

2023年3月1日

各位

公司名称：日本电产新宝株式会社
代表人：总裁 西本 达也
公司地址：京都府向日市森本町东之口 1-1
Nidec PARK C 楼

关于日本电产新宝发售用于精密控制的减速机“FLEXWAVE”的新产品阵容公告

日本电产新宝在目前市场上用于精密控制的减速机“FLEXWAVE”系列中增加了一款带有适配器的齿轮头类型的新产品。



“FLEXWAVE 齿轮头类型”

2015年6月，日本电产新宝发售了用于机器人与机床的精密控制减速机“FLEXWAVE”。之后，“FLEXWAVE”被应用于机器人、人造卫星、半导体制造设备等。截至2022年10月，已累计出货100万台以上。

以往的FLEXWAVE是计划安装于机器人中的，因此经常以零件单件或集成件的形式销售，为了能够安装在市面上销售的伺服电机上，用户需要准备新零件。而此次发售的齿轮头类型则具备了被称作适配器的、安装于伺服电机的配件，由此客户无需另行准备零件，即可将FLEXWAVE安装在任意大小的伺服电机上（输入轴采用的是摩擦紧固方式）。

本产品如同日本电产新宝正在销售的ABLE减速机（行星齿轮减速机），满足了想轻松安装伺服电机的客户需求。将市面上使用ABLE减速机而取得较好业绩的伺服电机安装部分的设计技术与在各市场销量均表现较好的FLEXWAVE相结合，用户可以最小限度地制作新零件，并提高通用性。

日本电产新宝今后将一如既往地运用减速机、无级变速器的技术诀窍，为各大领域提供高效工业设备，以向各大市场献一份力。

产品相关垂询：日本电产新宝株式会社 业务支援组 TEL：075-958-3670