

## 別表 1

## 給水装置工事関係資格者表

番号	資格名称	実施主体	資格内容		摘要
			穿孔	配管	
①	水道事業者等が実施した給水装置の配管技能の実技に関する試験合格者又は講習会修了者	水道事業者、日水協支部	○	○	学識経験者、水道事業者及び管工事業者からなる中立的機関として「給水装置工事配管技能者認定協議会」により⑤の検定会と同等又は同等以上の講習課程等を経て資格を取得したと認定された者。
	水道事業者等が実施した給水装置の配管技能の実技に関する試験合格者又は講習会修了者	水道事業者、日水協支部	×	○	認定協議会による認定に至らないが、給水管の接合等の講習課程等の修了者。配水管の分岐穿孔の資格を有しない。
②	配管技能士	都道府県知事又は指定試験機関（都道府県職業能力開発協会）	×	○	職業能力開発促進法 44 条に規定する配管技能士。配水管の分岐穿孔の資格を有しない。
③	職業訓練校の配管科の課程修了者	都道府県知事の認定を受けた職業訓練校	×	○	職業能力開発促進法 24 条に規定する都道府県知事の認定を受けた職業訓練校の配管科の課程修了者。配水管の分岐穿孔の資格を有しない。
④	公共職業能力開発施設の配管科の課程修了者	公共職業能力開発施設	×	○	職業能力開発促進法 16 条に規定する公共職業能力開発施設の配管科の課程修了者。配水管の分岐穿孔の資格を有しない。
⑤	給水装置工事配管技能検定会の合格者	(公財) 給水工事技術振興財団	○	○	配水管への分水栓の取付・穿孔及び給水管の接合等を行う「全国標準検定」と配水管への分水栓の取付・穿孔を行う「分岐穿孔のみの検定」があり、その技能レベルに関して判定を実施する。

注 1 上記は厚生労働省が通知等により例示した資格等であるが、いずれの場合も、配水管への分水栓の取付・穿孔及び給水管の接合等の経験を有している必要があるとされている。

注 2 資格内容欄の「穿孔」は、配水管への分水栓の取付・穿孔の講習課程等の有無、「配管」は給水管の接合等の講習課程等の有無を表す。

注 3 ⑤は、平成 9.12～12.10 に設置された学識経験者、水道事業者及び工事業者からなる「給水装置配管技能講習会に関する検討委員会」において検定会の技術・工法の範囲や内容等について定めたもので、合格者は全国共通の技能を有する者として位置付けられるものである。

注 4 ①の水道事業者等が実施した講習会等は、平成 8 年の水道法改正に伴い終了しているが、上段の認定協議会により認定された有資格者には希望により認定証が発行されている。

注 5 ①の下段の給水管の接合等の講習課程等の修了者、②の配管技能士、③及び④の配管科の課程修了者は、配水管の分岐穿孔の資格を有しないため、検定会の「分岐穿孔のみの検定」を合格することにより、各資格の給水管の接合等の資格と併せ技能を有する者として位置付けられる。

## 別表 2

## 上水道建設委員会一覧表

名称	地域	連絡先	備考
口内東部水道建設委員会	北上市口内町		
堰根地区水道建設委員会	北上市口内町		
栂木田地区水道建設事業組合	北上市口内町		
下門岡水道建設委員会	北上市稲瀬町		加入金φ13有
相去地区水道建設委員会	北上市相去町		
旭ヶ丘市水道促進委員会	北上市村崎野13地割付近		
中大堰川一班水道組合	北上市村崎野24地割付近		

別表 4

## 岩手中部水道企業団承認資材一覧表

分類	種類	規格・型式	メーカー	適用		
筐桝類	メーター桝	M-25LHO	三国プラスチック(株)	北上市から継続	H17.4承認	
		NCP・25D3-C1	日之出水道機器(株)	北上市から継続	H10.4承認	
		JCP-20B-W2 D	日之出水道機器(株)	北上市から継続	S61.6承認	
		NCP25D3-C1	日之出水道機器(株)	北上市から継続	H23.6承認	
		NCP-20D1-A2C1(φ13~20 旧大迫町)	日之出水道機器(株)	花巻市から継続		
		NCP-25D1-A2C1(φ25 旧大迫町)	日之出水道機器(株)	花巻市から継続		
		MB-25HX40-130(φ13,20,25用)	前澤化成工業(株)	北上市、花巻市から継続		
		MB-25HHU×400V北上(φ13~25用耐寒型)	前澤化成工業(株)	北上市から継続	H5.1承認	
		MB-40SX40-1(φ30,40,50用)	前澤化成工業(株)	北上市、花巻市から継続		
		MB-40SA×660北上(φ30~40用耐寒型)	前澤化成工業(株)	北上市から継続	H5.1承認	
		MB-25HX40-80 花巻 大(φ13~25)	前澤化成工業(株)	花巻市から継続		
		MB-40SX40-9 花巻市 特大(φ30~40)	前澤化成工業(株)	花巻市から継続		
		MB1-2N(50~65)	伊藤鉄工(株)	花巻市から継続		
		MB2-2N(80~150)	伊藤鉄工(株)	花巻市から継続		
		コンクリート桝(50~150)	矢巾ケーハン(株)	花巻市から継続		
		φ30・40用	吉田コンクリート工業(株)	北上市から継続	S61.6承認	
			(有)八重樫工務所			
		φ50以上用	吉田コンクリート工業(株)	北上市から継続	S61.6承認	
			(有)八重樫工務所			
		MB-25HX40-4岩手中部水道(φ13~25用耐寒型)	前澤化成工業(株)		H26.5承認	
		MB-40SX40-5岩手中部水道(φ30~40用耐寒型)	前澤化成工業(株)		H26.5承認	
		MB-50SFX40-6岩手中部水道(φ50用耐寒型)	前澤化成工業(株)		H26.5承認	
		NCP・25D3-A1C1	日之出水道機器(株)		H26.9承認	
		MSO-25LHOR/VSW LB「イワテチュウブ」(φ13~25用 耐寒用)	アロン化成(株)		H27.8承認	
		MSO-3040TLF/VSW LB「イワテチュウブ」(φ30~40用 耐寒用)	アロン化成(株)		H27.8承認	
		MB-100FK×40-3 積禁岩手中部水道(H=1152)	前澤化成工業(株)		R5.2承認	
		MB-100D×40-4 積禁岩手中部水道(H=1200)	前澤化成工業(株)		R5.2承認	
		止水栓筐	SSAD 100 キタミ	前澤化成工業(株)	北上市から継続	
			SSADD 100 シワ	前澤化成工業(株)	紫波町から継続	

別表 4

## 岩手中部水道企業団承認資材一覧表

分類	種類	規格・型式	メーカー	適用	
		SSADD 75×55-80V ハナマキ	前澤化成工業(株)	花巻市から継続	
		SSADD100×60-90V ハナマキ	前澤化成工業(株)	花巻市から継続	
		SSADD100X600-900V岩手中部水道(φ13~25用)	前澤化成工業(株)	H26.5承認	
		FDSA 100×600 伸縮式 蓋・枠鋳鉄製	日之出水道機器(株)	H26.8承認	
		MNS-AF100/VS スライド式	アロン化成(株)	H27.8承認	
	仕切弁筐(小)	CVONS-17G-29LU(管径・管種表示付)	日之出水道機器(株)	北上市から継続	H25.7承認
		SSADD 75×55-80V 花巻市	前澤化成工業(株)	花巻市から継続	
		A1SJ-3	川彦(株)		H26.12承認
	仕切弁筐(中)	HVB170-H410	(株)一中		H29.9承認
		A1SJ-1(管径・管種表示無し)	川彦(株)	北上市から継続	H23.6承認
		HFJ1-SS25ETG	平野鋳工(株)	北上市から継続	H20.10承認
		HVB170	(株)一中	北上市から継続	H23.7承認
		AN-120-H630 花巻市	(株)一中	花巻市から継続	
		保護リング	(株)一中	花巻市から継続	
		AN-120-H480	(株)一中	花巻市から継続	
		保護リング	(株)一中	花巻市から継続	
		CVONS-17G-55LU(管径・管種表示付)	日之出水道機器(株)	北上市から継続	H23.6承認
		VONS-17G-55LU(管径・管種表示無し)	日之出水道機器(株)	北上市から継続	H23.6承認
		北上市型仕切弁筐(中)	日之出水道機器(株)	北上市から継続	H11.4承認
		仕切弁筐(大)	VONS-17G-25LYU	日之出水道機器(株)	北上市から継続
	北上市型仕切弁筐(大型)		日之出水道機器(株)	北上市から継続	H10.11承認
	TOM-17G-25		(株)トミス	北上市から継続	H15.1承認
	TNJD-52EF 花巻市		(株)トミス	花巻市から継続	
	TNKD-52EF 花巻市		(株)トミス	花巻市から継続	
	TNGD-52EF 花巻市		(株)トミス	花巻市から継続	
	TN2GD-52EF 花巻市		(株)トミス	花巻市から継続	
	TNX2GD-52EF 花巻市		(株)トミス	花巻市から継続	
	RA-5 保護リング		(株)トミス	花巻市から継続	
	KR1CST		川彦(株)	北上市から継続	H15.1承認

別表 4

## 岩手中部水道企業団承認資材一覧表

分類	種類	規格・型式	メーカー	適用	
		KRIST2-FD(管径・管種表示付)	川彦(株)	北上市から継続	
		STUM1-EP	川彦(株)	北上市から継続	
		STUM2-EP	川彦(株)	北上市から継続	
		CT200	植平コンクリート工業(株)	北上市から継続 H23.7承認	
		SSADD 100×60-90V 花巻市	前澤化成工業(株)	花巻市から継続	
		HDSAL 100×600 花巻市	日之出水道機器(株)	花巻市から継続	
		WHN-C1-C	北勢工業(株)	H27.4承認	
		EIG20-H265	(株)一中	H29.9承認	
	座台	レジンコンクリート製 仕切弁筐(小及び中)用座台	日之出水道機器(株)	H28.7承認	
		再生プラスチック製 仕切弁筐(小及び中)用座台	日之出水道機器(株)	H28.7承認	
		レジンコンクリート製 仕切弁筐(大)用座台	日之出水道機器(株)	H28.7承認	
		BOX.600×500用 空気弁鉄蓋用レジコン	(株)一中	H29.9承認	
	空気弁筐	CT600	植平コンクリート工業(株)	北上市から継続 H23.7承認	
		FR50-15CH 鉄蓋 空気弁水マーク	長嶋鋳物(株)	花巻市から継続	
		EC50-15A 上段筐	長嶋鋳物(株)	花巻市から継続	
		EC50-20A 上段筐	長嶋鋳物(株)	花巻市から継続	
		EC50Z-25A 上段筐	長嶋鋳物(株)	花巻市から継続	
		EC-50-10B 中段筐	長嶋鋳物(株)	花巻市から継続	
		EC50-15B 中段筐	長嶋鋳物(株)	花巻市から継続	
		EC-50-20B 中段筐	長嶋鋳物(株)	花巻市から継続	
		EC-50-30B 中段筐	長嶋鋳物(株)	花巻市から継続	
		EC-50-15C 下段筐	長嶋鋳物(株)	花巻市から継続	
		EC50-P 底板	長嶋鋳物(株)	花巻市から継続	
		EC70S-P 底板	長嶋鋳物(株)	花巻市から継続	
		KRS-4G-10L H900用 KRS-4G-10L H1200用	日之出水道機器(株)	H26.8承認	
		CT600×500 空気弁鉄蓋	(株)一中	H29.9承認	
	管	ダクタイル鋳鉄管、継手	GX形		JWWA G120, 123
			NS形		JWWA G113, 114
		配水用ポリエチレン管、継手	φ50		JWWA K144, 145

別表 4

## 岩手中部水道企業団承認資材一覧表

分類	種類	規格・型式	メーカー	適用	
	給水用ポリエチレン管	第1種軟質2層管φ13～φ50		JIS K 6762	
	ポリ粉体ライニング鋼管	SGP-PD 15A～100A		JWWA K 132	
		SGP-PB 15A～100A		JWWA K 132	
	水道用硬質塩化ビニル管	VP φ13～100(150)		JIS K 6742	修理用
		HIVP φ13～150			
	水道用ゴム輪形硬質塩化ビニル管	VP φ13～100(150)		JWWA K 129	修理用
HIVP φ13～150					
継手	ダクタイル鋳鉄管継手	Sロック	コスモ工機株式会社	紫波町から継続	
	水道用硬質塩化ビニル管TS継手	VP φ13～φ100(150)		JIS K 6743	修理用
		HIVP			
	水道用ゴム輪形硬質塩化ビニル管継手	VP φ13～φ100(150)		JWWA K 130	修理用
		HIVP			
	水道用ポリエチレン管継手	耐震強化型 水道用ポリエチレン管用金属継手		(株)タブチ	H30.3承認
		水道用ポリエチレン管継手(耐震強化型) φ13～φ50 (mm)		(株)日邦バルブ	H30.6承認
		水道用ポリエチレン管継手(耐震強化型) φ13～φ50 (mm)		(株)光明製作所	H31.2承認
		水道用ポリエチレン二層管金属継手(耐震性能強化型) φ13～φ50 (mm)		前澤給装工業(株)	H31.3承認
		水道用ポリエチレン管金属継手(耐震性能強化型) φ13～φ50 (mm)		(株)キッツ	R4.4承認
	給水用高密度ポリエチレン管継手	H-KJP-S型(積水化学工業(株)AW用) φ20～φ40		(株)光明製作所	H29.10承認
		高密度ポリエチレン管用金属継手NPJ-AW		(株)日邦バルブ	R3.5承認
	ステンレス製フレキシブル継手	メジ×オネジ上水 φ13～φ50×500		(株)タブチ	北上市、花巻市から継続
		メジ×オネジ金門 φ13×500、φ20×500、φ25×500			
		メジ×メジ上水 φ13～φ50×500			
		メジ×メジ金門 φ13×500、φ20×500、φ25×500			
		F-F13、F-M13、F-WM13		前澤給装工業(株)	北上市、花巻市から継続
F-F20、F-M20、F-WM20					
F-F25、F-M25、F-WM25					
NF-F13～50			(株)日邦バルブ	北上市、花巻市から継続	
NF-M13～50					
フレキシブル継手			(株)昭和螺旋管製作所	H29.11承認	

別表 4

## 岩手中部水道企業団承認資材一覧表

分類	種類	規格・型式	メーカー	適用
メーターユニット	ワンタッチ継手一体型フレキシブル継手 NF-NOJ $\phi 20 \sim \phi 50$		株式会社 日邦バルブ	H29.12承認
	伸縮可とう離脱防止継手	SKX伸縮可とう離脱防止継手	株式会社 日邦バルブ	北上市から継続 H26.3承認
	埋設用メータユニット MUG-PK-CV II NTC $\phi 13L$ 、 $\phi 20$ 、 $\phi 25$	埋設用メータユニット MUG-PK-CV II AD $\phi 13L$ 、 $\phi 20$	株式会社 日邦バルブ	H27.2変更承認 H27.3承認
				H27.7承認
	パイプシャフト用メータユニット SMUP・U-VA-SG・NTC $\phi 13L$ 、 $\phi 20$ 、 $\phi 25$		株式会社 日邦バルブ	H27.3承認
	メーターセット3(埋設用)ボール止水栓開閉防止1型 逆止弁CA2型 PE回転継手ロング $\phi 13L$ 、 $\phi 20$ 平行おねじロング $\phi 13L$ 、 $\phi 20$ 平行おねじ $\phi 25$ (上水ねじメータ用)		前澤給装工業(株)	北上市から継続 H26.3承認 H26.11承認 H27.2承認
	メーターBOX一体型メータユニット $\phi 13$ 、 $\phi 20$ 、 $\phi 25$ (上水・金門併用)		株式会社 光明製作所	北上市から継続 H26.3承認 H27.7承認
	メーターBOX一体型メータユニット回転式 $\phi 13$ 、 $\phi 20$ 、 $\phi 2$		株式会社 光明製作所	H27.7承認
	パイプシャフト用メータユニット $\phi 20$		株式会社 光明製作所	H27.7承認
	メーターベース 止水 重力式 両オネジ $\phi 13$ 、 $\phi 20$ 、 $\phi 25$	埋設メーターベース 止水 重力式 両オネジ 連結ソケット無 $\phi 13$ 、 $\phi 20$ 、 $\phi 25$	株式会社 タブチ	H26.11承認( $\phi 20$ ) H27.11承認( $\phi 13$ 、 $\phi 25$ )
	R2.2承認( $\phi 13$ 、 $\phi 20$ 、 $\phi 25$ )			
	メーターユニット アングル 盗防TT型 $\phi 13$ 、20		株式会社 タブチ	H27.5承認
	量水器着脱装置 CMJG-PA $\phi 20$		株式会社 竹村製作所	H28.5承認
	メーターユニット回転継手付き(量水器着脱装置) CMJ-PA-M-13、20		株式会社 竹村製作所	R2.11承認( $\phi 20$ ) R3.3承認( $\phi 13$ )
	メーターユニット回転継手付き(量水器着脱装置) CMJ-GA-13、20		株式会社 竹村製作所	R4.10承認( $\phi 13$ 、20)
	栓類	サドル付分水栓		
水道用ボール式 $\phi 13 \sim 25$			株式会社 日邦バルブ	北上市から継続
上部CAC製、ボルトナットSUS304製 VP用 $\phi 40 \sim 150$ 、DIP用75 $\sim 450$ 、ACP用75 $\sim 300$		コスモ工機(株)	北上市から継続	
		前澤給装工業(株)	北上市から継続	
		株式会社 タブチ	北上市から継続	
A型 $\phi 30$ 、40用ボール式		株式会社 日邦バルブ	北上市から継続	
		前澤給装工業(株)	北上市から継続	
ボール式ACP用 $\phi 75 \sim 300 \times 30 \sim 50\text{mm}$ SB-702			株式会社 光明製作所	北上市から継続 H8.6承認
ボール式CIP用 $\phi 75 \sim 350 \times 30 \sim 50\text{mm}$ KCP-1001			株式会社 光明製作所	北上市から継続 H8.6承認
ボール式V-S用 $\phi 75 \sim 150 \times 30 \sim 50\text{mm}$			株式会社 光明製作所	北上市から継続 H8.6承認
DIP,ACP,VP,SP JWWA B117(A形・S)		株式会社 柿崎機械	北上市から継続 H10.10承認	

別表 4

## 岩手中部水道企業団承認資材一覧表

分類	種類	規格・型式	メーカー	適用
		DIP,ACP,VP,SP JWWA B117	(株)キッツ	北上市から継続 H11.1承認
		ポリエチレン管用 A形 ボール式 φ40~50×20~25 SB-601-A1	(株)光明製作所	北上市から継続 H13.5承認
		ポリエチレン管用 青銅製 ボール式 φ40×13 40×20 50×13 50×20 50×25	前澤給装工業(株)	北上市から継続 H13.5承認
		TBC形 40×13 40×20 50×13 50×20 50×25 BXP	(株)タブチ	北上市から継続 H13.5承認
		青銅製ポリ管用 φ40×13 40×20 50×13 50×20 50×25 SBP	(株)日邦バルブ	北上市から継続 H13.5承認
		φ75~300(バンド)×φ13~50(取出し) JWWA B 117 JS-EAD	前田バルブ工業(株)	北上市から継続 H22.9承認
		PP用φ40~50(バンド)×φ13~25(取出し) JWWA B 117 JS-BAP	前田バルブ工業(株)	北上市から継続 H22.9承認
		A型 ボール式(光明型)φ13~50(取出し)ACP、CIP、VP、SP用	(株)光明製作所	北上市から継続 H5.6承認
		ボール式 CIP用 φ75~350×20~50	栗本商事(株)	JWWA B 117 H26.6承認
		ボール式 VP,SP用 φ40~150×13~25 φ75~150×30~50	栗本商事(株)	JWWA B 117 H26.6承認
		ボール式 PP用 φ40~50×13~25 φ75~150×30~50	栗本商事(株)	H26.6承認
		ボール式 HPPE用 φ50~200×20~30 φ75~200×40~50	栗本商事(株)	H26.6承認
		水道用PE管サドル分水栓ステンプレート付 40×13、40×20、50×13、50×20、50×25	(株)日邦バルブ	H26.9承認
		配水用ポリエチレン管用 φ50~150×20、25	(株)タブチ	H28.4承認
水道用乙止水栓(ボール式)		上水φ13、20、25	(株)光明製作所	北上市から継続 H5.6承認
		ボール止水栓 φ13~25 JWWA B108	(株)キッツ	北上市から継続 H11.1承認
		乙型ハンドル、右開き E-216 MV-JB	前田バルブ工業(株)	北上市から継続 H22.9承認
		乙型ボール止水栓一文字ハンドル(φ13~25)	前澤給装工業(株)	北上市、花巻市から継続
		水道用乙止水栓 φ13~50	栗本商事(株)	H26.6承認
水道用丙止水栓(ボール式)		逆止弁付丙止水栓	前澤給装工業(株)	北上市から継続 S59.5承認
		逆流防止付伸縮丙止水栓 φ13、20、25	前澤給装工業(株)	北上市から継続 S61.6承認
		逆流防止付伸縮丙止水栓 φ30、40、50 CI型	前澤給装工業(株)	北上市、花巻市から継続
		B型補助伸縮止水栓 φ13~25、20×13、25×20	前澤給装工業(株)	花巻市から継続
		逆流防止伸縮丙止水栓 BLC-SE φ13、20、25	(株)日邦バルブ	北上市から継続 S61.6承認
		逆流防止伸縮丙止水栓 BLC-SE φ30、40、50(左止め)	(株)日邦バルブ	北上市、花巻市から継続
		逆流防止伸縮丙止水栓 φ13、20、25 JEL-RK JEL-R	(株)タブチ	北上市から継続 H10.9承認



別表 4

## 岩手中部水道企業団承認資材一覧表

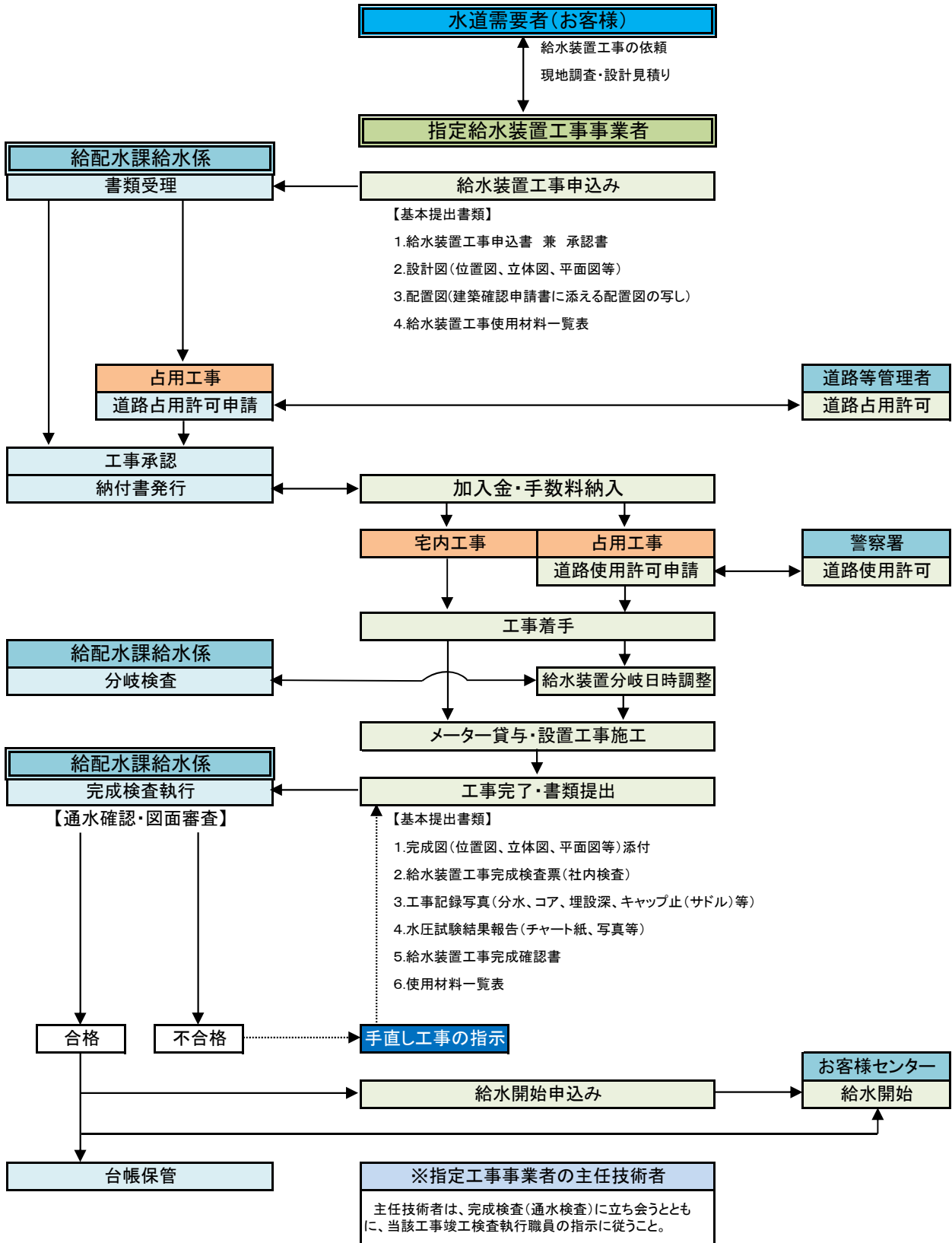
分類	種類	規格・型式	メーカー	適用	
	ボール止水栓	水道用丙止水栓 φ13~25	栗本商事(株)	H26.6承認	
		BSO φ13~50	(株)日邦バルブ	北上市から継続	
		ボール止水栓 φ13~25 JWVA E 434	(株)タブチ	北上市から継続	
	シールリング止水栓	φ13、20、25	前澤給装工業(株)	北上市、紫波町から継続	H27.3末まで
		φ30、40、50	前澤給装工業(株)	紫波町から継続	
	消火栓	地上式単口消火栓No.22kⅡ	(株)北川鉄工所	北上市から継続	H16.4承認
		地上式双口消火栓No.39WA口径100	(株)北川鉄工所	北上市から継続	H19.6承認
		地上式単口消火栓No.52kⅡ口径75	(株)北川鉄工所	北上市から継続	H19.6承認
		地上式単口消火栓75打倒式GFEM-KTKM	(株)清水合金製作所	北上市から継続	H21.3承認
		地上式消火栓 花巻市 ポール標識型 75 3S-3PL H1=550	(株)清水合金製作所	花巻市から継続	
		地上式単口	前澤工業(株)	紫波町から継続	
		地上式双口	前澤工業(株)	紫波町から継続	
	弁類	ソフトシール仕切弁	φ50~350 右開 JWVA B-120	前澤工業(株)	北上市、花巻市から継続
久保田鉄鋼(株)				北上市から継続	S61.6承認
(株)清水合金製作所				北上市、花巻市から継続	S61.6承認
φ50~200 右開 JWVA B-120			角田鉄工(株)	北上市から継続	H5.6承認
			(株)清水鉄工所		
			(株)日邦バルブ	北上市から継続	S61.6承認
前澤給装工業(株)					
青銅製ソフトシール仕切弁		φ30・φ40 プレインゲート 外ネジ右キーボックス	栗本商事(株)		H7.9承認
			前澤給装工業(株)		H7.9承認
			(株)タブチ		
			(株)タブチ		
			(株)日邦バルブ	北上市から継続	H13.5承認
			(株)日邦バルブ	北上市から継続	H15.11承認
	(株)タブチ		北上市から継続	H10.9承認	
	前澤給装工業(株)		北上市から継続	H15.11承認	
	栗本商事(株)		北上市から継続	H7.9承認	
	前田バルブ工業(株)		北上市から継続	H22.9承認	

別表 4

## 岩手中部水道企業団承認資材一覧表

分類	種類	規格・型式	メーカー	適用		
		φ13~25 左開 丸ハンドル E-430 MV-SBC-F	前田バルブ工業(株)	北上市から継続	H22.9承認	
	青銅10Kボールバルブ	φ13~50 TLKP	(株)キッツ	北上市から継続	H5.6承認	
	青銅10K仕切弁コア挿入型	φ13~50 LKP	(株)キッツ	北上市から継続	H5.6承認	
	青銅仕切弁		φ30・40 外ネジキーボックス型 右開 P-3184、3185 TAK-L	(株)タブチ	北上市から継続	H6.4承認
			φ30・40 外ネジ 右開 角ハンドル	前澤給装工業(株)	北上市から継続	S60.6承認
			φ30・40 外ネジ 右開 角ハンドル WGOL	(株)日邦バルブ	北上市から継続	S60.6承認
			15A~40A JIS B2011	(株)北沢バルブ 東洋バルブ(株)	北上市から継続	S61.5承認
			埋設用 ステム非上昇型15A~15A	(株)北沢バルブ	北上市から継続	S61.5承認
	空気弁		A165型	共和工業(株)	北上市、紫波町から継続	
			急速空気弁 乙形 内外粉 7.5k JWWA B 137	(株)清水合金製作所	花巻市から継続	
			JWWA B 137・急排ミニ・ニューエアリス	前澤工業(株)	花巻市から継続	
			不凍急速型空気弁 エアリスネオシリーズ	明和工業(株)	花巻市から継続	

## 給水装置工事の手順



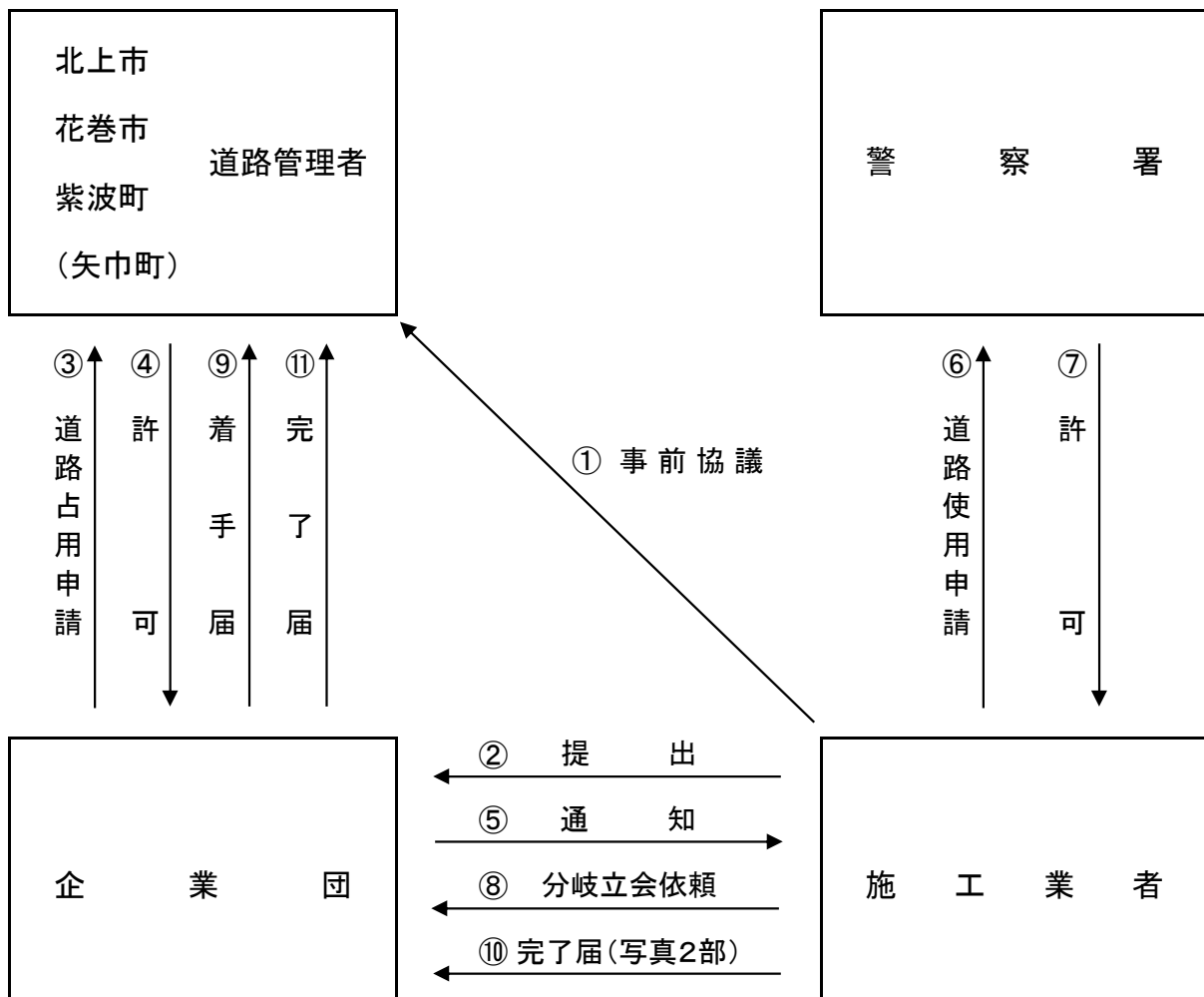
## 道路占用申請に必要な関係図書の提出部数について

\		位置図	保安計画図	平面図	横断図	断面図	道路台帳写	現地写真 (3方向から)	備考
国 道		3	3	3	3	3	3	3	3桁国道
県 道		3	3	3	3	3	3	3	
市 町 道	砂 利	3	—	3	3	3	—		
	舗 装	3	—	3	3	3	—		

※ 国道4号線については担当者と別途協議するものとする。(3部提出)

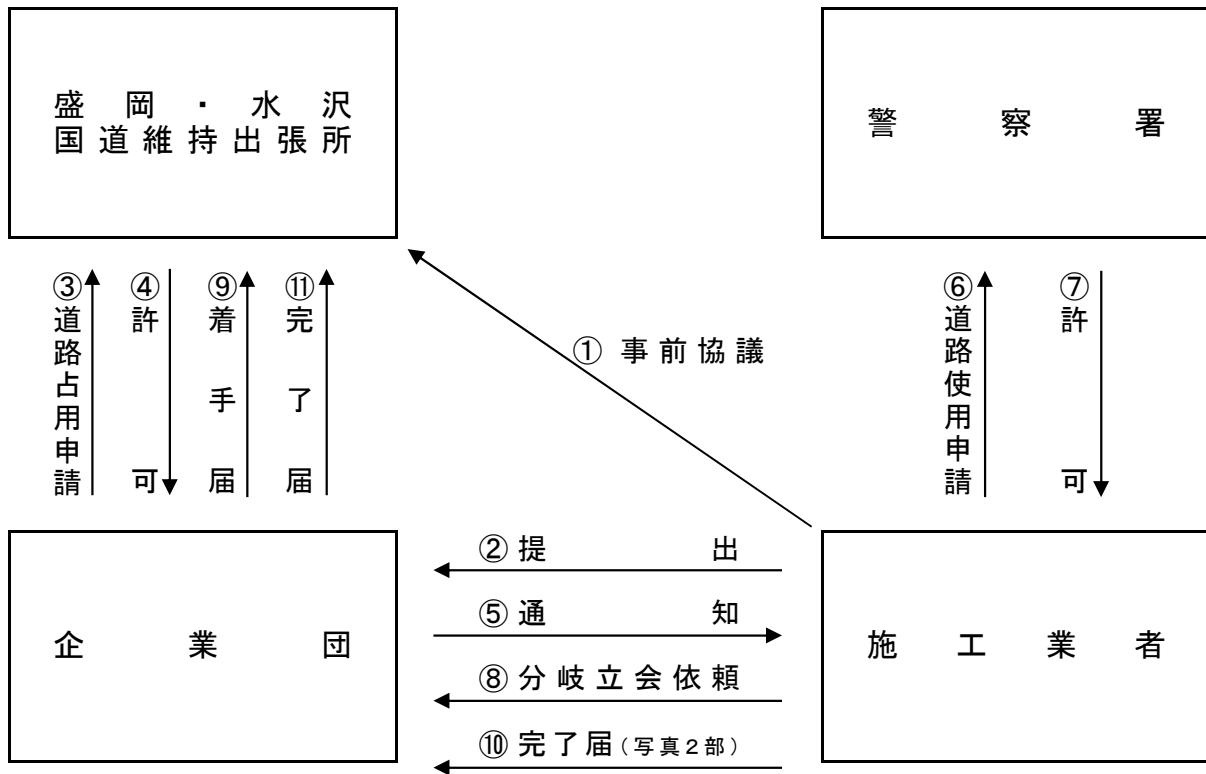
## 道路占用申請から工事完成までの手続きについて

### 1 市町道の場合



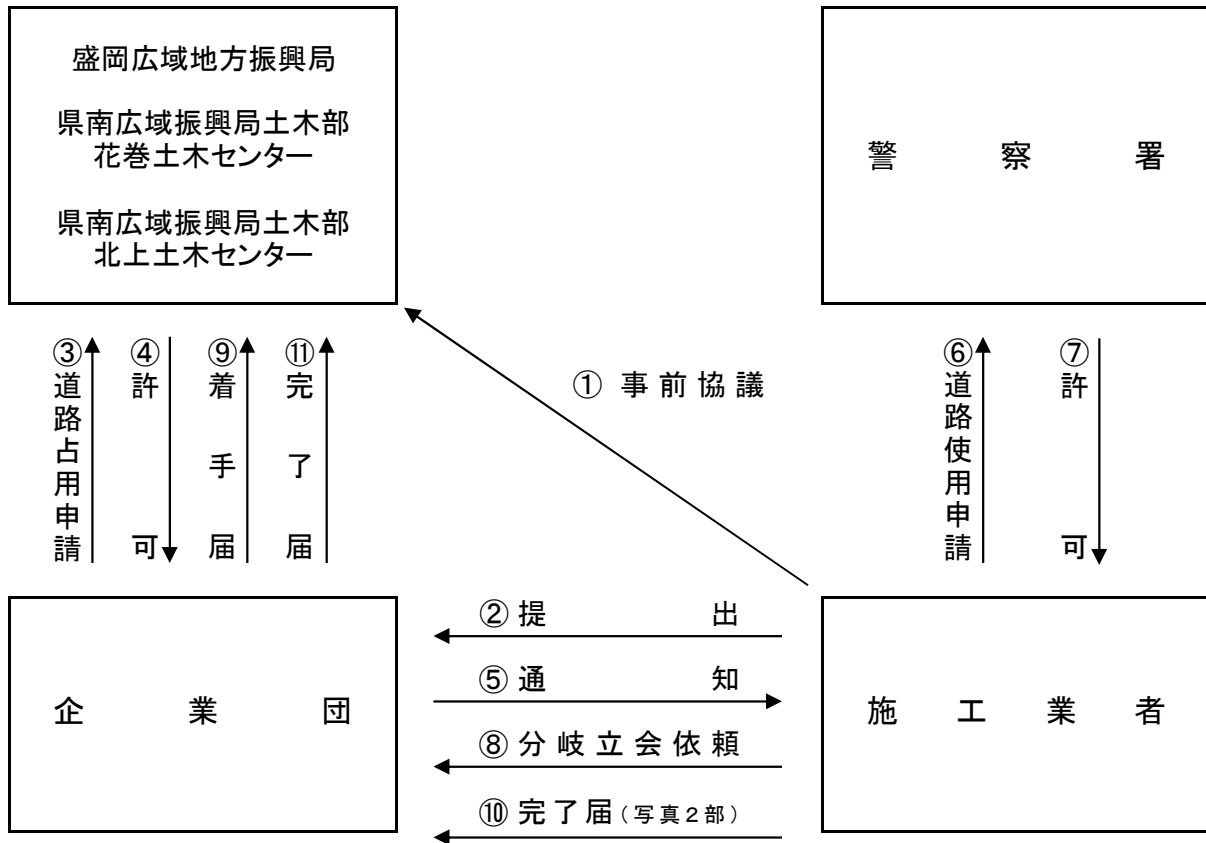
※ 道路使用許可証は現場へ携行すること。

2 国道4号線の場合



※ 道路使用許可証は、現場に携行すること。

3 上記以外の国県道の場合



※ 道路使用許可証は、現場に携行すること。

(注) 国県道は施工について説明を求められる場合もあるので、その時は責任者が市の担当者と一緒にすること。

給水工事新規申込みの使用様式一覧表

	様式番号	様式名
水道需要者（お客様）		
↓ 施主より水道工事店へ依頼		
水道工事店		
↓		
事前調査	4	・給水装置台帳閲覧申請書
↓ 企業団に対して必要に応じて		
事前協議	2	・各種給水装置工事前協議申請書
	3	・各種給水装置工事前協議の結果について(回答)
	22	・貯水槽式給水事前協議申請書
	23	・貯水槽式給水事前協議の結果について(回答)
↓ 施主より水道工事店が依頼を受け、水道使用可能な場合設計する		
工事申し込み	1	・給水装置工事申込書兼承認書
	8	・給水装置工事使用資材一覧表(分岐 新設 増設 変更 臨時 撤去)
	5	・土地・家屋使用同意書
	6	・給水管変更(増設)・分岐同意書
	10	・給水装置管理人選任(変更)届
	9	・簡易専用水道・貯水槽水道実態調査票(新設・変更)
	15	・集合住宅等メーター配置一覧表
	16	・特定施設水道直結式スプリンクラー設備設置条件承諾書
↓ 企業団で申し込みの給水装置工事の設計審査をする		
工事承認	7	・給水装置工事 申請時チェックシート
↓ 審査で給水装置工事を認め、承認を通知する		
給水装置加入金・設計審査手数料・検査手数料	1	・給水装置工事申込書兼承認書
↓ 設計審査手数料、検査手数料と給水装置加入金の納付書を発行する		
工事着手	14	・給水装置分岐・撤去工事チェックシート
↓ 給水装置工事を行う		
工事完成	12	・給水装置工事設計変更願
	11	・給水装置工事申込取消願
	1	・給水装置工事申込書兼承認書
↓ 水道工事店は竣工検査願を提出		
メーター払い出し	17	・分岐箇所工事写真帳
↓ 加入金の入金を領収書により確認する		
メーター払い出し	18	・給水装置工事完成検査票
↓		
未竣工工事	13	・量水器出庫申請書(加入金領収書の写し添付)
↓ 承認後6ヶ月経過		
完成検査	20	・給水装置工事未竣工理由書
↓ 審査・検査手数料の入金確認		
給水開始申し込み	21	・給水装置工事検査証明願(有料、2部提出)
↓		
水道使用開始	24	・給水開始申込書
↓		
給水装置(水質)を調べてほしい	32	・給水装置(水質)検査請求書
↓		
漏水を修理した(減免があるとき)	27	・給水装置修理工事報告書
↓		
漏水により料金を減免してほしい	28	・使用水量認定申請書
↓		
水道使用変更	30	・給水装置所有者・用途変更届
	25	・給水装置所有者代理人変更届
↓		
メーターを壊した(なくした)	26	・量水器滅失(毀損)届
↓		
水道使用中止(廃止)	29	・給水中止申込書
↓		
消防訓練に私設消火栓を使用したい	31	・消火栓使用届(許可証)

写真検査撮影箇所一覧表

撮影箇所 工事種別	① 止水栓等設置状況	② メーター等設置状況	③ 水抜栓・外水栓設置状況	④ 自己・第三者認証器具	⑤ 塩素濃度測定状況	⑥ 配管等施工状況	⑦ 分岐作業状況	⑧ 立ち上り管の防寒対策状況	⑨ 水圧テスト状況
(1) 自家水道を併用していない戸建住宅への給水を目的とした新設工事	2	3			1		※2		4
(2) 全面的な配管替えにより新設工事と同様の施行を行った、自家水道を併用していない戸建住宅への給水を目的とした変更工事あるいは増設工事	2	3			1		※2		4
(3) 撤去工事あるいは止水栓止めとした変更工事						※1			
(4) 既存の給水装置から一部の給水用具を取除く変更工事						※1			4
(5) 住宅分譲地など複数住戸への給水を目的とした給水装置工事と同時施工しない分岐工事	2						※2		4
(6) 前号の分岐工事に伴う分岐検査	2						※2		4
(7) その他企業長が認めた工事	別途指示する箇所								

(表内の数字は撮影枚数の概数)

※1 撮影枚数は対象施工箇所の施工前後がわかる枚数。

※2 分岐作業の一連の状況がわかる枚数。

#### 1 写真帳の作成要領

- ・写真帳のサイズはA4版タテ(裏表)とする。
- ・表紙には「承認番号」、「装置場所」、「申込者」、「指定工事店名」、「主任技術者」を記載する。
- ・写真はカラー写真で、大きさは横11cm×縦8cm程度とする。
- ・写真帳への写真の貼り付けは1頁に3枚とし、必要に応じて余白部分に撮影内容を明記する。

## 2 写真撮影の要領

### (1) 共通事項

- ・写真はカラー写真とすること。
- ・工事写真用看板は黒板またはホワイトボードとし、適宜撮影内容を明記して撮影すること。なお、写真帳に個々の写真に撮影内容が明記されている場合は黒板等が写真に入っていないとも構わない。
- ・逆光やピンボケなどで撮影対象が判別できないものは写真検査の実施が困難なものと判断し、写真帳の再提出あるいは現地検査に切り替えて検査を実施するものとする。

### (2) 個別事項

撮影箇所ごとの写真撮影の要領は以下の通りとする。

#### ①止水栓等設置状況（撮影枚数は2、3枚程度）

- ・蓋を開けて内部の止水栓等の状況（開閉操作可能か）がわかる。
- ・コンベックス等で止水栓等の埋設深さ（60cm以上）がわかる。

#### ②メーター等設置状況（撮影枚数は3、4枚程度）

- ・メーター柵の蓋裏側に給水番号、施工年月日、施工事業者名、連絡先電話番号、主任技術者名の記載されている。
- ・メーター柵内で取付け位置や方向が確認できる。
- ・メーター番号、検満、口径が確認できる。

#### ③水抜栓・外水栓設置状況（撮影枚数は器具の数）

- ・コンベックスなどで設置状況から埋設深さ（60cm以上）がわかる。

#### ④自己・第三者認証器具（撮影枚数は器具の数）

- ・給水器具等と配管接続の状況がわかる。

#### ⑤塩素濃度測定状況（撮影枚数は1枚）

- ・残留塩素濃度の測定結果が0.1mg/l以上であることがわかる。

#### ⑥配管等施工状況（撮影枚数は個所ごとに適宜）

- ・圧着工法、凍結工法などによる施工状況と補修バンド等による防護状況がわかる。
- ・撤去工事の分水栓止めの施工状況（サドルキャップ止め）がわかる。
- ・変更工事の止水栓止めの施工状況（サドルキャップ止め）がわかる。
- ・既設給水管からの切り離し状況（チーズをストレートになど）がわかる。

#### ⑦分岐作業状況（撮影枚数は適宜）

- ・サドル付分水栓等の水圧テストで指定時間内に水圧の低下がないことがわかる。
- ・穿孔、切粉ドレン、切片有無、密着コア挿入、常圧測定等の一連の作業がわかる。

#### ⑧立ち上り管の防寒対策状況（撮影枚数は1箇所1枚）

- ・配管が防寒対策されていることがわかる。

#### ⑨水圧テスト状況（撮影枚数は適宜）

- ・測定箇所と水圧計の接続状況がわかる。
- ・水圧計の針が判読できる。
- ・時間の経過がわかる。
- ・自記録計による測定の場合はチャート紙（A4用紙に貼付）を添付する。