式	フォトカプラ絶縁
接続方式	コネクタ
消費電力	2W以下(負荷電流除く)

※リレーやトライアック出力に対応したアダプタや
AC100V、AC200V入力に対応したアダプタも
製作可能です。



東朋テクノロジー株式会社

Toho Technology Corp.

<https://www.toho.yoshida-elec.com>

京都工場: 〒607-8232 京都市山科区勤修寺福岡町270
TEL(075)594-0199 FAX(075)594-7946

営業拠点 東京: 〒101-0021 東京都千代田区外神田5-1-2 末広ビル4F
TEL(03)6284-2740 FAX(03)6284-2741
近畿: 〒607-8232 京都市山科区勤修寺福岡町270
TEL(075)581-7175 FAX(075)593-9447

名古屋: 〒492-8501 愛知県稲沢市下津下町東5-1
TEL(0587)24-1230 FAX(0587)24-1388
九州: 〒802-0003 北九州市小倉北区米町1-1-1
小倉駅前ひびきビル6階
TEL(093)922-1346 FAX(093)922-1373

技術サポート

Eメール support@toho-tec.co.jp
TEL (075)594-6408
FAX (075)581-4196

電話受付時間 平日9:00~17:00

Ver 1.0 2022.1