道路維持修繕工-舗装版ひび割れ補修工 九州フィールド対象NETIS技術等選定一覧

工法比較表対象技術 新規対象技術(調査中) 削除技 令和7年11月現在

_ ز] <u>«</u>		て 関にNETIS	_	利戍りまた「いっぱ」。☆=500件以上、◎: 期間内の大まかな活用件数を記す。☆=500件以上、◎:	远汉 =100件	以上、()=50件	以上、	<u>□=20</u> f	<u> </u>	ETIS:	<u>ホー</u> ∠	<u> ページへ</u>	移動しない場合は、ファイルをダウンロー		‡11月現仕 <u>5用ください。</u>
整理 番号	技術名	NETIS番号	A V G	アブストラクト	区分	分 類 Lv.1	l 分 類 1 Lv.2	分 類 1 Lv.3		技術の位置	効果	(本	掲載期間 終了技術 (終了時期)	生産供給体制(機械保有台数等)	備考	NETIS HP リンク先(注
1	グラスグリッド	KT-160100	VE	本技術は特殊アクリル樹脂で浸透コーティングした強靭なガラス繊維リッドで、従来は不織布系リフレクションクラック抑制シートで対応してた。本技術の活用によりリフレクションクラック抑制効果が向上し、離型紙の剥離作業がないため1日あたりの敷設量もUPします。	,\ _{# -}	舗装工	アス . ファル ト舗装 エ	アス ファル ト舗装 エ	車道舗装工		有			-		https://www netis.mlit.go p/netis/pub earch/detai ?regNo=KT- 160100
2	UKロードマット	KK-190032	VE	申請技術は舗装版に生じた亀甲状クラックを補修するための貼付式スファルトシート製品の技術であり、従来は舗装面クラック補修専用の過熱型シール材充填であった。本技術の活用により、品質、施工性の向上が期待できる。	#4 #3	道路維 持修繞 工	路面補修工	その他			有			2台		https://www netis.mlit.go p/netis/pub earch/detail ?regNo=KK- 190032
3	イソシールAC 速硬 化性常温クラックシー ル	QS-190045	VE	舗装クラック等の補修を行う材料で、常温で施工でき、速硬化性を有るシール材。線状クラックや小規模な範囲で効率よく施工出来る。1-20mmのひび割れ幅に対応でき、伸び率が300%を超えるため、追従性防水性に優れ、亀甲状クラックを抑える。	- ++ */·	道路維 持修繞 工	アス ファル ト注入 エ				有			-		https://www netis.mlit.go p/netis/pub earch/detai ?regNo=QS 190045
4	RCメッシュG	KT-010233	VG	本技術は、ガラス繊維をメッシュ状に加工した基材を用いたリフレクシンクラック抑制シートで、従来は基材にガラス繊維などを用いた材料で対応していた。本技術の活用により、舗装補修時に切削機による切断が容易になり、ブリスタリングの発生を抑制することが期待できる。	++ 4/1	舗装工	アス . ファル ト舗装 エ	アス ファル ト舗装 エ	車道舗 装工		有	0	〇 (H29年4 月)	九州地区:福岡工場、熊本工場、大分工場、鹿 児島工場		-
5	アスパワーシート	KK-030026	VG	本技術はアスファルト舗装において、クラックやわだちの発生を抑制する防水機能を有したシート補強技術である。本技術の採用により、路に性能の低下抑制が期待できる。また、芯材はガラス繊維なので再生舗装材としてのリサイクル利用を妨げない。	面	舗装工	アス . ファル ト舗装 エ	アス ファル ト舗装 エ	車道舗装工		有	0	〇 (H29年4 月)	-		-
6	G・RDマット	KT-040013		本技術は、抗張力が高く耐久性の優れたグラスファイバーを基材としたクラック抑制機能、防水機能を持つ舗装補強マットで、従来は基材がカラス長繊維のもので対応していた。本技術の活用により舗装切削時の切削機による切断が容易に行え、切削廃材のリサイクルが可能である。	ĵ	舗装工	アス . ファル ト舗装 エ	アス ファル ト舗装 エ	車道舗 装工		有		〇 (H29年4 月)	-		-
7	クラックシールNX	KT-070102	VG	本技術は、新たに開発したクラックシール材によるクラックシールエであり、従来はブローンアスファルトなどを使用していた。本技術の活用により、シール効果の持続性が図れ、予防的修繕工法としての活用が期待される。	材料	道路維 持修繞 工	路面補修工				有		O (H30年3 月)	全国可能		-
8	G·Asシート	CB-220031	VE	本技術はシートの敷設により応力緩和層を形成するリフレクションクラック抑制シートであり、従来技術はガラス繊維等の基材を用いたシートで対応していた。本技術を活用することで修繕時の廃材から産業廃物を排除する必要がなくなり、廃材の完全なリサイクルが可能となる。		舗装工	アス . ファル ト舗装 エ	アス ファル ト舗装 エ	車道舗装工		有			国内全県への製品配達による技術提供が可能。 製品の製造工場所在地は埼玉県入間郡三芳 町。		https://www netis.mlit.go p/netis/pub earch/detail ?regNo=CB- 220031
9	常温硬化型舗装ひび 割れ補修材「スー パーMDシール」	KT-230031	Α	本技術は、舗装のひび割れやコンクリート舗装の目地部の補修を行う 常温で施工可能な2in1パッケージのポリウレタン系ひび割れ注入材 で、従来は、加熱式アスファルト注入材で対応していた。本技術の活用 により、安全性および品質の向上が図れる。	* * * * * * * * * * * * * * * * * * * 	道路維 持修維 工	アス ファル ト注入 エ							全国すべての地域に供給可能		https://www netis.mlit.go p/netis/pub earch/detai ?regNo=KT- 230031