

茅野市上水道管布設工事 承認資材一覧表

令和 6年 4月 1日作成

目次

1. 鋳鉄管承認資材一覧表	.....	1
2. 配水用ポリエチレン管承認資材一覧表	.....	2
3. 硬質塩化ビニル管 (HIVP)承認資材一覧表	.....	2
4. 共通部材承認一覧表	.....	3
5. PEP管承認資材一覧表	.....	4
6. 特殊工法承認資材一覧表	.....	5
7. 仮設資材承認材料一覧表	.....	5

本表は、茅野市水道課が発注する上水道管布設工事（布設替も含む）及び寄付採納工事に適用する。緊急修理等はこの限りではない。

掲載のないものについては、承認願いを提出すること。（掲載ない規格準拠品も同様）
ナイロンコーティング鋼管は日本水道協会検査合格品とし、承認願いを提出する。

1. 鋳鉄管承認資材一覧表

分類	接続形式	名称	口径	規格	メーカー	品番、製品名	備考	
管	K形	直管,異形管,接合部材	φ75-400	JWWA G 114			内面塗装 JWWA G 112	
	NS形	直管,異形管,接合部材	φ75-450	JWWA G 113			GX形はφ75-300までS種	
	GX形	直管,異形管,接合部材	φ75-400	JWWA G 121				
		短管1号		φ450	JDPA G 1049			
		短管2号		φ75-400	茅野市承認資材	(株)ハズ 日本鋳鉄管(株) (株)クボタ	内面塗装 JWWA G 112	
				φ75-400	茅野市承認資材	(株)ハズ 日本鋳鉄管(株) (株)クボタ	内面塗装 JWWA G 112	
弁	フランジ	ソフトシール弁	φ75-450	JWWA B120			右回り開き	
		K形	受挿ソフトシール弁	φ75-300	茅野市承認資材	前澤工業(株)		MSS-K,MSM-K型受挿
						(株)清水鐵工所		SS-K
						(株)清水合金製作所		K形ソフト
	NS形	受挿ソフトシール弁	φ75-300	茅野市承認資材	前澤工業(株)	MSS-NS形-1		
					(株)清水鐵工所	SS-NSZ		
					(株)清水合金製作所	NSソフト受差形		
					宮部鉄工(株)	MS-NY,MS-NY II		
	両受ソフトシール弁	φ75-250	JWWA B120	茅野市承認資材	前澤工業(株)	MSS-NS形-2		
					(株)清水鐵工所	SS-NSZ		
		φ300-400	茅野市承認資材	(株)清水合金製作所	NSソフト両受形			
				宮部鉄工(株)	MS-NX II			
	GX形	受挿ソフトシール弁	φ75-300	茅野市承認資材	前澤工業(株)	MSS-I-GX1		
					(株)清水鐵工所	SS-GXT		
					(株)清水合金製作所	GXソフト		
					宮部鉄工(株)	MS-GY		
		両受ソフトシール弁	φ75-250	JWWA B120	茅野市承認資材	(株)クボタ		SY-G,SP-G
						前澤工業(株)		MSS-I-GX2
			φ300-400	茅野市承認資材	(株)清水鐵工所	SS-GXZ		
					(株)清水合金製作所	GXソフト		
			宮部鉄工(株)	MS-GX				
			(株)クボタ	SB-G				
特殊押輪	K形	同軸特殊押輪	φ75-400	茅野市承認資材	川崎機工(株)	KTA	ゴム輪含む	
継手補強金具	A,K形	離脱防止金具	φ75-300	茅野市承認資材	大成機工(株)	TO-99	1.5DKN対応	
	K形	耐震補強金具	φ75-450	茅野市承認資材	大成機工(株)	TO-13H	3DKN対応	
					コスモ(株)	CHK, CMWD		
	フランジ	耐震補強金具	φ75-450	茅野市承認資材	大成機工(株)	TK-14FS		
			φ75-450	茅野市承認資材	コスモ(株)	KTF3		
帽	K	メカ帽	φ75-450	茅野市承認資材	大成機工(株)	TN-30C	付属品込み	
					コスモ(株)	MCKP-KG		
					(株)川西水道機器	S-MD(MI)-CAP II		
	NS	帽	φ75-450	JWWA G 113				
	メカ帽	φ75-450	茅野市承認資材	大成機工(株)	TN-30C	付属品込み,GX共通		
			φ75-450	茅野市承認資材	コスモ(株)	MCKP-NS		
栓	GX	帽	φ75-450	JWWA G 121				
	K	栓	φ75-450	JWWA G 114				
NS	メカ栓	φ75-450	茅野市承認資材	大成機工(株)	TN-06SN			
			φ75-450	茅野市承認資材	コスモ(株)	MCSP-NS		
	GX	メカ栓	φ75-450	茅野市承認資材	大成機工(株)	GX-11SN		
			φ75-450	茅野市承認資材	コスモ(株)	MCSP-GX, MCSP-GX1		
管防護材	共通	ポリエチレンスリーブ		JWWA K 158				
		固定バンド		JWWA K 158				

2. 配水用ポリエチレン管承認資材一覧表

分類	名称	口径	規格	メーカー	品番、製品名	備考
管	直管	φ50-150	JWWA K144			
	異形管	φ50-150	JWWA K145			付属書掲載品含む
	PE挿し口付鑄鉄製T字管	φ50-150	PTC G 32			
	PE挿し口付鑄鉄製フランジ短管	φ50-150	PTC G 32			
弁	PE挿し口付ソフトシール弁	φ50-150	PTC B 22			
帽	メカ帽	φ50-150	茅野市承認資材	大成機工(株)	MP-98C	
				コスモ(株)	PKB	
				(株)川西水道機器	S-MPX-MP-CAP II	
継手	メカ継手P×P	φ50-150	茅野市承認資材	PTC G 30		片落含む
				大成機工(株)	MP-98P	
				コスモ(株)	PEP	
(株)川西水道機器	S-MPX-MP-P(PL)、S-MPX-MP-K					
	管防護材	溶剤浸透防止スリーブ	PTC K 20			
固定バンド	茅野市承認資材	(株)ヨツギ			溶剤浸透防止用	
			興和ゴム工業(株)			
			サンエス防護工業(株)			

3. 硬質塩化ビニル管 (HVP) 承認資材一覧表

分類	名称	口径	規格	メーカー	品番、製品名	備考
管	直管 (RR)	φ50-300	JWWA K 129			
	異形管 (RR)	φ50-300	JWWA K 130			
	直管	φ13-150	JIS K6742			
	異形管	φ13-150	JIS K6742			
	VC短管1号	φ50-300	茅野市承認資材	大成機工(株)	VK-00 I	片落含む
				コスモ工機(株)	SQVF	
(株)川西水道機器	S-MVF-S					
VC短管2号	φ50-150	茅野市承認資材	大成機工(株)	VK-00 II		
継手	HI継手	φ13-150	JIS K6743			
離脱防止金具	離脱防止金具	φ50-150	茅野市承認資材	大成機工(株)	TH-30 I	
				コスモ(株)	CVR1	
				(株)川西水道機器	ビニストショート II	
帽	VSキャップ	φ50-150	茅野市承認資材	大成機工(株)	TH-00C	
				コスモ工機(株)	SQVK	
				(株)川西水道機器	S-MV-CAP II	

4. 共通部材承認一覧表

分類	名称	口径	規格	承認メーカー	品番、製品名	備考	
空気弁	急速空気弁 小型空気弁	φ20,25,75	JWWA B 137	前澤工業(株)	急排ミニ	サドル取出し用、防護材含む	
				(株)清水鐵工所	新型急速空気弁		
		φ20-25	茅野市承認資材	日邦バルブ	NAV-STD		
				前澤給装工業(株)	HS小型空気弁		
補修弁	補修弁		JWWA B 126	茅野市承認資材			
				前澤工業(株)			
				角田鉄工(株)			
				清水合金			
				協和工業			
(株)清水鐵工所							
ボックス	仕切弁表函		茅野市承認資材	日之出水道機器(株)	CVONS-17G-25LYU(HNS*) *TL-F1	鉄蓋含む	
	仕切弁表函下柵	φ250	茅野市承認資材	日之出水道機器(株)	NHVO-25		
	空気弁表函	φ320	茅野市承認資材	日之出水道機器(株)	CVOS-32G-15L(*OTC)F1	鉄蓋含む	
		φ600	茅野市承認資材	日之出水道機器(株)	WORS-60S(8026)-10ZRY(FIC)	鉄蓋含む	
	空気弁表函下柵	φ350	茅野市承認資材	日之出水道機器(株)	NHVO-35	調整リング、台座含む	
		φ600	茅野市承認資材	日之出水道機器(株)	NHVO-60	調整リング、台座含む	
	VU		JIS K 6741	(株)トミス	TNMJ型		
	地先境界ブロックA		茅野市承認資材	榎オーイケ		仕切弁ボックスVU仕様	
	消化栓	消化栓		茅野市承認資材	前澤工業(株)	CR1E	茅野市マーク入り
		消化栓蓋上材		茅野市承認資材	前澤工業(株)		
消化栓L型コンクリート			茅野市承認資材	榎オーイケ			
				山富産業(株)			
ジョイント (HPPE)	PCジョイント	φ50-150	PTC G 30	茅野市承認資材	大成機工(株)	MP-98PC	片落含む
				(株)川西水道機器	S-MPX-MP-D、S-MPX-MD-P-K		
	PVジョイント	φ50-150	PTC G 30	茅野市承認資材	大成機工(株)	MP-98PV	片落含む
				(株)川西水道機器	S-MPX-MP-V(VL)、S-MPX-MP-V-K(MV-P-K)		
ジョイント (塩ビ)	VSジョイント	φ50-300	茅野市承認資材	大成機工(株)	VK-00VS	片落含む	
				コスモ工機(株)	SQVSJ,SQVSR		
				(株)川西水道機器	S-MVD(-L)、S-MVK(-S)		
	VCジョイント	φ50-300	茅野市承認資材	大成機工(株)	VK-00VC	片落含む	
				コスモ工機(株)	SQVC,SQVCR		
				(株)川西水道機器	S-MVD-V(VL)、S-MVC、S-MD-V-K、S-MCV-K		
VAジョイント	φ50-300	茅野市承認資材	大成機工(株)	VK-00VA	片落含む		
			コスモ工機(株)	SQVA			
			(株)川西水道機器	S-MVA(-K)			
ジョイント (石綿)	CAジョイント	φ50-300	茅野市承認資材	大成機工(株)	TA-80	片落含む	
				コスモ工機(株)	C-AP-KG		
				(株)川西水道機器	SK-MVC(-K)		
異種管継手	HPPE異形管継手鉄用(K)	φ75-150	PTC G 32				
	HPPE異形管継手鉄用(GX)	φ75-150	茅野市承認資材	(株)水研 (株)クボタケミックス			
ゴム材料	ガスケット、ゴム輪		日本水道協会検査合格品				
ボルト類	SUSボルト・ナット		日本水道協会検査合格品				
	合金Tボルト・ナット		茅野市承認資材	クロダイト工業(株)		K形用	
				コスモ工機(株)			
大成機工(株)							
防護材	埋設標識シート		茅野市承認資材	(株)ヨツギ			
				サンエス護謀工業(株)			
	管明示テープ		茅野市承認資材	(株)ヨツギ		茅野市水道課印字	
				サンエス護謀工業(株)			
マーカ		茅野市承認資材	(株)フジテコム	MK-2W			
その他	石綿キャップ		茅野市承認資材	大成機工(株) コスモ工機(株)	TH-30AC AAKNP		
	VD		JWWA K 116			サドル式空気弁用	
	VD継手		日本水道協会検査合格品				
	GPがけ付付・洗ケ・バック		茅野市承認資材	日邦バルブ 前澤給装工業(株)		サドル式空気弁用	
	保温筒		茅野市承認資材	(株)イノアックコーポレーション	LSXX-XXP,XXSX-XXP	サドル式空気弁用	
				積水化学工業(株)	LTQ,STQ		
	砲金プッシング		茅野市承認資材	(株)ミヤコ (株)ムサシ		地下式排泥用	
	合フランジ		茅野市承認資材	松本工業(株)			
				幡豆工業(株)			
				(株)ナガセ			
	1号ガスケット	φ50-450	茅野市承認資材	(株)ヨツギ サンエス護謀工業(株) 興和ゴム工業(株)			
	全面フランジバック	φ50-450	茅野市承認資材	城北化工			
サンエス護謀工業(株)							
興和ゴム工業(株)							

5. PEP・給水承認資材一覧表

分類	名称	口径	規格	承認メーカー	品番、製品名	備考	
管	ポリエチレン管 (PEP)	φ13-50	JIS K 6727			1種2層管	
継手	耐震型差込式ポリ継手	φ13-50	茅野市承認資材 (WSA B 013)	(株)日邦バルブ	NOJX2	WSA規格準拠品は不可	
				前澤給装工業(株)	Pワン継手S型		
				(株)タブチ	耐震性能強化型ポリワン継手		
	耐震型打込式ポリ継手	φ13-50	茅野市承認資材 (WSA B 011)	(株)日邦バルブ	NPJX		
				前澤給装工業(株)	PE継手S型		
				(株)タブチ	耐震強化型SPジョイント		
栓類	甲型止水栓	φ13-50	茅野市承認資材	前澤給装(株)	311102	平行オネジ、キー式キャップ	
				(株)キッツ	銅レス青銅甲型止水栓		
				(株)日邦バルブ	10004、10005		
	ボール型止水栓	φ13-25	茅野市承認資材	(株)日邦バルブ	NTC-M-NS伸縮ボール止水栓	メータ用、伸縮型、開閉防止	
				前澤給装工業(株)	水道用ボール止水栓 開閉防止Ⅰ型		
		φ30-50	茅野市承認資材	(株)日邦バルブ	伸縮ボール止水栓	メータ用、伸縮型	
				前澤給装工業(株)	逆ボ止水栓 S型		
	サドル分水栓	φ20-300	JWWA B 117A 茅野市承認資材	(株)日邦バルブ	Ⅱ型サドル分水栓	サドルキャップ含む	
				前澤給装工業(株)	サドル分水栓A形 (M型含む)		
				(株)タブチ	NXD-L,NXVS-L,BX-L,BXC-L,BXA-L		
				(株)日邦バルブ	HPR HP-ASB		配水用ポリエチレン管用
				前澤給装工業(株)	鋳鉄サドル分水栓		
	(株)タブチ	BXHP-ⅠK(-L)					
	密着コア	φ20-50	茅野市承認資材	(株)日邦バルブ	銅密着コア、密着スチルスコア		
				前澤給装工業(株)	密着コア、スチルス製密着コア		
				(株)タブチ	パーフェクトスリーブ、SUSスリーブ		
	補修バルブ	φ13-50	茅野市承認資材	前澤化成工業(株)			
	弁	小型ソフトシール弁	φ13-50	茅野市承認資材	前澤給装(株)	ブレインゲート	平行オネジ、キー式キャップ
(株)日邦バルブ					青銅ソフトシール弁		
ボックス	止水栓用	φ20-50	茅野市承認資材	前澤化成工業(株)	SSADD100、SSDD150		
	メータ用	φ13-40	茅野市承認資材	日之出水道機器(株)	FDSA-100×800-0110		
				前澤給装工業(株)	MB-20,25HHU、MB-40SA×H		
ピコ#管接合部材	ガイドナット・シカ・パッキン	φ13-50	茅野市承認資材	(株)日邦バルブ			
				前澤給装工業(株)			
				(株)タブチ			
				(株)キッツ			

6. 特殊工法承認資材一覧表

分類	名称	規格	承認メーカー	品番、製品名	備考
不断水工法	不断水弁	茅野市承認資材	大成機工(株)	TV-210、TV-210S、TV-210SP	φ200以上は浅層埋対応
			(株)コスモ工機	P3	φ200未満
	簡易型ソフトシール不断水弁	茅野市承認資材	(株)水研	エスゲート、エスゲートVP	
不断水分岐工法	不断水分岐弁付K形受口付	茅野市承認資材	(株)水研	エスゲート、エスゲートVP	
	不断水分岐弁付	茅野市承認資材	大成機工(株)	TN-65VK,TN-02VK,TN-01VK	
			コスモ工機(株)	STCPK,STCK/10M,STVPK,STSPK	
	耐震型不断水分岐弁付	茅野市承認資材	大成機工(株)	TN-65VS,TN-02VS,TN-01VS	
コスモ工機(株)			STCPFP,STCF/10M,STVPF,STSPF,STPF		
止水工法	エアバック	茅野市承認資材	大成機工(株)	TK-22	
	エアバック用サドル	茅野市承認資材	コスモ工機(株)	RLKVKS,RLKV2KU,RLKV2KS	
			(株)クロダイト工業	エアバック式止水工法	
			(株)クロダイト工業	エアバック式止水工法	

7. 仮設資材承認資材一覧表

分類	名称	規格	メーカー	品番、製品名	備考
本管	レンタルステンレス管	茅野市承認資材	明和工業(株)	REPCS	G型
給水	VP	JIS K 6742			
	TS継手	JIS K 6743			
	ゲートバルブ	茅野市承認資材	(株)キッツ		
			(株)日邦バルブ		
			前澤給装工業(株)		
			東洋バルブ(株)		