

各位

2017年1月18日

横浜市都筑区仲町台三丁目12番1号

株式会社 ソディック

代表取締役社長 金子 雄二

電話 045-942-3111 (代)

(東証第一部コード番号 6143)

## V-LINE®※1 Direct Casting

## アルミニウム合金対応 射出成形機「ALM450」

## 2016年「第59回十大新製品賞 本賞」受賞のお知らせ

株式会社ソディック(代表取締役社長:金子雄二)は、このたび、V-LINE® Direct Casting アルミニウム合金対応 射出成形機「ALM450 (アルム ヨンヒャクゴジュウ)」が日刊工業新聞社主催の2016年「第59回十大新製品賞 本賞」を受賞いたしました。

「日刊工業新聞社十大新製品賞」は、1958年に第1回を開催し2016年で59回目を迎えます。この賞は、日刊工業新聞による優秀新製品の開発奨励と日本の産業界の技術水準の向上に資することを目的とした制度です。その年に開発・実用化および製品化された新製品の中から、独創的な発明で国内外で反響の大きかったものや、性能が世界最高水準に達しているもの、モノづくり産業の発展や国際競争力の強化に役立つとみられるものなど、10点(年によっては10点余り)が表彰されます。

世界初となるV-LINE® Direct Casting アルミニウム合金対応 射出成形機「ALM450」は、プラスチック材料で普及している射出成形をアルミニウムなどの金属材料へ適用範囲を拡げ、アルミニウム合金の精密計量による高精度成形と、従来方式であるコールドチャンバー方式での溶解炉や保持炉を持たない構造、および課題であった溶損の問題を特殊な被膜を開発することで解決したことで、積極的に量産現場への導入が期待され、新たな射出成形の分野を開拓して幅広く普及していくと予想されることが高く評価され受賞しました。

※ <http://corp.nikkan.co.jp/p/honoring/jyudaishinseihinshou>

※1: V-LINE (V-ライン) は株式会社ソディックの登録商標です。

以上

- 問い合わせ先: 株式会社ソディック 営業推進部  
TEL: 045 - 530 - 2006、URL: [www.sodick.co.jp](http://www.sodick.co.jp)