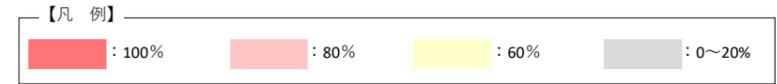


点検支援技術性能カタログ【道路巡視編（ポットホール）】 掲載技術一覧 [R5年3月時点]



No.	試験年度	代表会社名	技術名	精度確認項目*				その他（精度未確認）	測定タイプ*				即時性		費用*		試験結果（ポットホール直径）*			カタログURL
				ひび割れ率	わだち掘れ量	IRI	ポットホール		専用測定車	専用オペレーター	可搬式測定機器	繰り返し計測	データ出力標準日数		100km×1車線あたりの標準的な費用	定額費用一例	①10cm未満検出率	②10cm～20cm検出率	③20cm以上検出率	
													1～5km	100km						
14	R4	国際航業株式会社	Draw-AI (Diagnose roads with AI)				○	ひび割れ			○	○	1日	1日	-	2,380千円/1年				https://www.mlit.go.jp/road/tech/pdf/catalog-zyunshi0001.pdf
15	R4	JIPテクノサイエンス株式会社	スマートフォンによる簡易路面性状評価システム「DRIMS」				○	ジョイント、マンホール、パッチング、グレーチング、ひび割れ補修跡、施工打継目、白線・黄線上のひび割れ			○	○	10日	10日	700千円	都度、見積もり				https://www.mlit.go.jp/road/tech/pdf/catalog-zyunshi0002.pdf
16	R4	首都高技術株式会社	インフラバトロール				○	ひび割れ、状況映像、蓄積映像、通報映像の共有			○		3日	3日	150千円～	-				https://www.mlit.go.jp/road/tech/pdf/catalog-zyunshi0003.pdf
17	R4	東亜道路工業株式会社	ポットホール自動検出システムを備えた路面性状自動測定装置	☆	☆	☆	○	平坦性、路面のきめ深さMPD	○	○			5日	5日	1,014千円	-				https://www.mlit.go.jp/road/tech/pdf/catalog-zyunshi0004.pdf
18	R4	ニチレキ株式会社	車載簡易装置による道路点検システムGLOCALEYZ	☆		☆	○	わだち掘れ量、段差、路面標示のかすれ、道路附属物			○	○	5日	5日	650千円	3,600千円/1年				https://www.mlit.go.jp/road/tech/pdf/catalog-zyunshi0005.pdf

※○：公募における実道試験において一定の精度を確認した項目 ☆：分類もしくは試験年度が異なる同技術において一定の精度を確認した項目

※専用測定車：測定にあたって専用測定車が必要となる技術 専用オペレーター：測定にあたって専用オペレーターが必要となる技術

可搬式測定機器：専用の測定車ではなく測定機器が可搬式である技術 繰り返し計測：定額費用で期間内に何度でも測定できる技術

※各技術の費用詳細（内訳等）は、技術概要等を参照

※本技術カタログには、ポットホールの直径が「②10～20cm・③20cm以上」について、60%以上の精度が確認できた技術のみを掲載する。