



ベアリングの製品寿命マップ

ベアリングの製品寿命マップ

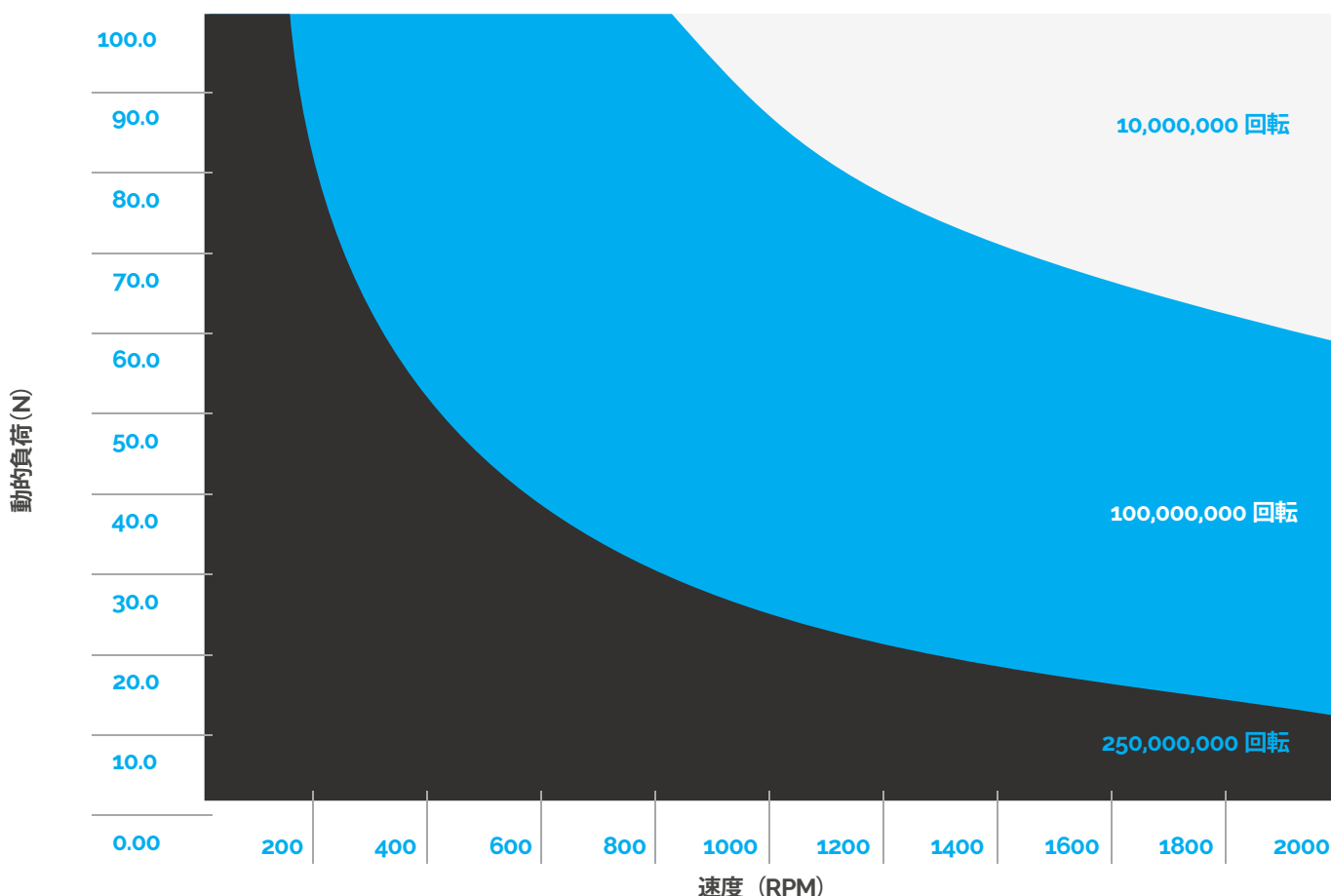
以下にベアリングの製品寿命マップを示します。お客様の用途に必要な動作速度および負荷が判明している場合は、このガイドを利用してBNLベアリングの平均的な製品寿命を簡単に確認することができます。

縦軸は、ニュートン単位の負荷レンジです。

横軸は、0～2000 rpm（毎分回転数）の速度レンジです。グラフ内の色付きのブロックは、基準の速度および負荷でBNLのベアリング製品が実現できるおおよその回転数を示しています。たとえば、負荷 60N および速度 1000RPM では、この2つが交差する点は「100,000,000 回転」とラベル付けされた色のブロック内にあります。つまり、この負荷および速度要件では、ベアリングの製品寿命は約 100,000,000 回転であることが分かります。

これは一般的な指針であり、ベアリングの製品寿命は実際の動作環境と使用するベアリングのタイプに左右されることに注意してください（たとえば、総転動体軸受は多くの場合、より低い速度でより高い負荷を受けます）。

特定の負荷、速度、および固有の動作環境での当社のベアリングの適合性については、別途お問い合わせください。



*上記のグラフは一般的な指針を示すことのみを目的としています。当社の製品に関する詳細については、別途お問い合わせください。上記は、23°Cで動作するラジアルベアリングの場合の結果です。



BNL (UK) Ltd

電話 +44 01423 799200
電子メール sales@bni-bearings.com

bni-bearings.com