

### PSIM Ver.12.0.4 の変更点

Myway プラス株式会社  
 〒220-0022 神奈川県横浜市西区花咲町 6-145  
 横浜花咲ビル  
 TEL.045-548-8836 FAX.045-548-8832  
<https://www.myway.co.jp/>  
 E-mail: [sales@myway.co.jp](mailto:sales@myway.co.jp)

#### 【PSIM Ver.12.0.3⇒Ver.12.0.4 へのバージョンアップ内容】

No.	変更の種類	変更箇所	説明
1	機能更新	SimView 測定ウィンドウ	SIMVIEWの測定ダイアログウィンドウが、 ・波形ウィンドウの下部の固定ウィンドウ ・独立したダイアログウィンドウ(v11.1.7と同様) を選択して設定できるようになりました。 測定ダイアログウィンドウの切替えを反映させるためには、SimViewの再起動が必要となりますのでご注意ください。
2	機能更新	スイッチのオフ状態抵抗内蔵抵抗	10Mオームであったスイッチのオフ状態の抵抗が、100 Mオームに変更されました。
3	機能更新	atan2(x, y)関数	atan2(x, y)関数の場合、以前は、xとyの両方が0の場合、-90°を返しましたが0°を返すようになりました。
4	機能更新	単項マイナス演算子	マイナス記号は変数の一部でしたが、変数の単項マイナス演算子の動作が変更されました。 たとえば、 $a = 2, b = -a^2 = (-a)^2 = 4$ でしたが マイナス記号は変数の一部ではないため、 $a = 2, b = -a^2 = -(2^2) = -4$ となります。 数値の動作は変更されないことにご注意ください。 単項マイナス記号は数値の一部と見なされます。 (例: $-2^2 = (-2)^2 = 4$ )
5	不具合修正	セトリセットフリップフロップ	セトリセットフリップフロップが正しく処理されない場合がある不具合が修正されました。
6	不具合修正	F2837x ターゲット (SimCoder)	F2837x ターゲットの、3相PWM、位相シフトPWM、およびトリップゾーンブロックに関連するいくつかの不具合が修正されました。
7	不具合修正	F2833x/F2803x/F2806x/ F2802x Targets (SimCoder)	位相シフトPWMに関連するいくつかの不具合が修正されました。

## ご注意

1. 本資料に記載された製品の仕様は、予告なく変更することがあります。
2. 本資料の内容については、万全を期しておりますが、万一ご不明な点などがありましたら、弊社までお申しつけください。
3. 本資料に記載された情報に起因する損害または特許権その他権利の侵害に関しては、弊社は一切の責任を負いません。
4. 本資料によって第三者または弊社の特許権その他権利の実施権を許諾するものではありません。
5. 弊社の書面許諾なく、本資料の一部または全部を無断で複製することを固くお断りします。
6. 本資料に記載されている会社名、商品名は、各社の商標または登録商標です。

Copyright 2020 by Myway Plus Corporation.

All rights reserved. No part of this manual may be photocopied or reproduced in any form or by any means without the written permission of Myway Plus Corporation.