

関係各位

2008年10月8日
ヴイストーン株式会社

ロボットプロダクション「ROBO-PRO」に スーパーヘビー級バトルロボットが新加入!!

～ ROBO-PRO イベントを通じた教育・エンタテインメント事業を加速 ～

ヴイストーン株式会社（本社：大阪府大阪市、代表取締役：大和信夫）は、2008年10月8日(水)11:00-より、弊社本社内にてロボットプロダクション「ROBO-PRO」に新加入する新作大型ロボットの制作発表会を行いました。

弊社は昨年度大阪市・ロボットラボラトリーによる「大阪発！次世代ロボット実用化研究開発助成事業」の採択を受け、ディスプレイ・キャラクターロボットプラットホームとしての実用化を可能にする大型ロボットの開発に取り組んでまいりました。

今年5月に身長130cmのディスプレイ・キャラクターロボットプラットホームとして「Vstone Tichno（ヴイストーン ティクノ）」、また7月に行われたロボカップ蘇州世界大会にてVstone Tichnoをベースに自律型サッカーロボットへカスタマイズした「Vstone TichnoR」が世界最優秀ロボットに贈られるベストヒューマノイド賞を受賞しました。

この度発表したロボットは、これらの技術をベースにした大型二足歩行ロボットです。

○産学連携プロジェクトから生まれたスーパーヘビー級バトルロボット「ALCNON？」

「ALCNON?（アルクノン?）」は、弊社の技術者有志も加わって結成されたロボット開発プロジェクト「F1-Project」と大阪産業大学テクノフリーク部の合同チーム「F1-Project with 大産大テクノフリーク部」によって製作されました。

身長1.3mとVstone Tichnoに匹敵する身体にバトルロボットを意識した外装デザイン、また新たに手先グリップを備え、物を持ち上げて投げる猛々しい動作をします。

～ 「ALCNON?」主な仕様

身長	1.3m
体重	16kg
軸自由度	22 自由度



○ロボットビルダーと世界の JRPROPO のタッグが生み出した新ロボット「OmniZero.7」

「OmniZero.7 (オムニゼロポイントセブン)」は、弊社の開発責任者であり個人としてもロボットビルダーである前田武志が JRPROPO (日本遠隔制御株式会社) の協力を得て製作したロボットです。

ロボカップ世界大会 5 連覇や弊社の数々のロボット製品を技術的に支えているこのタッグが、今回も運動性能とデザインを両立させた新たなキャラクターを誕生させました。

～ 「OmniZero.7」主な仕様

身長	1m
体重	18kg
軸自由度	21 自由度



国内外で年間 50 件以上のロボットイベントを実施しているロボットプロダクション「ROBO-PRO」は、様々な大型ロボットをイベントに出演させられる他に例を見ない存在になっています。

既に「Vstone Tichno」は国内外からイベントへの出演依頼が殺到しており、弊社ではロボット技術の発展と知名度向上のため、今後更に ROBO-PRO イベントを通じた教育・エンタテインメント事業を加速させていく所存です。

○本件についてのお問い合わせ先

ヴァイストーン株式会社 (<http://www.vstone.co.jp/>) 経営企画室 松田 公彦

〒554-0024 大阪府大阪市此花区島屋 4-4-11

TEL:06-6467-6601 FAX:06-6467-6602 E-mail:infodesk@vstone.co.jp

以上