Press Release

2024 年 11 月 25 日

各位

株式会社レグラス

マシンケアテック様にて EagleEyeII®をご採用！

舗装用マシンの特長は、１回の移動で効率的に舗装や締固めを行うため、マシン自体が大型で横幅が広いものが多く、重量があります。後方は大きなローラーがあるため操縦者から死角が発生しやすい建機です。

事故防止のため、舗装用マシンには複数のミラーが取り付けられており、操縦者が周辺の安全確認ができるようになっていますが、ヒヤリハットする場面も未だあり、残念ながら労災事故も発生しています。

より 「人の命を守る」ために。

マシンケアテック様は、様々な技術を取り入れて、自社装置の研究、開発を行っており、マカダムローラーやタイヤローラーなどで自社開発したアクチュエーターと弊社 EagleEyeII の AI カメラが連動し、中距離での人検知で減速、近距離での人検知で停止を実現されました。

EagleEyeIIで人を検知します。
中距離エリアでは、音声での注意喚起と
減速を行い、近距離エリアでは、音声での
注意喚起を行いつつ、停止を実現します。

動画は以下をご参照ください。
https://www.youtube.com/watch?v=rWX2Hw5HpiM
https://www.youtube.com/watch?v=SsRydNIpHHo

舗装マシンへの衝突事故軽減安全装置システムは マシンケアテック様にご相談を！

マシンケアテック様では、様々な技術を取り入れて、弊社 EagleEyeII を用いた建機を減速・停止を実現する衝突事故補助装置を取付含めてご提供しています。
取付可能機種については、マシンケアテック様にお問い合わせください！

＜ご提供実績例＞
SAKAI R2-4 マカダムローラー
SAKAI TZ704 タイヤローラー

お問い合わせ先：
マシンケアテック株式会社
〒361-0056 埼玉県行田市持田 1-6-23
TEL：048-555-2881
FAX：048-555-2884
マシンケアテック株式会社（machinecaretech.co.jp）

EagleEye はレグラスの商標登録商品です。登録商標第：6180104 号
NETIS 登録番号：ＫＫ－２０００２７－ＶＥ