

風力発電用 発電機 TYG880



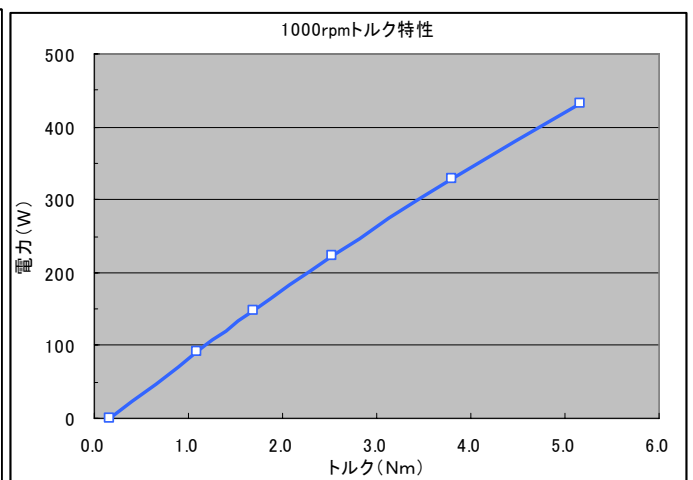
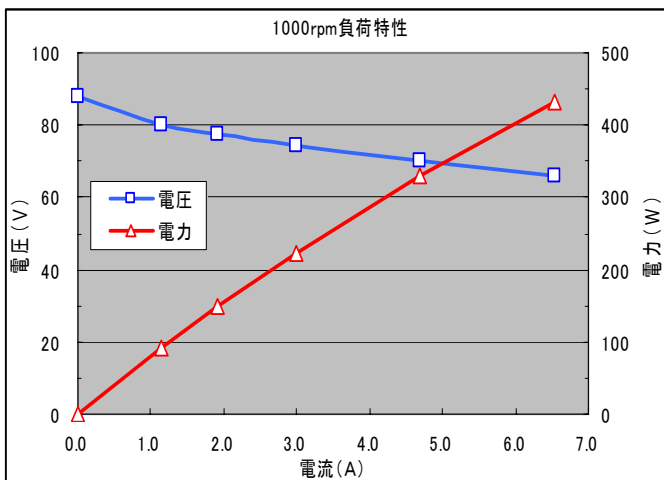
特 徴

- ・ 定格出力 450W
- ・ コアレス構造で回転時のコキングがない
 - ・ ・ ・ 低風速から発電
- ・ 強力なネオジウム磁石を使用
 - ・ ・ ・ 高効率
- ・ 三相発電機を両面に実装
 - ・ ・ ・ 高出力

仕 様

| | | | | |
|-----------|---------------------------------------|------|------|-------|
| 外形寸法 | 本体：φ208×100 軸：φ10（一部M12）×77 質量：約6.5kg | | | |
| 構 造 | 永久磁石式三相発電機 コアレス構造 | | | |
| 外 装 | アルミ鋳物（防雨構造） | | | |
| 最大出力 | 880W（5分以内） | | | |
| 定格出力 | 450W（連続運転） | | | |
| 極数（磁石数） | 32極（片面16×2） | | | |
| コイル数 | 24個（片面12×2） | | | |
| 出力特性（代表値） | | | | |
| 回転数 | 出力電圧 | 出力電流 | 出力電力 | トルク |
| 300rpm | 17V | 3.3A | 56W | 2.7Nm |
| 800rpm | 53V | 5.2A | 275W | 4.2Nm |
| 1500rpm | 100V | 5.4A | 540W | 4.3Nm |

負荷特性



- ・ このカタログに記載された仕様、外観は設計変更その他の理由によりお断りなく変更させていただくことがあります。
- ・ 本製品は、人命に直接関わる安全性を要求されるシステムに適用する目的で製造されたものではありません。このような用途に使用する可能性がある場合には、製造元へご相談下さい。