



平成 24 年 6 月 7 日

各 位

会 社 名 日本電産株式会社  
代表者名 代表取締役社長 永守 重信  
取 引 所 東証一部・大証一部(6594)  
NYSE(NJ)  
問合せ先 広報宣伝・IR部長 田村 徳雄  
T E L (075)935-6150

## 「日本電産シンガポールモーター基礎技術研究所」開設のお知らせ

日本電産株式会社（以下、当社）は4月30日、シンガポールのサイエンスパーク I 内にモータならびにモータ応用製品の基礎研究を行う先端研究拠点「日本電産シンガポールモーター基礎技術研究所」（以下、本 R&D センター）を開設いたしましたので、お知らせいたします。

### 1. 本 R&D センターについて

当社は、世界トップレベルのモータ研究・開発拠点となる「中央モーター基礎技術研究所」を本年度内に設立するとともに、研究棟を 2013 年 10 月末に神奈川県川崎市に竣工する予定です。

これに先立ち、今般シンガポールに本 R&D センターを設立し、モータならびにモータ応用製品に関する基礎研究を開始します。本 R&D センターは、川崎市の「中央モーター基礎技術研究所」と研究テーマを分担し、またシンガポールの研究機関や大学との産官学共同プログラム等を通じて、最先端の研究を推進します。本 R&D センターの主な研究領域は、CAE (Computer Aided Engineering) やモータ応用製品の基礎・基盤技術で、高度な技術を有するシンガポール科学技術研究庁: A\*STAR (Agency for Science, Technology and Research) の研究機関（例えば、CAE の研究を推進する IHPC (Institute of High Performance Computing) 等）、ならびに主要な大学との連携を進め、各種モータをはじめとした駆動系全般につき当社基礎技術・基盤技術の更なる高度化を図ります。

### 2. 本 R&D センターの概要

本センターは、A\*STAR や主要な大学からほど近いシンガポールサイエンスパーク I 内の好立地にあります。

(1) 名 称： 日本電産シンガポールモーター基礎技術研究所

【 Nidec Research and Development Center, Singapore 】

(2) 概 要：

- ① 所在地 #01-07, 89 Science Park Drive, The Rutherford, Singapore Science Park I, Singapore 118261
- ② 延床面積 289 平方メートル
- ③ 研究内容 CAE (Computer Aided Engineering)、モータ応用製品の基礎研究 等
- ④ 人員計画 20 名 (2013 年 4 月)、将来的には 100 名程度まで増員予定。

建物外觀



以上