

## 船級規格認証取得における注意事項

(株)デジタル製プログラマブル表示器 < Pro-face® > GP4100 シリーズ、GP4000M シリーズをお買い上げいただき、誠にありがとうございます。

本書には船級規格認証取得時の制約事項につきまして内容を記載しています。  
本機を、船級協会の認証を取得されるシステムへご使用頂く際には、制約事項に従って、正しい取り扱い方法と機能を十分にご理解いただきますようお願いいたします。

なお、各船級協会の証明書、証明番号につきましては、弊社ホームページでご確認ください。  
弊社ホームページ <http://www.proface.co.jp/worldwide.html>

### 1. 取得船級規格認証

GP4100 シリーズ、GP4000M シリーズは、下記の船級規格認証を取得しています。  
(2012年8月現在)

American Bureau of Shipping (ABS) . . . GP4000M シリーズを除く  
Det Norske Veritas (DNV)  
Lloyd's Register (LR) . . . GP4000M シリーズを除く

### 2. 対象製品

GP4100 シリーズ、GP4000M シリーズは、下記の機種にて船級規格認証を取得しています。

GP4100 シリーズ	GP4105G1D, GP4105W1D GP4106G1D, GP4106W1D GP4107G1D, GP4107W1D * GP4104G1D, GP4104W1D を除く
GP-4000M シリーズ	PFXGM4201TAD PFXGM4301TAD



### 3. 制約事項

GP4100 シリーズ、GP4000M シリーズの、船級規格認証取得時の制約事項につきまして内容を記載しています。

#### (1) GP4100 シリーズをご使用される場合

- ・本機の取り付け、配線、使用につきましては、GP4100 シリーズ取扱説明書、GP4100 シリーズ・ハードウェアマニュアルを必ずご確認ください。
- ・本機の電源ラインへノイズフィルタを必ず取り付けて下さい。  
ノイズフィルタ：Schaffner 社製 Type FN2070-3-06 または、同等のもの。
- ・シリアル通信ケーブル、および USB ケーブルのシールドを接地して下さい。
- ・本機を船橋に設置する場合、コンパスより 5m 以上離して設置して下さい。  
( IEC60945 4.5.3 参照 )
- ・本機を船橋に設置する場合、導入するアプリケーションは、夜間使用のために調整可能でワッチ担当者の視覚の妨げにならないように設計して下さい。(ソフトウェア設定は、IEC60945 の要求に基づいた色、明るさを提供できるようにして下さい。)

#### (2) GP4000M シリーズを使用される場合

- ・本機の取り付け、配線、使用につきましては、GP4000M シリーズ取扱説明書、GP4000M シリーズ・ハードウェアマニュアルを必ずご確認ください。
- ・本機の電源ラインへノイズフィルタを必ず取り付けて下さい。  
ノイズフィルタ：Schaffner 社製 Type FN2010 または、同等のもの。
- ・本機を船橋に設置する場合、コンパスより 5m 以上離して設置して下さい。  
( IEC60945 4.5.3 参照 )
- ・本機を船橋に設置する場合、導入するアプリケーションは、夜間使用のために調整可能でワッチ担当者の視覚の妨げにならないように設計して下さい。(ソフトウェア設定は、IEC60945 の要求に基づいた色、明るさを提供できるようにして下さい。)

以上

