

お客様各位

カタログ等資料中の旧社名の扱いについて

拝啓 時下ますますご清栄のこととお喜び申し上げます。平素は格別のご高配を賜り厚く御礼申し上げます。

さて、2017年5月1日を以ってルネサス セミコンダクタ パッケージ&テスト ソリューションズ株式会社の半導体製造装置をはじめとする各種産業用制御ボードの受託開発・製造および画像認識システム開発・製造・販売事業を日立マクセル株式会社へ譲渡したことにより、当該事業は日立マクセル株式会社の子会社として新設されるマクセルシステムテック株式会社に承継されております。

従いまして、ドキュメント等資料中には、旧社名での表記が残っておりますが、当社の資料として有効ですので、ご理解の程宜しくお願い申し上げます。

敬具

2017年5月1日

マクセルシステムテック株式会社

【発行】 マクセルシステムテック (<http://www.systemtech.maxell.co.jp/>)

【お問い合わせ先】 denki-support@maxell.co.jp

maxell
マクセルシステムテック株式会社

SMALIGHT TECHNICAL UPDATE

〒105-0004 東京都港区新橋5-11-3 新橋住友ビル8階
株式会社 ルネサス北日本セミコンダクタ
営業本部 電子機器営業部

問合せ窓口： soft.support@kitasemi.renesas.com

製品分類	Smalight OS	発行番号	SL-0910-001	Rev	第1版
題名	周期ハンドラ使用時の注意事項		情報分類	使用上の注意事項	
適用製品	Smalight OS Smalight SDK Smalight RSK Smalight TCP/IP	対象ロット	V3以降	関連資料	Smalight OS V3リファレンスマニュアル

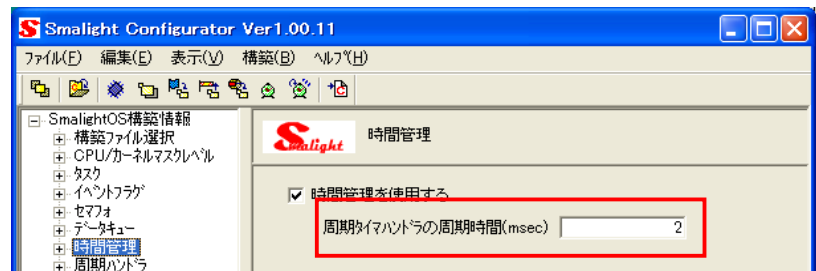
拝啓、貴社益々御清栄のこととお慶び申し上げます。平素は格別の御高配を賜り、感謝申し上げます。

Smalight OS V3以降で以下の注意事項がございます。

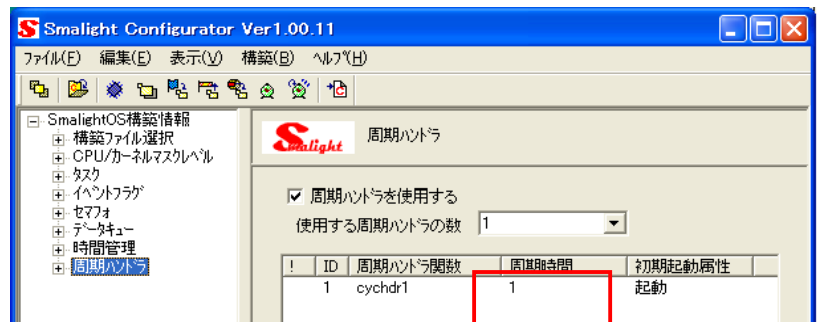
【発生条件】

周期ハンドラの周期時間に、周期タイマハンドラの周期時間より小さい値を指定したとき。

■ 周期タイマハンドラの周期時間



■ 周期ハンドラの周期時間



例) 周期タイマハンドラの周期時間=2ミリ秒、周期ハンドラの周期時間=1ミリ秒

【現象】

周期タイマハンドラから周期ハンドラが実行された後、周期ハンドラが開始状態ならば同じ周期ハンドラが再度実行対象となり、周期タイマハンドラから戻らなくなります。

【回避策】

周期ハンドラの周期時間には、周期タイマハンドラの周期時間より小さい値を指定しないでください。周期ハンドラの周期時間には、周期タイマハンドラの周期時間の倍数を指定することを推奨します(本件の改修予定はございません)。

— 以上 —