

## 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® > GP3000 シリーズ、ST400 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

GP3000 シリーズ、ST400 シリーズは、下記の船級規格認証を取得しています。  
(2008年1月現在)

American Bureau of Shipping	(ABS)
Bureau Veritas	(BV)
Det Norske Veritas	(DNV)
Germanischer Lloyd	(GL)
Lloyd's Register	(LR)
Registro Italiano Navale	(RINA)

### 2. 対象製品

GP3000 シリーズ、ST400 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。

GP-3300 シリーズ	AGP3300-T1-D24 AGP3300-S1-D24、および AGP3301-S1-D24 ( DNV のみ ) AGP3300-L1-D24、および AGP3301-L1-D24 ( DNV, LR のみ ) AGP3302-B1-D24 ( DNV のみ )
GP-3400 シリーズ	AGP3400-T1-D24、AGP3450-T1-D24
GP-3500 シリーズ	AGP3500-T1-D24
GP-3600 シリーズ	AGP3600-T1-D24
GP-3700 シリーズ	AGP3750-T1-D24
ST-400 シリーズ	ST401-AG41-24V、ST403-AG41-24V

### 3. 制約事項

GP3000 シリーズ、ST400 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) GP3000 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、GP3000 シリーズ取扱説明書、GP3000 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 FN2070-1-06 または、同等のもの
- ・本機を、金属製の筐体、または、金属製の制御盤へ取り付けて下さい。  
金属製の筐体、または、制御盤の金属部分は必ず接地して下さい。
- ・電源ケーブル、AUX 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。
- ・本機は、船橋での使用条件を満たしていません。

#### (2) ST400 シリーズを船橋にてご使用される場合

- ・本機の取り付け、配線、使用につきましては、ST400 シリーズ取扱説明書、または、ST400 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 FN680-1-06 または、同等のもの
- ・本機をコンパスより 5m 以上離して設置して下さい。  
(IEC60945 4.5.3 参照)
- ・本機に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。)
- ・本機を船橋以外でご使用される場合、制約事項はありません。

以上

