

港湾施設の点検・補修技術 ガイドブック（2022年版）

2022年4月

一般財団法人 港湾空港総合技術センター

工 法 名	機 関・企 業 名	適 用 施 設						分 類 NO.	掲 載 頁
		○適用可能な点検技術 ●適用可能な補修技術 △適用にあたって検討が必要な点検技術 ▲適用にあたって検討が必要な補修技術							
		鋼 構 造 物			コ ン ク リ ー ト 構 造 物				
		鋼 杭 矢 板	鋼 製 棧 橋	他	棧 橋 床 版	岸 壁 護 岸	他		
モバイルモニター「イージーMモニター」	(株)ピーエス三菱				○		○	C1コン 10	250
NSRV工法（桁端狭陰部での調査補修）	東日本高速道路(株)東北支社 (株)ピーエス三菱				○		○	C1コン 11 CR断面 18	252
コンクリートテスター（CTS-02V4）	日東建設(株)				○	○	○	C1コン 12	254
ボルトテスター（BTS）	日東建設(株)				○	△	○	C1コン 13	256
鉄筋探査用電磁波レーダー	応用地質(株)				○	○	○	C1コン 14	258
レーダー鉄筋探査	三信建材工業(株)				○	○	○	C1コン 15	260
鉄筋探査用電磁波レーダー	(株)計測技術サービス				○	○	○	C1コン 16	262
完全非破壊型鉄筋腐食探査器 iCOR	KEYTEC(株)				○	○	○	C1コン 17	264
鉄筋腐食非破壊検査装置	借成エンジニア(株)				△	△	○	C1コン 18	266
コンクリートのアルカリシリカ反応簡易判定法（ゲルステイン法）	(株)M・T技研				○	○	○	C1コン 19	268
ひずみ可視化デバイス	(株)計測リサーチコンサルタント			○			○	C1コン 20 SI 11	52
鉄筋腐食調査用自然電位測定システム	(株)コンステック				○	△	○	C1コン 21	270
橋梁点検車	フジ建機リース(株)				○		○	C1仮他 1	272
特殊高所技術	(一社)特殊高所技術協会 (株)特殊高所技術				○	○	○	C1仮他 2	274
PC鋼線を用いた棧橋下の点検・補修用足場	(株)ニューテック康和				○		△	C1仮他 3	276
セラミックインサート、セラミックアンカー	明電ケミカル(株)				○	○	○	C1仮他 4	278
無アンカー方式PC桁吊足場支持金具（つるべい）	日建リース工業(株)				△		○	C1仮他 5	280
リプレイサブル棧橋上部工	(国研)海上・港湾・航空技術 研究所 港湾空港技術研究所				○			C1仮他 6 CR仮他 1	282
FRP検査路	宮地エンジニアリング(株)		○	△	○		△	C1仮他 7 SI 8	46
FRP永久型枠工法	東亜建設工業(株)				●	●	●	CR表面 1	286
GFプロテクト工法	(一社)コンクリートメンテナンス協会 ダイキ工業(株)				●	●	●	CR表面 2	288
スムーズボード工法（海洋版）	スムーズボード工法研究会 (株)テクノ・ブリッド				●	●	●	CR表面 3	290
塩害対策工法	ショーボンド建設(株)				●	●	●	CR表面 4	292
RACシート工法	ショーボンド建設(株)				●	▲	●	CR表面 5	294
ハイブリッドシート工法	ショーボンド建設(株)				●	▲	●	CR表面 6	296
ニュースバンガード	ショーボンド建設(株)				●	▲	●	CR表面 7	298
塩害抑制表面含浸材「T&C防食-塩害用-」	五洋建設(株)				●	▲	●	CR表面 8	300
アロシット水中防食塗装工法	A&Eシステムズジャパン(株)	●	●	●		●	●	CR表面 9 SR塗装 4	64
スケルトンはく落防災コーティング（コンクリートはく落対策と保護）	岡三リビック(株)				●		●	CR表面 10	302