

トピックス

「第3回ものづくり日本大賞」で
経済産業大臣賞を受賞

～ アイシン・エイ・ダブリュ(株) ～



作業負荷を5キログラム以下に抑えた組立ライン

当社は「第3回ものづくり日本大賞」において、“釣瓶落とし式「無動力オートマチックトランスミッション組立生産ライン」の海外展開”で経済産業大臣賞を受賞しました。7月16日にザ・プリンス・パークタワー東京で表彰式が行われ、経済産業大臣から表彰を受けました。

日本古来のからくりの原点を求めた「無動力・ナガラ思想（アクチュエータを使わず、ひとつの動作で最低3動作以上の動作を行う）」を元に開発。コアとなる34工程のほとんどが無動力で可動する革新的な組立ラインであること、作業負荷を5キログラム以下にすることにより、女性も組立を行えるラインであることが評価されました。

また全体を通して、非常に環境にやさしい組立ラインであることが受賞につながりました。

今回の経済産業大臣賞受賞は、05年の第1回で特別賞に輝いた「ドリームキャリー」、07年の第2回で経済産業大臣賞に輝いた「マイルド浸炭」、優秀賞に輝いた「からくりカシメ機」に続き、4件目の受賞となりました。