

令和元年 8 月

一般社団法人農業土木事業協会

「農業水利施設保全補修ガイドブック（平成 30 年）」の訂正について

この度、標記図書における訂正について、

- ・ 工法・材料名称
- ・ 品質規格（開水路マニュアル）への適合性及び関連箇所
- ・ 本工法に関する問い合わせ先

の項目に修正等がある技術の公開を行いました。
現行図書と併せてご活用ください。

問い合わせ先


（一社）農業土木事業協会

Tel : 03-3434-5437

1. 鉄筋コンクリート開水路（ボックスカルバート含む）の補修・補強工法編

【A区分 マニュアル開水路編（案）の品質規格値を満足している工法】

対策区分	工法区分		品質性能確認	名称	会社名	開水路	ボックスカルバート	掲載ページ
補修	表面処理工法	表面被覆工法	無機系被覆工法	 NSアグリコート工法	綾羽工業(株)	○	○	2
				 UBEアクアフィールド工法	宇部興産建材(株)	○	●	4
				 エレホン・マイルドスピリット薄塗り用MS-2	エレホン・化成工業(株)	○	○	6
				 水路補修ECCショット工法	カジマ・リノバイト(株)	○	○	8
				 KHsライニングモルタル	共和コンクリート工業(株)	○	○	10
				 サンユモルタル工法	サンユレック(株)	○	○	12
				 TSC水路補修工法	(株)シクソン	○	○	14
				 AGモルタルライニング工法	ショーボンド建設(株)	○	○	16
				 TMモルタルハード工法	太平洋マテリアル(株)	○	○	18
				 靱性モルタルライニング工法	田中シビルテック(株)	○	○	20
				 靱性モルタル(TYPE-2)	(株)デーロス・ジャパン	○	○	22
				 アクアライニング工法	デンカ(株)	○	○	24
				 MY-300S工法	日本ジッコウ(株)	○	○	26
				 なおしタル工法	(株)ニューテック	○	○	28
				 ASモルタル工法	(株)ホクコン	○	○	30
				 ASモルタルD工法（高靱性）	(株)ホクコン	○	○	32
				 PWモルタル	前田工織(株)	○	○	34
				 高靱性モルタルライニング工法	丸栄コンクリート工業(株)	○	○	36
				 ハイグレード（HIG）工法	(株)丸善	○	○	38
				 エフモル15（高靱性タイプ）	(株)南組	○	○	40
		 ハイパーモルタル工法	ライト工業(株)	○	○	42		
		有機系被覆工法	 エコガード工法	A G C ポリマー-建材(株)	○	○	44	
			 KHsライニングスプレー	共和コンクリート工業(株)	○	○	46	
			 ネットライニング水路工法	サンユレック(株)	○	○	48	
			 ハイボンドRUS工法	大同塗料(株)	○	○	120	
			 CVスプレー工法	(株)ダイフレックス	○	○	50	
			 HSウレア工法	(株)ホクコン	○	○	52	
			 HS-Uイング工法	(株)ホクコン	○	○	54	
		パネル工法（接着）	 レジンコンクリートパネル(サンパネル)水路再生工法	(株)サンレック	○	○	56	
		パネル工法（アンカー固定）	 KHs固定パネル	共和コンクリート工業(株)	○	○	58	
 FRPM板ライニング工法（標準工法、直貼工法）	(株)栗本鐵工所		○	○	60			
 サンパネル(レジンコンクリートパネル)アンカー工法	(株)サンレック		○	○	62			
 ASフォーム工法	(株)ホクコン		○	○	64			
 ダクタイルパネルライニング工法	(株)ホクコン		○	○	124			
シート工法（有機系）	 PPSライニング工法	積水化学工業(株)	○	○	66			

対策区分	工法区分		品質性能確認	名称	会社名	開水路	ホックスカルバート	掲載ページ
補修	ひび割れ補修工法	樹脂系ひび割れ注入工法		ボンドシリンダー工法	コニシ(株)	○	○	68
				スクイズ工法 A-531	サンユレック(株)	○	○	70
		弾性シーリング材ひび割れ充填工法		ボンド土木用シーリング極(弾性シーリング材)	コニシ(株)	○	○	72
				クリークシーラー AS-920工法	サンユレック(株)	○	○	74
				高機能シーリング材PU-1工法	田中シビルテック(株)	○	○	76
				高機能ハイブリッド型シーリング材『ハイブリッドSIX3』	田中シビルテック(株)	○	○	78
				ジックシーリングU-300工法	日本ジッコウ(株)	○	○	80
				HSシーリング工法	(株)ホクコン	○	○	82
		可とう性エポキシ樹脂ひび割れ充填工法		Uカットシーリング材充填工法	コニシ(株)	○	○	84
				A-408 Uカット工法	サンユレック(株)	○	○	86
		ポリマーセメントモルタルひび割れ充填工法		ASモルタル工法	(株)ホクコン	○	○	30
				ASモルタルD工法(高靱性)	(株)ホクコン	○	○	32
	断面修復工法		UBEアクアフィールド工法	宇部興産建材(株)	○	○	4	
			エレホン・マイルドスピリット薄塗り用MS-2	エレホン・化成工業(株)	○	○	6	
			エレホン・マイルドスピリット厚塗り用MS-1	エレホン・化成工業(株)	○	○	114	
			KHsライニングモルタル	共和コンクリート工業(株)	○	○	10	
			サンユモルタル工法	サンユレック(株)	○	○	12	
			TSC水路補修工法	(株)シクソン	○	○	14	
			TMモルタルハード工法	太平洋マテリアル(株)	○	○	18	
			靱性モルタルライニング工法	田中シビルテック(株)	○	○	20	
			靱性モルタル(TYPE-2)	(株)デーロス・ジャパン	○	○	22	
			アクアライニング工法	デンカ(株)	○	○	24	
			MY-300 S 工法	日本ジッコウ(株)	○	○	26	
			なおしタル工法	(株)ニューテック	○	○	28	
			ASモルタル工法	(株)ホクコン	○	○	30	
			PWモルタル	前田工繊(株)	○	○	34	
			高靱性モルタルライニング工法	丸栄コンクリート工業(株)	○	○	36	
			スーパーハイグレード(SHIG)工法	(株)丸善	○	○	88	
	エフモル15(高靱性タイプ)	(株)南組	○	○	40			
	ハイパーモルタル工法	ライト工業(株)	○	○	42			

対策区分	工法区分		品質性能確認	名称	会社名	開水路	ホックスカルバート	掲載ページ
補修	目地補修工法	目地充填工法	 DOWSIL™ SE 980 A GRAY	共和コンクリート工業(株)	○	○	90	
			 ボンド土木用シール極（目地充填）	コニシ(株)	○	○	92	
			 クリークシーラー AS-920工法	サンユレック(株)	○	○	74	
			 TS目地ガードN	(株)シンゾン	○	○	130	
			 高機能シール材PU-1工法	田中シビルテック(株)	○	○	76	
			 高機能ハイブリッド型シーリング材『ハイブリッドSIX3』	田中シビルテック(株)	○	○	78	
			 ジックシールU-300工法	日本ジッコウ(株)	○	○	80	
			 HSシーリング工法（HS-seal）	(株)ホクコン	○	○	94	
			 HSシーリング工法（マイティーシール）	(株)ホクコン	○	○	96	
			 PW目地(タイプA)	前田工織(株)	○	○	98	
		目地被覆工法	 SRジョイント工法	サンユレック(株)	○	○	100	
			 サンタックIB-Mジョイント	早川ゴム(株)	○		102	
			 HSPU目地工法	(株)ホクコン	○	○	104	
		目地成型ゴム挿入工法	品質規格Ⅰ型	 応力機能目地工法	ショーボンド建設(株)	○	○	106
				 CRK水路目地工法	田中シビルテック(株)	○	○	108
			品質規格Ⅱ型	 セルフシーリング工法	(株)ホクコン	○	○	110

1. 鉄筋コンクリート開水路（ボックスカルバート含む）の補修・補強工法編

【B区分 マニュアル開水路編（案）の品質試験を実施中、またはこれから実施予定の工法】

対策区分	工法区分		名称	会社名	開水路	ボックスカルバート	掲載ページ	
補修	表面処理工法	表面被覆工法	無機系被覆工法	エレホン・マイルドスピリット厚塗り用MS-1	エレホン・化成工業(株)	○	○	114
				高靱性ジェットモルタル(D-JET)	(株)デーロス・ジャパン	○	○	116
				なおしタル高靱性モルタル	(株)ニューテック	○	○	118
			有機系被覆工法	ハイボンドFRUS王法	夫同塗料(株)	⊖	⊖	120
				テナクソンT555CS	リ・プロスト(株)	○	○	318
				サクセムパネル	カジマ・リノバイト(株)	○	○	122
				タタタルパネルライニング王法	(株)ホタケ	⊖	⊖	124
			パネル工法 (アンカー固定)	クイックパネル工法	(株)栗本鐵工所	○	○	126
				QP2工法	(株)栗本鐵工所	○	○	128
				ひび割れ補修工法	弾性シーリング材ひび割れ充填工法	FS目地ガードN	(株)シタソン	⊖
	断面修復工法			エレホン・マイルドスピリット厚塗り用MS-1	エレホン・化成工業(株)	⊖	⊖	114
				高靱性ジェットモルタル(D-JET)	(株)デーロス・ジャパン	○	○	116
				なおしタル高靱性モルタル	(株)ニューテック	○	○	118
				目地補修工法	目地充填工法	エポキシ充填バテ剤 EP-77	サンユレック(株)	○
	FS目地ガードN	(株)シタソン	⊖			⊖	130	
	目地被覆工法		小形開水路用 目地補修工法 (目地ピタ)		(株)クボタケミックス	○		134
PPSライニング工法			積水化学工業(株)	○	○	136		

1. 鉄筋コンクリート開水路（ボックスカルバート含む）の補修・補強工法編

【C区分 マニュアル開水路編（案）の品質規格として現時点で定められていない工法】

対策区分	工法区分		名称	会社名	開水路	ボックスカルバート	掲載ページ	
補修	表面処理工法	表面被覆工法	無機系被覆工法	TSコンクリート剥落防止・補強工法	(株)シクソン	○	○	310
				笠コンウォール	丸栄コンクリート工業(株)	○		280
		表面含浸工法	シリコン系	マジカルリペラー／マジカルリペラーHV	カジマ・リノペイト(株)	○	○	140
				アクアシール1400	大同塗料(株)	○	○	142
				ビルテクト-100E / ビルテクト-200	(株)デーロス・ジャパン	○	○	144
				サンコシーラーG工法	サンコレック(株)	○	○	146
			けい酸塩系	TSシーラー	(株)シクソン	○	○	148
				スーパーシールド工法	(株)ホクコン	○	○	150
	ひび割れ補修工法	弾性シーリング材ひび割れ充填工法		Tカット工法	(株)丸善	○	○	154
	断面修復工法			Attack水中モルタル (水中不分離硬化形モルタル)	日本ジッコウ(株)	○	○	152
	目地補修工法	目地充填工法		Tカット工法	(株)丸善	○	○	154
		目地被覆工法 (簡易補修)	DFTジョイント後付け工法 (全天候クサビ挿入型目地材)		(株)サンズラック	○	○	156
			HBテープ工法		ショーボンド建設(株)	○	○	158
			Hyperシンプルシート工法		(株)ホクコン	○	○	160
	その他工法	伸縮目地補修工法	後付け伸縮 可とう継手工法	OGAS（オーガス）工法	(株)大阪防水建設社	○	○	162
				止水工法		SR止水工法	サンコレック(株)	○
				漏水対策用止水注入工法 『アス・ストップ工法』	田中シビルテック(株)	○	○	288
		自動機械式吹付工法		左官アシスト工法	(株)南組	○	○	166
		ウィーブホール	ウィーブホール機能再生ドレーン工法		(株)北陽	○	○	168
			追加施工ウィーブホール(ゴム輪付)		(株)北陽	○	○	170
補強	接着工法		LCユニット工法	(株)エム・ティー産業	○	○	172	
			TSコンクリート剥落防止・補強工法	(株)シクソン	○	○	310	
			靱性モルタル・グリッド補強工法	田中シビルテック(株)	○	○	314	
			HPFRCCグリッド工法	(株)デーロス・ジャパン	○	○	174	
			ASモルタル工法＋グリッド補強工法	(株)ホクコン	○	○	176	
			PAE系PCMによる補強工法 (PP工法, PSR工法, PT工法)	前田工織(株)	○	○	178	
	増厚工法		寒冷地における凍害抑制に有効な開水路の更生工法		(株)栗本鐵工所	○	○	180
			TSC土圧対策補強工法		(株)シクソン	○	○	182
			特殊ポリマーセメントモルタル吹付け工法による増厚補強工法		田中シビルテック(株)	○	○	320
			ジョイント工法 (新旧コンクリート打継目接着工法)		日本ジッコウ(株)	○	○	184
			ASフォーム工法		(株)ホクコン	○	○	64
			ダクタルパネルライニング工法		(株)ホクコン	○	○	124
			PAE系PCMによる補強工法 (PP工法, PSR工法, PT工法)		前田工織(株)	○	○	178
	その他工法	管路更生工法		クリアフロー工法	(株)大阪防水建設社		○	186
				ダンピー工法	(株)大阪防水建設社 (株)クボタ工建 (株)クボタケミックス		○	228
				TSKJ工法 (T:耐震性、S:止水性、K:可とう性)	丸栄コンクリート工業(株)	○	○	330

2. パイプラインの補修・補強・改修工法編

対策区分	工法区分		名称	会社名	掲載ページ		
補修・補強・改修	管路更生工法	反転工法	熱硬化型	ノーディパイプ工法	積水化学工業(株)	190	
			温水硬化型	パルテム ホースライニング工法	芦森エンジニアリング(株)	192	
				ARISライナー工法	岡三リビック(株)	194	
				Two-Wayライニング工法	(株)環境施設	196	
				<u>インシュフォーム工法</u>	<u>日鉄パイプライン&エンジニアリング(株)</u>	198	
		形成工法	熱形成型	<u>EX工法</u>	<u>(株)大阪防水建設社</u> <u>(株)クボタケミックス</u>	200	
				オメガライナー工法	積水化学工業(株) 東亜グラウト工業(株)	202	
			光硬化型	シームレスシステム工法	東亜グラウト工業(株)	204	
				アルファライナー工法	東亜グラウト工業(株)	206	
			連続管型	サブライン工法	日本リックウィル(株)	208	
			密着管型	サブコイル工法	日本リックウィル(株)	210	
		鞘管工法	タクトイル鉄管によるパイプ・イン・パイプ工法	(株)クボタ	212		
			スリープイン・ライト工法	(株)栗本鐵工所	214		
			L-PIP工法 (ReターツFRPM管パイプ・イン・パイプ工法)	(株)栗本鐵工所	216		
			リフトイン工法 (フローティングサーフ方式)	積水化学工業(株)	218		
			リフトイン工法	積水化学工業(株)	220		
			パイプリバース工法	大成機工(株)	222		
			<u>鋼管によるパイプインパイプ工法</u>	<u>日鉄パイプライン&エンジニアリング(株)</u>	224		
		製管工法	パルテム・フローリング工法	芦森エンジニアリング(株)	226		
			<u>ダンビー工法</u>	<u>(株)大阪防水建設社</u> <u>(株)クボタ工建</u> <u>(株)クボタケミックス</u>	228		
			<u>SPR-PE工法</u>	<u>積水化学工業(株)</u>	230		
			<u>SPR・ハートSPR工法</u>	<u>積水化学工業(株)</u> <u>東亜グラウト工業(株)</u>	232		
			<u>クリアフロー工法</u>	<u>(株)大阪防水建設社</u>	186		
			3S (サンエス) セグメント工法	(株)ホクコン	234		
		補修	止水工法	止水バンド工法	オーガスリング工法	(株)大阪防水建設社	236
					内面補修バンド	コスモ機工(株)	238
					<u>シールリング</u>	<u>日鉄パイプライン&エンジニアリング(株)</u>	240
サンタックINジョイント	早川ゴム(株)				242		
マクマロック工法 (既設管路継手部の止水・耐震化工法)	藤村ヒューム管(株)				244		
<u>止水バンド工法</u>	<u>菱和コンクリート(株)</u>				246		
その他補修	止水工法	管路更生局所補修工法	エパーフ工法	中川ヒューム管工業(株)	248		
			<u>SUS巻き込み鋼管工法</u>	<u>菱和コンクリート(株)</u>	250		
		塗布型ライニング工法	クリスタルライニング工法	東亜グラウト工業(株)	252		
	継手外補修工法	フランジ補強金具	大成機工(株)	254			
	付帯施設	バルブ類取替	合成樹脂製バルブ	旭有機材(株)	256		
			不断水補修弁交換工法	コスモ機工(株)	258		
			不断水補修弁取替工法	大成機工(株)	260		
	制御弁	制御弁700シリーズ	(株)イー・エス・ウォーターネット	262			
可とう継手	タイ・フレックス (ボール型伸縮可とう管)	大成機工(株)	264				

3. 鋼矢板水路の補修・補強工法

対策区分	工法区分	名 称	会社名	掲載ページ
補修	有機系塗装・被覆工法	エコガード工法	A G C ポリマー建材(株)	44
		KHsライニングスプレー	共和コンクリート工業(株)	46
		ネプトライニング水路工法	サンコレック(株)	48
		<u>ハイボンドRUS工法</u>	<u>大同塗料(株)</u>	<u>120</u>
		CVスプレー工法	(株)ダイフレックス	50
		<u>防食・防錆工法 (無機系防錆保護材マグネライン)</u>	<u>前田工織(株)</u>	<u>268</u>
	パネル被覆工法	オールガードパネル工法	共和コンクリート工業(株) ジオスター(株)	270
		シートパイル・ガード工法 (SPガード工法)	共和コンクリート工業(株)	272
		<u>サンパネル (レジンコンクリートパネル) 鋼製水路補修工法</u>	<u>(株)サンレック</u>	<u>274</u>
		<u>CABA工法</u>	<u>日鐵建材(株)</u>	<u>276</u>
		ストパネ工法	藤村ヒューム管(株)	278
		ASフォーム工法	(株)ホクコン	64
		笠コンウォール	丸栄コンクリート工業(株)	280
		LLP工法 (ロングライフパネル工法)	菱和コンクリート(株)	282

4. 水路トンネルの補修・補強工法

対策区分	工法区分		名称	会社名	掲載ページ	
補修	表面処理工法	表面被覆工法	エレホン・マイルドスピリット厚塗り用MS-1	エレホン・化成工業(株)	114	
			エレホン・マイルドスピリット薄塗り用MS-2	エレホン・化成工業(株)	6	
			KHsライニングモルタル	共和コンクリート工業(株)	10	
			サンユモルタル工法	サンユレック(株)	12	
			TSコンクリート剥落防止・補強工法	(株)シクソン	310	
			TMモルタルハード工法	太平洋マテリアル(株)	18	
			AGモルタルライニング工法	ショーボンド建設(株)	16	
			韌性モルタルライニング工法	田中シビルテック(株)	20	
			韌性モルタル(TYPE-2)	(株)デーロス・ジャパン	22	
			高韌性ジェットモルタル(D-JET)	(株)デーロス・ジャパン	116	
			MY-300 S 工法	日本ジッコウ(株)	26	
			なおしタル工法	(株)ニューテック	28	
			ASモルタル工法	(株)ホクコン	30	
			ASモルタルD工法 (高韌性)	(株)ホクコン	32	
			PWモルタル	前田工織(株)	34	
			高韌性モルタルライニング工法	丸栄コンクリート工業(株)	36	
			エフモル15 (高韌性タイプ)	(株)南組	40	
			有機系被覆工法	エコガード工法	A G C ポリマー-建材(株)	44
				KHsライニングスプレー	共和コンクリート工業(株)	46
				ネプトライニング水路工法	サンユレック(株)	48
				ハイボンドRUS工法	大同塗料(株)	120
				CVスプレー工法	(株)ダイフレックス	50
				HSウレア工法	(株)ホクコン	52
				HS-Uイング工法	(株)ホクコン	54
				テナクソンT555CS	リ・プロスト(株)	318
			パネル工法 (アンカー固定)	KHs固定パネル	共和コンクリート工業(株)	58
				パネルライニング工法	(株)サンレック	306
ASフォーム工法	(株)ホクコン	64				
ダクタルパネルライニング工法	(株)ホクコン	124				
シート工法 (有機系)	PPSライニング工法	積水化学工業(株)	66			

対策区分	工法区分		名称	会社名	掲載ページ	
補修	表面処理工法	表面含浸工法	シラン系	マジカルリペラー／マジカルリペラーHV	カジマ・リノベイト(株)	140
				アクアシール1400	大同塗料(株)	142
			けい酸塩系	RCGインナーシール	岡三リビック(株)	286
				サンユシーラーG工法	サンユレック(株)	146
				TSシーラー	(株)シクソン	148
				スーパーシールド工法	(株)ホクコン	150
	ひび割れ補修工法	樹脂系ひび割れ注入工法	ボンドシリンドー工法	コニシ(株)	68	
			スクイズ工法 A-531	サンユレック(株)	70	
		可とう性エポキシ樹脂充填工法	Uカットシール材充填工法	コニシ(株)	84	
			A-408 Uカット工法	サンユレック(株)	86	
		弾性シーリング材 充填工法	ボンド土木用シール極(弾性シーリング材)	コニシ(株)	72	
			クリークシーラー AS-920工法	サンユレック(株)	74	
			FS目地ガードW	(株)シクソン	130	
			高機能シール材PU-1工法	田中シビルテック(株)	76	
			高機能ハイブリッド型シーリング材『ハイブリッドSIX3』	田中シビルテック(株)	78	
			ジックシールU-300工法	日本ジッコウ(株)	80	
		ポリマーセメントモルタルひび割れ充填工法	HSシーリング工法	(株)ホクコン	82	
			ASモルタル工法	(株)ホクコン	30	
		断面修復工法	無機系	エレホン・マイルドスピリット厚塗り用MS-1	エレホン・化成工業(株)	114
				エレホン・マイルドスピリット薄塗り用MS-2	エレホン・化成工業(株)	6
	サンユモルタル工法			サンユレック(株)	12	
	TSC水路補修工法			(株)シクソン	14	
	韌性モルタルライニング工法			田中シビルテック(株)	20	
	韌性モルタル(TYPE-2)			(株)デーロス・ジャパン	22	
	高韌性ジェットモルタル(D-JET)			(株)デーロス・ジャパン	116	
	MY-300 S 工法			日本ジッコウ(株)	26	
	なおしタル工法			(株)ニューテック	28	
	ASモルタル工法			(株)ホクコン	30	
	PWモルタル			前田工織(株)	34	
	エフモル15 (高韌性タイプ)			(株)南組	40	

対策区分	工法区分		名称	会社名	掲載ページ
補修	目地補修工法	目地充填工法	DOWSIL™ SE 980 A GRAY	共和コンクリート工業(株)	90
			クリークシーラー AS-920工法	サンユレック(株)	74
			TS目地ガードN	(株)シクソン	130
			高機能シール材PU-1工法	田中シビルテック(株)	76
			高機能ハイブリッド型シーリング材『ハイブリッドSIX3』	田中シビルテック(株)	78
			ジックシールU-300工法	日本ジッコウ(株)	80
			HSシーリング工法 (HS-seal)	(株)ホクコン	94
			HSシーリング工法 (マイティーシール)	(株)ホクコン	96
			PW目地(タイプA)	前田工織(株)	98
			目地被覆工法	SRジョイント工法	サンユレック(株)
	サンタックIB-Mジョイント	早川ゴム(株)		102	
	HSPU目地工法	(株)ホクコン		104	
	目地成型ゴム挿入工法	品質規格Ⅰ型	応力機能目地工法	ショーボンド建設(株)	106
			CRK水路目地工法	田中シビルテック(株)	108
			セルフシーリング工法	(株)ホクコン	110
	その他工法	止水工法	SR止水工法	サンユレック(株)	164
漏水対策用止水注入工法『アス・ストップ工法』			田中シビルテック(株)	288	

対策区分	工法区分	名称	会社名	掲載ページ
補強	裏込注入工法（覆工耐力の向上）	FRT工法	岡三リビック(株)	290
		セツフォーム工法（発泡ウレタン）	(株)デーロス・ジャパン	292
		SR-LG工法	デンカ(株)	294
		高性能ウレタン系裏込注入・充填工法『AGSR-FI』	ライト工業(株)	296
	鋼板内張工法	ライナープレートトンネル補修工法	日鐵建材(株)	298
		STM工法	日鉄パイプライン&エンジニアリング(株)	300
	既設管挿入工法	F・PIT工法	(株)栗本鐵工所	302
		さや管コルゲートパイプ	日鐵建材(株)	304
	製管工法	パルテム・フローリング工法	芦森エンジニアリング(株)	226
		クリアフロー工法	(株)大阪防水建設社	186
		ダンピー工法	(株)大阪防水建設社 (株)クボタ工建 (株)クボタケミックス	228
		パネルライニング工法	(株)サンレック	306
		PCL工法（PCL-U版）	ジオスター(株)	308
		SPR-PE工法	積水化学工業(株)	230
		SPR・ハートSPR工法	積水化学工業(株) 東亜グラウト工業(株)	232
		3S（サンエス）セグメント工法	(株)ホクコン	234
	内巻工法（接着工法）	TSコンクリート剥落防止・補強工法	(株)シクソン	310
		AGモルタル・グリッド補強工法	ショーボンド建設(株)	312
		靱性モルタル・グリッド補強工法	田中シビルテック(株)	314
		特殊ポリマーセメントモルタル吹付け工法による増厚補強工法	田中シビルテック(株)	320
		ASモルタル工法＋グリッド補強工法	(株)ホクコン	176
		PAE系PCMによる補強工法（PP工法，PSR工法，PT工法）	前田工織(株)	178
	その他工法	ASフォーム工法	(株)ホクコン	64
ダクターパネルライニング工法		(株)ホクコン	124	

5. その他、頭首工等の水利施設の補修・補強工法、設備

対策区分	工法区分	名称	会社名	掲載ページ
補修	無機系被覆工法	エレホン・マイルドスピリット厚塗り用MS-1	エレホン・化成工業(株)	114
		エレホン・マイルドスピリット薄塗り用MS-2	エレホン・化成工業(株)	6
		サンユモルタル工法	サンユレック(株)	12
		TMモルタルハード工法	太平洋マテリアル(株)	18
		韌性モルタル (TYPE-2)	(株)デーロス・ジャパン	22
		MY-300 S 工法	日本ジッコウ(株)	26
		エフモル15 (高韌性タイプ)	(株)南組	40
	有機系被覆工法 (塗装工法)	ネプトライニング水路工法	サンユレック(株)	48
		ハイボンドRUS工法	大同塗料(株)	120
		テナクソンT555CS	リ・プロスト(株)	318
		防食・防錆工法 (無機系防錆保護材マグネライン)	前田工織(株)	268
	表面含浸工法	マジカルリペラー / マジカルリペラーHV	カジマ・リノバイト(株)	140
		アクアシール1400	大同塗料(株)	142
		サンユシーラーG工法	サンユレック(株)	146
		TSシーラー	(株)シクソン	148
	樹脂系ひび割れ注入工法	ボンドシリンドー工法	コニシ(株)	68
		スクイズ工法 A-531	サンユレック(株)	70
	可とう性エポキシ樹脂ひび割れ充填工法	Uカットシール充填工法	コニシ(株)	84
		A-408 Uカット工法	サンユレック(株)	86
	目地充填工法	ボンド土木用シール極 (弾性シーリング材)	コニシ(株)	72
		クリークシーラー AS-920工法	サンユレック(株)	74
エポキシ充填バテ剤 EP-77		サンユレック(株)	132	
目地被覆工法	サンタックIB-Mジョイント	早川ゴム(株)	102	
	SRジョイント工法	サンユレック(株)	100	
伸縮目地補修工法 後付け伸縮可とう継手工法	OGAS (オーガス) 工法	(株)大阪防水建設社	162	
補強	増厚工法	特殊ポリマーセメントモルタル吹付け工法による増厚補強工法	田中シビルテック(株)	320
		PAE系PCMによる補強工法 (PP工法, PSR工法, PT工法)	前田工織(株)	178
その他	摩耗防止対策	デンカΣ80N (高強度耐磨耗コンクリート)	デンカ(株)	322
	濁水処理装置	クリンスピーダーシステム	(株)北陽	324
	河床仙掘対策 防草工	マルチマット	共和コンクリート工業(株)	326
	地盤沈下対策	伸縮可とう継手工法	菱和コンクリート(株)	328
TSKJ工法 (T:耐震性、S:止水性、K:可とう性)		丸栄コンクリート工業(株)	330	

6. 調査・診断・検査技術編

工法区分	名称	会社名	対象施設				掲載ページ	
			開水路	トンネル	パイプライン	その他		
調査・診断技術	全般	農業用水路非破壊調査システム	(株)ウォールナット	○	○	○		334
		農業用水路調査診断システム	サンコレック(株)	○	○	○	○	336
		<u>農業水利施設機能診断</u>	<u>(株)M・T技研</u>	○	○	○	○	338
	形状調査法	回転式レーザー測定機	(株)丸善	○	○			340
	管内内面調査法	壁面自動追尾型水路トンネル診断ロボット	(株)ウォールナット		○	○		342
		長水路トンネル内面カメラロボット調査	岡三リビック(株)	○	○			344
		長距離走行型デジタル伝送TVカメラ装置(PV-2300)	(株)栗本鐵工所	○	○	○		346
		衝撃弾性波検査法(定量的劣化調査診断システム)	積水化学工業(株)			○		348
		不断水管内調査カメラ(ルミナス、Pipescope-500)	大成機工(株)			○		350
		管路内径計測調査システム	東亜グラウト工業(株)			○		352
	漏水位置調査法	自律型管内漏水検知技術(スマートボール・システム)	東亜グラウト工業(株)			○		354
	腐食状態調査法	PC管健全土評価手法、PC管電気防蝕工法	内外エンジニアリング(株)			○		356
	試験法	<u>ゲルステイン法(ASR簡易判定法)</u>	<u>(株)M・T技研</u>	○	○	○	○	358
		<u>孔内局部載荷試験</u>	<u>戸田建設(株)</u>	○	○			360
		コンクリートテスター (CTS-02V4)	日東建設(株)	○	○	○	○	362
		弾性波レーダシステム(ITECS)	日東建設(株)	○	○	○	○	364
	洗管工法	SCOPE工法AG (農業用パイプライン洗管工法)	(株)栗本鐵工所			○		366
検査	漏水量調査法	<u>テストバンド工法(エアーステストバンド工法)</u>			○		368	