

第42回

機械工業デザイン賞



木（しゅもく）に似ていると、名付けられた。幅広の頭部両端に目と鼻孔があり、その間にロレンチーニ瓶と呼ばれる「微弱電気センサー」が分布する。離れた目と鼻は獲物の姿・方向を正確に把握できる。他のサメより広範囲に広がるロレンチーニ瓶は感度が高く、生き物が発するわずかな電気も逃さない。充実したリモートセンシング能力は砂に隠れたエイをも発見するという。

写真=Minden Pictures /
ネイチャー・プロダクション



機械工業ノワイン販

このシンボルマークは発達する機械工業分野の躍動するエネルギーを表しており、豊かな未来形成のために、人と人、機械と人、あるいは自然と機械などがリンクする姿を象徴しています。

東京・飯田橋のホテルグランドパレスで「第42回機械工業デザイン賞」の贈賞式を行う。最優秀賞・経済産業大臣賞にはオーケマの「インテリジェント複合加工機MULTUS B300II」と、クボタの「乗用トラクタ ゼロキングウェルシリーズ」の2点が輝いた。また「日本力（にっぽんぶらんど）賞」にはアマダの「ブランク工程統合ソリューション ARIESシリーズ」と、日立メデイコの「一般撮影装置 Raden ext PLUS」、ヤマザキマザックの「複合加工機 INTEGREX i 200ST」の3点が選定された。この5点をはじめ、日本商工会議所会頭賞、団体賞、審査委員会特別賞など合わせて18点を表彰する。

「機械工業デザイン賞」は日刊工業新聞社が経済産業省の後援、日本商工会議所、各工業団体の協賛を得て、わが国工業製品のデザインの振興と発展を目的に創設した、生産財を対象とするわが国有で構成される審査委員会では、外観、機能、性能、色彩など多くの要素が高いレベルで満たされることはもちろん、経済性、市場性、人間工学的側面からの安全性、環境性など、さまざまな観点から総合的に評価している。

同賞は1970年の創設以来、性能向上や産業振興のためのデザインのあり方を探って産業界に発信し、今年で42回目を迎える。この間に受賞した多くの製品がそれの時代のデザインの指向性を示唆する先端的製品として高い評価を得てきた。今回各賞に輝いた製品もまた、次代におけるデザインのありようを示し、モノづくりに対する熱い思いを、われわれへ強く訴えかけてくるようだ。

きょう贈賞式

受賞製品と企業

- | | | |
|------------------|---|--------------|
| 【最優秀賞・経済産業大臣賞】 | インテリジェント複合加工機 MULTUS B300Ⅱ | オークマ |
| 【最優秀賞・経済産業大臣賞】 | 乗用トラクタ ゼロキングウェルシリーズ | クボタ |
| 【日本力(にっぽんぶらんど)賞】 | プランク工程統合ソリューション ACIESシリーズ | アマダ |
| 【日本力(にっぽんぶらんど)賞】 | 一般撮影装置 Radnext PLUS | 日立メディコ |
| 【日本力(にっぽんぶらんど)賞】 | 複合加工機 INTEGREX i 200S T | ヤマザキマザック |
| 【日本商工会議所会頭賞】 | 乗用草刈機 F1まさおグランプリ | 筑水キャニコム |
| 【日本産業機械工業会賞】 | 標準型エレベーター AXIEZ | 三菱電機 |
| 【日本工作機械工業会賞】 | 次世代コンパクトマシニングセンタ MILLTAP 700 | 森精機製作所 |
| 【日本電機工業会賞】 | 重粒子線治療システム | 東芝 |
| 【日本ロボット工業会賞】 | 高精度クリームはんだ印刷・高速電子部品実装ソリューション NXTP/NXTⅡc | 富士機械製造 |
| 【日本デザイン振興会賞】 | スーパーコンピュータ PRIMEHPC FX10 | 富士通 |
| 【審査委員会特別賞】 | 業務用フォトプリンター DreamLabo 5000 | キヤノン |
| 【審査委員会特別賞】 | N C 旋盤 BNA 42DHY | シチズンマシナリーミヤノ |
| 【審査委員会特別賞】 | 全有機体炭素計 TOC L | 島津製作所 |
| 【審査委員会特別賞】 | 超音波診断装置 GM 72P00A | パナソニックヘルスケア |
| 【審査委員会特別賞】 | ポータブルガス分析計 PG 300シリーズ | 堀場製作所 |
| 【審査委員会特別賞】 | 立形マシニングセンタ D300 | 牧野フライス製作所 |
| 【審査委員会特別賞】 | 自脱型コンバイン アスリートプロ AG6114 / AG7114 | ヤンマー |



インテリジェント複合加工機 **MULTUS B300II**

オークマ株式会社

〒480-0193 愛知県丹羽郡大口町下小口5-25-1 TEL 0587-95-7823 FAX 0587-95-4091 営業部
●支 店／北関東 048-720-1411・東京 046-229-1025・名古屋 0587-95-0911・大阪 06-6339-9081
●営業所／山形 仙台 那覇 日立 新潟 太田 東京 三島 浜松 安城 長野 金沢 宮滋 明石 岡山 広島 高松 九州

詳しくはオーカマサイトでご覧ください
<http://www.okuma.co.jp/>