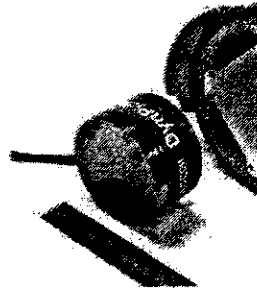


3軸力覚センサー 産ロボ用、小型軽量に ワコーテックが出荷



ワコーテック（富山県高岡市、岡田和広社長、0766・24・8011）は、小型で軽量の3軸力覚センサー「WGF-3M50-5-RG5」写真を発売した。産業用ロボットの組み立て工程や搬送工程などで、3方向検出の需要をにらむ。ロボットの大きさに適合した直径50mm×高さ29・5mmの外径サイズとし、重量も145gに抑えた。価格は15万8000円（消費税抜き）。ロボットメーカーや介護・福祉関連企業にサンプル出荷を開始し、年内に1000台の販売を目指す。

実績の高い静音容量方式を採用し、力検出機

構造を工夫して力に対してはわらかく、モメントに対しては剛性を高めるようにして信頼性を高めた。センサーの感度が高いため、微細な組み立て工程や接触検知、搬送物の重量検知などにも使用できる。小型垂直多用できる。小型垂直多用できる。小型垂直多用できる。

向検出の需要をにらむ。ロボットの大きさに適合した直径50mm×高さ29・5mmの外径サイズとし、重量も145gに抑えた。価格は15万8000円（消費税抜き）。ロボットメーカーや介護・福祉関連企業にサンプル出荷を開始し、年内に1000台の販売を目指す。

実績の高い静音容量方式を採用し、力検出機

構造を工夫して力に対してはわらかく、モメントに対しては剛性を高めるようにして信頼性を高めた。センサーの感度が高いため、微細な組み立て工程や接触検知、搬送物の重量検知などにも使用できる。小型垂直多用できる。小型垂直多用できる。

