

2022年10月7日

各位

株式会社ハーモニック・ドライブ・システムズ

ハーモニックドライブ®ユニット製品【ULWシリーズ】
グッドデザイン賞受賞のお知らせ

株式会社ハーモニック・ドライブ・システムズ(東京都品川区、代表取締役社長:長井 啓)の波動歯車装置ハーモニックドライブ®ユニット製品「ULWシリーズ」が、グッドデザイン賞を受賞しました。

ハーモニックドライブ®ユニット製品「ULWシリーズ」は、軽量化と扁平形状を追求した新シリーズです。ユニット製品の現在主力である2UHタイプの構造と設計を一新し、これまでにない軽量化と扁平化を実現しました。ロボットの先端軸や、各種機械装置への採用によりロボットや装置の軽量化・コンパクト化、更にスペックの向上に貢献いたします。

▽ハーモニックドライブ®ユニット製品「ULWシリーズ」についての詳細はこちらをご覧ください。

https://www.hds.co.jp/products/detail.html?pdid=01hd09_csf-2uh-ulw

■ グッドデザイン賞審査委員評価コメント

一段同軸で高減速比を実現でき、バックラッシが小さい本機構は、ロボットなど小型、軽量、高精度な運動を必要とするさまざまな機械装置で活用されてきた実績がある。本製品は同じ動作原理を同社の現行機よりさらに軽量化、扁平化したもので、さらなる小型、軽量、高精度が追求されるドローン搭載の機構など、新たな適用分野の拡大が期待される、優れたデザインであると評価した。

▽グッドデザイン賞受賞についての詳細はこちらをご覧ください。

<https://www.g-mark.org/award/describe/53660?token=CLsDjeLfs8>



ハーモニックドライブ®ユニット製品「ULWシリーズ」



問合せ先:

専務執行役員 (代)広報室長 丸山 顕

TEL. 03-6410-8405

以上