

報道関係各位

2015年6月2日

**モリタ**

**消防車両向け 360° 全周囲安全確認カメラシステムをクラリオンと共同開発**

～クラリオンの業務車両向け安全走行支援システム「サラウンドアイ」をベースに開発～

株式会社モリタホールディングス

当社の連結子会社である株式会社モリタ(本社:兵庫・東京、代表取締役社長:中島正博/以下、モリタ)は、より安全な消防・救助活動を支援するために、クラリオン株式会社(取締役社長兼COO:川本 英利 / 以下、クラリオン)の安全走行支援システム「サラウンドアイ」をベースに、従来から搭載していた「アドバンスモニタ」をバージョンアップさせた、消防車両向けの全周囲 360° 安全確認カメラシステム「モリタ アドバンスモニタ AM シリーズ」を共同開発致しました。今年度より販売を開始いたします。

消防車のドア等の開閉状況を確認できる「アドバンスモニタ」に、走行時における車両周辺情報を 360° 俯瞰表示する映像システム機能を加えたことで、さらに安全運転ができるようになりました。車体に取り付けた4台のカメラ映像を、独自の画像処理技術によるキャリブレーションで高精度な合成画像として表示することで、運転者が不安を感じる車周辺視界を補助します。今回の共同開発においては、クラリオンの安全走行支援システム「サラウンドアイ」をベースに緊急車両である消防車への搭載を検討し、実現いたしました。これにより、走行中や現場での駐停車時に運転席から死角となる左後側方はもちろんのこと、車両周辺 360° の安全確認を行えます。この全周囲 360° 安全確認カメラシステムについては、既に配備されている消防車への導入も可能です。

#### 【4カメラシステム 構成イメージ】



モニタ画面 (走行中の画像)



モニタ画面 (道路脇に停車しようとしているところ)

なお、モリタは、「モリタ アドバンスモニタ AM シリーズ」を搭載した消防車をドイツ・ハノーバーで開催される世界最大級消防防災展「INTERSCHUTZ 2015 (インターシュッツ 2015)」(現地 6 月 8 日～13 日)に展示します。

本件に関するお問合せ先

株式会社モリタホールディングス 広報室 担当:浦野 TEL.03-5777-5088

E-mail: Hiroko.Urano@morita119.com