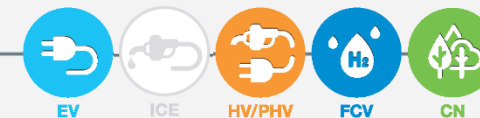


導電バイパスプレート

Electrical Bypass Plate (EBP)



開発の狙い Aims of Development

高出力モータで問題となる軸受の電食を、省スペース＋低価格で防ぐことができます。

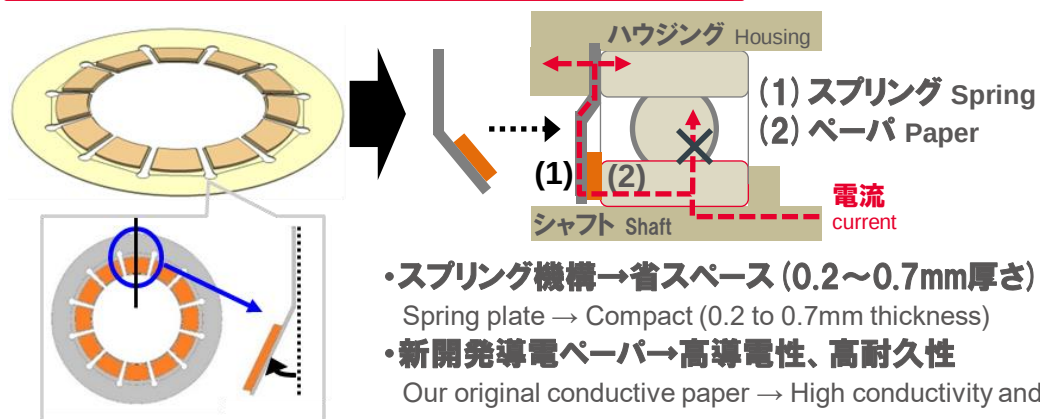
Preventing electrical erosion of bearings in high-output motors with a compact, cost-effective design

モータ軸への適用、油潤滑の条件でも適用可能な導電性と耐久性を確保できます。

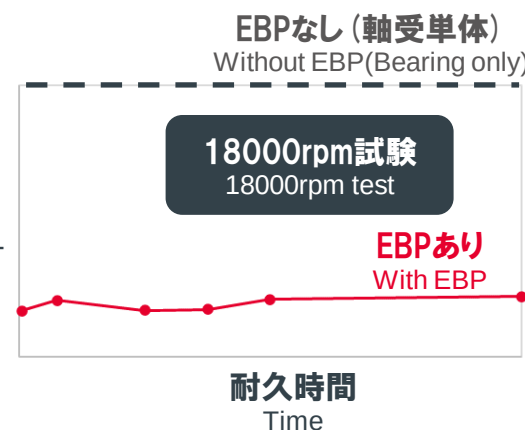
High enough electrical conductivity and durability for application to a motor shaft and under oil lubrication conditions

製品の概要と特長 (構造・原理) Products Overview and Features (Structure and Principle)

導電バイパスプレート Electrical Bypass Plate (EBP)



インピーダンス
Impedance



電食発生
electrical erosion



•電食なし
No electrical erosion
•EBP, 軸受の
摩耗なし
No wear on EBP and
a bearing