

2022年5月11日

致各位

公司名称：日本电产株式会社  
代表人：总裁 关润  
证券交易所：东证主板（6594）  
公司地址：京都市南区久世殿城町 338  
联系人：广报宣传部部长生岛 志朗  
联系电话：(075) 935-6150

## 日本电产（尼得科/Nidec）拟将设立半导体解决方案中心

日本电产株式会社（尼得科/Nidec）将于5月16日正式设立“半导体解决方案中心”（以下简称“该中心”），特此通知。

### 【该中心简介】

- 地址：神奈川县川崎市幸区新川崎 2-8（中央马达基础技术研究所内）
- 所长：大村 隆司
- 业务内容：

- 1) 与半导体供应商构建稳定而坚固的伙伴关系
- 2) 确立包括集团采购在内的可持续的供应链体系，以应对地缘风险等紧急事态
- 3) 提供半导体和马达的协同效应带来的、具有高附加价值的解决方案

### 【该中心设立的背景和目的】

全球局势动荡、新冠疫情蔓延以及自然灾害频发所引发的半导体短缺预计在2022年将略有缓解，但由于全球需求增长以及疫情对生产造成的影响，半导体行业所处的环境已成为难以预测的状况。日本电产新设立的半导体解决方案中心，通过与供应商构建起战略合作伙伴关系，确立可应对各种风险的可持续性半导体供应链，以实现日本电产产品的稳定生产和供应。此外，通过实现主要半导体产品的自制化（包括开发及制造委托），为客户提供有利于保护地球环境的、高附加价值的智能电机解决方案。

### 集团董事长（CEO）永守 重信评语：

对于旨在打造“创收十万亿日元企业”的本公司来说，半导体的稳定供应是极为重要的课题，今后，我们将大力推进从半导体开发到稳定供应的“一以贯之”的半导体战略，不断满足广大客户的需求。

本公司作为全球颇具实力的综合电机制造商，将通过已有的马达业务和该中心所负责的半导体解决方案之间的协同效应，提供具有更高能效、更高安全性的产品，为保护地球环境做出贡献，从而提升本公司的企业价值。

**集团总裁 (COO) 关 润 评语:**

在本公司所推进的部件/构件的自制化生产中, 半导体极为关键, 如果能实现半导体的自制化, 对于今后的成长支柱 E-Axle 来说, 就有可能实现“超垂直整合”。

另外, 对于其他本公司的产品, 也能确保“品质、成本、交期、速度、服务、差别化”, 实现业务经营的可持续发展, 坚信本公司的产品能为更好的社会发展做出贡献。从而, 与选用本公司产品的客户建立起更坚固的合作伙伴关系。

**执行役員 (副 CTO) 大村 隆司 评语:**

我坚信, 半导体对电机业务的智能化发展将成为实现创收十万亿日元企业的支柱, 因此于今年二月加入了尼得科集团。

如今, 我深感到尼得集团对半导体解决方案寄予的憧憬和期待, 作为使全体集团能齐心协力, 在“立即就干! 一定要干! 干到成功!” 精神的指引下推进半导体解决方案业务, 我对该组织的成立给予了无限的希望和使命感。今后, 我将身先士卒, 秉持着“热情、热忱、执着”的精神来解决本课题, 与广大客户、合作伙伴和供应商一同构建起全球化生态体系。

作为“全球颇具实力的综合电机制造商”, 日本电产今后将一如既往地为全球客户打造必不可缺的产品。