

2008年6月3日

報道関係各位

## 株式会社モリタエコノス 新型強力吸引作業車「RBX42型パワフルマスター」を開発

株式会社モリタ(本社:大阪・東京、代表取締役社長:中島正博、東証・大証1部)の子会社で、環境保全車両等の製造・販売を手掛ける株式会社モリタエコノス(本社:大阪、代表取締役会長:中田和彦)では、新型強力吸引作業車「RBX42型パワフルマスター」を開発、本年10月より販売を開始致します。

強力吸引作業車は、真空ポンプにより固体から液体までを強力に吸引する機能を架装した車両で、主に下水道マンホールの汚泥回収・清掃作業時の作業効率向上のために用いられています。

今回、当社が開発し、販売を開始する新型車両「RBX42型パワフルマスター」では、新たに開発した改良型ブロアーポンプと排気サイレンサーにより低騒音化を実現致しました。また、従来型車両の特長であった集中操作盤のレイアウトを見直す事で、より操作性及びメンテナンス性を高めています。更に、セパレータ部に取付可能な新型バブリング装置をオプション装備として開発し、従来のバブリング装置装着車と比べ、タンク積載量を確保しつつ集塵能力を向上させています。

尚、本車両は【第42回環境保全機器展(6月5日/ホテルグランドパレス)】、【東京国際消防防災展2008(6月5日~8日/東京ビックサイト)】の当社ブースにて公開させていただく予定です。

新型強力吸引作業車「RBX42型パワフルマスター」の車両諸元は以下のとおりです。

標準価格:	1,500万円	※車両価格を含む、消費税別
販売開始:	2008年10月	
車格:	4トン車	
乗車定員:	2名	
車両サイズ:	全長約 6,300mm×全幅約 2,180mm×全高約 2,600mm	
車両総重量:	約 7,960kg	
タンク総容量:	2,700L	
最大積載量:	2,150kg(水タンク 100Lを含む)	
理論風量:	42 m <sup>3</sup>	※ポンプが吸込む空気量を表し、ポンプ容積と回転数から算出した計算値
最高真空度:	-0.093Mpa	※ポンプ吸込み口の圧力を表し、大気圧以下に減圧された状態の最高到達値

\*本数値はオプション装着時数値。シャシ型式およびオプション装着により数値は変動します。

本件に関するお問合せ先

株式会社モリタ 広報室 担当:浦野 TEL:03-5777-5088

E-mail: Hiroko.Urano@morita119.com

※各展示会でのご取材希望についても上記までお問合せ下さい

<参考資料-展示会開催概要>

■第42回環境保全機器展

日時： 平成20年6月5日(木) 9:30～16:00

会場： ホテルグランドパレス ホテル正面横駐車場／チェリールーム(2階)  
東京都千代田区飯田橋 1-1-1 TEL.03-3264-1111(代)

主催： 日本環境保全協会

アクセス： 地下鉄『九段下駅』、東西線7番口(富士見口)より徒歩1分、半蔵門線・都営新宿線3a  
番口より徒歩3分、JR・地下鉄『飯田橋駅』より徒歩7分

■東京国際消防防災展

日時： 2008年6月5日(木)～8日(日) 各日10:00～17:00

会場： 東京ビックサイト 西1・2ホール／屋外展示場  
東京都江東区有明 3-21-1 TEL.03-5530-1111(代)

主催： 東京消防庁／東京国際消防防災展2008実行委員会

アクセス： りんかい線「国際展示場」駅下車徒歩約7分、ゆりかもめ「国際展示場正門」駅下車徒歩  
約3分

以上