

# 新技術活用システムのテーマ設定型(技術公募) の公募結果について

## ～路面性状を簡易に把握可能な技術～

新技術活用システムの活用方式「テーマ設定型(技術公募)」にて、「路面性状を簡易に把握可能な技術」について、平成29年8月7日～平成29年9月7日の期間に公募を行いました。

応募された技術について、四国地方整備局新技術活用評価委員会にて審査を行った結果、18技術が選定されましたのでお知らせいたします。

今後、性能評価項目(ひび割れ率、わだち掘れ量、IRI)について、評価指標(検出率、的中率)を算出するための試験を行い、四国地方整備局新技術活用評価委員会にて審査のうえ、NETIS維持管理支援サイトにて公表する予定です。

### 選定技術一覧表

番号	技術名称	NETIS番号	応募者名 [共同開発者名] ※五十音順
1	道路空間計測システム	—	アジア航測(株)
2	多機能路面測定評価システム	—	鹿島道路(株)
3	簡易IRI測定装置 STAMPER	—	(株)共和電業
4	可搬型計測システムによる路面性状計測	—	国際航業(株)
5	スマートフォンによる簡易路面性状評価システム「DRIMS®」	—	JIPテクノサイエンス(株) [国立大学法人東京大学]
6	生活道路健康診断サービス	—	(株)ゼンリンデータコム
7	プロファイラーと路面撮影装置を用いた道路維持管理システム	—	大成ロテック(株)
8	ひび割れ自動検出システムを備えた路面性状自動測定装置	—	東亜道路工業(株)
9	道路舗装ひび割れ解析サービス(市販ビデオカメラ版)	KT-170057-A	東芝インフラシステムズ(株)
10	簡易路面調査システム スマートイーグル	—	西日本高速道路 エンジニアリング四国(株)
11	道路管理画像を用いた路面評価システム	—	西日本高速道路 エンジニアリング中国(株)
12	小型車両による簡易な路面性状調査(ロメンキャッチャーVPW)	—	ニチレキ(株)
13	多機能路面性状測定システム	—	(株)NIPPO グリーン・コンサルタント(株)
14	次世代道路計測システム(Real-mini)	KT-110060-A	(株)バスコ
15	スマホで路面性状計測(バンプレコーダー)	—	バンプレコーダ(株)
16	マルチファインアイ	—	福田道路(株) [日本電気(株)]
17	道路パトロール支援サービス	—	(株)富士交通・道路データサービス
18	インフラモニタリングシステム(MMSD)	—	三菱電機(株)神戸製作所