

研究開発

R & Dで重要なことは、競争力を高める知的資産の開発強化、その全社的な共有化と有効利用の促進、開発した製品のスムーズな量産化、将来を見据えたR & Dの4点です。このため、これまでのR & D本部を発展的に解消し技術本部を創設しました。

これにより、ミネベア・グループ全体として、新たなコアコンピタンスの獲得と既存の知的資産の共有化、その有効活用の強化、将来を見据えたR & D活動が可能になるとともに、製造部門との連携も大幅に強化されます。



沪S(2003)067号

ベアリング関連製品、小型モーター

Precision Motors Deutsche Minebea GmbH (ドイツ)

HDD用スピンドルモーターを中心とした各種小型モーター

商品開発
設計
試作
品質評価



R & Dセンター
(タイ/シンガポール)

ボールベアリング、流体軸受、ピボットアセンブリー、HDD用スピンドルモーター、ハイブリッド型ステッピングモーター、ファンモーター等

品質評価
清浄度評価及び管理
潤滑剤の開発・製造・
評価及び管理



軽井沢製作所
(日本)

ボールベアリング、流体軸受、ロッドエンド&スフェリカル・ベアリング、ピボットアセンブリー、HDD用スピンドルモーター、ハイブリッド型ステッピングモーター、ファンモーター等

商品開発
設計
製造技術(量産技術)
の開発
試作
品質評価



NMB Technologies Corporation, Technical Center (米国)

ボールベアリング、各種モーター等

自動車関連製品を中心とした品質評価



New Hampshire Ball Bearings, Inc. (米国)

ロッドエンド&スフェリカル・ベアリング

商品開発
設計
品質評価



NMB-Minebea UK Ltd. (英国)

ロッドエンド&スフェリカル・ベアリング

商品開発
設計
品質評価



電子機器部品

浜松製作所
(日本)

PMステッピングモーター、DCブラシレスモーター、DCスピンドルモーター、MOD、FDD用磁気ヘッド、ライティングデバイス

商品開発
マグネットなどの
素材開発
設計
製造技術(量産技術)
の開発
試作



キーボード

NMB Technologies Corporation (米国)

キーボード

品質評価



メカトロニクス事業部
(日本)

キーボード

商品開発
設計
品質評価



各種エレクトロニクス技術及び関連製品の開発

ヨーロッパエレクトロニクス技術センター
(ドイツ)



スピーカー

台湾美蓓亞電子技術股份有限公司
(中国台湾)

スピーカーボックス

設計
試作



スピーカー事業部
(日本)

スピーカー

商品開発
設計
品質評価



計測機器

計測機器事業部
(日本)

ひずみゲージ、ロードセルなどの計測機器

商品開発
設計
試作
品質評価



ネジ類

藤沢製作所
(日本)

ネジ類

商品開発
設計
品質評価



防衛関連用特殊機器

大森製作所
(日本)

防衛関連用特殊機器

商品開発
設計
品質評価

