光市記者発表資料

令和7年6月24日

件名

路面情報AI解析システム業務を導入した道路維持管理について

市では安全に安心して道路を利用していただくため、公用自動車（塵芥車）に搭載したスマートフォンから取得した路面の画像情報をAI解析し、ポットホールなどの損傷を検知し通報する「路面情報AI解析システム」を今年度から新たに導入します。

7月より公用自動車（塵芥車）1台にスマートフォンを搭載し、路面情報AI解析システムによる効率的な道路管理の取組みを進めます。

記

1 内容

- ・スマートフォン1台を日常業務で走行する公用自動車（塵芥車）に搭載し、走行時の画像情報を道路点検AIソフトウェアにより解析し、ポットホール等の道路の損傷を検知する。
- ・検知された道路の損傷情報がインターネットを介して本市へメール通知される。

内
容

2 区域

光市の所有する塵芥車がごみ収集をする区域の市道

3 スマートフォン搭載期間

- ・令和7年7月1日から令和7年8月31日まで
- ・令和7年11月1日から令和7年11月30日まで
- ・令和8年2月1日から令和8年2月28日まで

問
合
せ

担当課、係：道路河川課、道路維持係

担当者：山本

電話：0833-72-1544