

船舶用配電盤



船舶は、電源の種類や発電と供給の容量等が異なる為、各船舶にあった配電盤が必要とされています。

発電機より供給された電力を配電盤で受け、さらに分別された各盤に仕分けする重要な役割をするものです。

1.特徴

- ・サイズをコンパクトにまとめ、高出力を補う装置や部品などをコンピュータ3Dシステムで立体画像で検証し、スペースを無駄なく使用。作業効率やメンテナンスの簡易性等に重点をおきました。しかも、内部の重量や振動に耐えられる堅固な構造になっています。
- ・船舶の配置スペースに応じて、お客様のニーズに100%対応し、オーダーメイドでありながら安価にご提供出来ます。
- ・他メーカーより15~20%、盤の重量が軽くなっています。

2.製品製作のコンセプト

船に必要とする全設備の軽量化を推進することで、燃費を向上させることが可能です。それ故、CO2削減ができ、エネルギー資源を大切にすることで、環境にも配慮できます。

今後もより良い製品造りをし、造船業界に貢献します。