

浜松市水道工事共通仕様書 第14回改訂 新旧対照表

ページ	(旧:令和5年7月版)	(新:令和6年8月版)																																																																																					
1	<p>1-1-2 用語の定義</p> <p>土木工事共通仕様書（第1編 1-1-2 用語の定義）の規定によるもののほか、水道工事共通仕様書で使用する用語の意義は、当該各号に定めるところによる。</p> <p>配水管工：「浜松市における配水管工に関する要綱」により資格審査を受け、配水管工有資格者として登録された者をいう。</p> <p style="text-align: center;">(追記)</p>	<p>1-1-2 用語の定義</p> <p>土木工事共通仕様書（第1編 1-1-2 用語の定義）の規定によるもののほか、水道工事共通仕様書で使用する用語の意義は、当該各号に定めるところによる。</p> <p>配水管工：「浜松市における配水管工に関する要綱」により資格審査を受け、配水管工有資格者として登録された者をいう。</p> <p style="color: red;">水道技術管理者：浜松市に設置された水道法（昭和32年法律第177号）第19条に規定する水道技術管理者をいう。不在の課においては水道技術管理補助者を以って、各条文を読み替えるものとする。</p> <p style="color: red;">水道技術管理補助者：「浜松市上下水道部水道技術管理者の職務等に関する規程」に規定する水道技術管理補助者をいう。</p>																																																																																					
1	<p>1-1-3 施工計画書</p> <p>受注者は、施工計画書について、土木工事共通仕様書（第1編 1-1-4 施工計画書）の「(3)現場組織表」に配水管工、配水管工補助員、溶接工及びその他専門技術者（以下「配水管工等」という。）の配置について明記するとともに、「配水管工届」（様式2-1）及び「技能者等届」（様式2-2）に必要書類を添えて提出しなければならない。</p>	<p>1-1-3 施工計画書</p> <p>受注者は、施工計画書について、土木工事共通仕様書（第1編 1-1-4 施工計画書）の「(3)現場組織表」に配水管工、（削除）、溶接工及びその他専門技術者（以下「配水管工等」という。）の配置について明記するとともに、「配水管工届」（様式2-1）及び「技能者等届」（様式2-2）に必要書類を添えて提出しなければならない。</p>																																																																																					
2	<p>〈「開削工事（水道工事）における段階確認及び立会〉</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 10%;">種 別</th> <th style="width: 10%;">細 別</th> <th style="width: 10%;">確認内容</th> <th style="width: 10%;">確認時期</th> <th style="width: 10%;">確認頻度</th> <th style="width: 10%;">摘要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="10" style="vertical-align: top; width: 10%;">管布設工</td> <td rowspan="4" style="vertical-align: top; width: 10%;">管据付工</td> <td>布設位置、土被り</td> <td>完了時（埋戻前）</td> <td>500m に 1 回</td> <td></td> </tr> <tr> <td>受口清掃状況</td> <td rowspan="3" style="vertical-align: middle; text-align: center;">施工時</td> <td rowspan="3" style="vertical-align: middle; text-align: center;">500m に 1 回</td> <td rowspan="3" style="vertical-align: middle; text-align: center;">チェックシートによる</td> </tr> <tr> <td>滑材塗布状況</td> </tr> <tr> <td>ボルト締付トルク</td> </tr> <tr> <td rowspan="4" style="vertical-align: top; width: 10%;">管接合工</td> <td>接合状況</td> <td>完了時（埋戻前）</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4" style="vertical-align: top; width: 10%;">EF 接合</td> <td>管及び融着面清掃状況</td> <td rowspan="3" style="vertical-align: middle; text-align: center;">施工時</td> <td rowspan="3" style="vertical-align: middle; text-align: center;">500m に 1 回</td> <td rowspan="3" style="vertical-align: middle; text-align: center;">チェックシートによる</td> </tr> <tr> <td>融着面の切削状況</td> </tr> <tr> <td>インジケーター隆起状況</td> </tr> <tr> <td>冷却状況</td> <td>完了時（埋戻前）</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2" style="vertical-align: top; width: 10%;">DIP 切断・溝切及び挿口加工</td> <td>切断・溝切及び挿口加工状況</td> <td>施工時</td> <td>1回以上</td> <td>接合要領書による</td> </tr> <tr> <td>H P E 切断</td> <td>切断状況</td> <td>施工時</td> <td>1回以上</td> <td>施工マニュアルによる</td> </tr> </tbody> </table>	種 別	細 別	確認内容	確認時期	確認頻度	摘要	管布設工	管据付工	布設位置、土被り	完了時（埋戻前）	500m に 1 回		受口清掃状況	施工時	500m に 1 回	チェックシートによる	滑材塗布状況	ボルト締付トルク	管接合工	接合状況	完了時（埋戻前）			EF 接合	管及び融着面清掃状況	施工時	500m に 1 回	チェックシートによる	融着面の切削状況	インジケーター隆起状況	冷却状況	完了時（埋戻前）			DIP 切断・溝切及び挿口加工	切断・溝切及び挿口加工状況	施工時	1回以上	接合要領書による	H P E 切断	切断状況	施工時	1回以上	施工マニュアルによる	<p>〈「開削工事（水道工事）における段階確認及び立会〉</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 10%;">種 別</th> <th style="width: 10%;">細 別</th> <th style="width: 10%;">確認内容</th> <th style="width: 10%;">確認時期</th> <th style="width: 10%;">確認頻度</th> <th style="width: 10%;">摘要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="10" style="vertical-align: top; width: 10%;">管布設工</td> <td rowspan="4" style="vertical-align: top; width: 10%;">管据付工</td> <td>(削除)、土被り</td> <td>完了時（埋戻前）</td> <td>500m に 1 回</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="3" style="vertical-align: top; width: 10%;">DIP 接合</td> <td>受口清掃状況</td> <td rowspan="3" style="vertical-align: middle; text-align: center;">施工時</td> <td rowspan="3" style="vertical-align: middle; text-align: center;">500m に 1 回</td> <td rowspan="3" style="vertical-align: middle; text-align: center;">チェックシートによる</td> </tr> <tr> <td>滑材塗布状況</td> </tr> <tr> <td>ボルト締付トルク</td> </tr> <tr> <td rowspan="4" style="vertical-align: top; width: 10%;">管接合工</td> <td>接合状況</td> <td>完了時（埋戻前）</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4" style="vertical-align: top; width: 10%;">EF 接合</td> <td>管及び融着面清掃状況</td> <td rowspan="3" style="vertical-align: middle; text-align: center;">施工時</td> <td rowspan="3" style="vertical-align: middle; text-align: center;">500m に 1 回</td> <td rowspan="3" style="vertical-align: middle; text-align: center;">チェックシートによる</td> </tr> <tr> <td>融着面の切削状況</td> </tr> <tr> <td>インジケーター隆起状況</td> </tr> <tr> <td>DIP 切断・溝切及び挿口加工</td> <td>切断・溝切及び挿口加工状況</td> <td>施工時</td> <td>1回以上</td> <td>接合要領書による</td> </tr> <tr> <td>H P E 切断</td> <td>切断状況</td> <td>施工時</td> <td>1回以上</td> <td>施工マニュアルによる</td> </tr> </tbody> </table>	種 別	細 別	確認内容	確認時期	確認頻度	摘要	管布設工	管据付工	(削除)、土被り	完了時（埋戻前）	500m に 1 回		DIP 接合	受口清掃状況	施工時	500m に 1 回	チェックシートによる	滑材塗布状況	ボルト締付トルク	管接合工	接合状況	完了時（埋戻前）			EF 接合	管及び融着面清掃状況	施工時	500m に 1 回	チェックシートによる	融着面の切削状況	インジケーター隆起状況	DIP 切断・溝切及び挿口加工	切断・溝切及び挿口加工状況	施工時	1回以上	接合要領書による	H P E 切断	切断状況	施工時	1回以上	施工マニュアルによる
種 別	細 別	確認内容	確認時期	確認頻度	摘要																																																																																		
管布設工	管据付工	布設位置、土被り	完了時（埋戻前）	500m に 1 回																																																																																			
		受口清掃状況	施工時	500m に 1 回	チェックシートによる																																																																																		
		滑材塗布状況																																																																																					
		ボルト締付トルク																																																																																					
	管接合工	接合状況	完了時（埋戻前）																																																																																				
		EF 接合	管及び融着面清掃状況	施工時	500m に 1 回	チェックシートによる																																																																																	
			融着面の切削状況																																																																																				
			インジケーター隆起状況																																																																																				
	冷却状況		完了時（埋戻前）																																																																																				
	DIP 切断・溝切及び挿口加工	切断・溝切及び挿口加工状況	施工時	1回以上	接合要領書による																																																																																		
H P E 切断		切断状況	施工時	1回以上	施工マニュアルによる																																																																																		
種 別	細 別	確認内容	確認時期	確認頻度	摘要																																																																																		
管布設工	管据付工	(削除)、土被り	完了時（埋戻前）	500m に 1 回																																																																																			
		DIP 接合	受口清掃状況	施工時	500m に 1 回	チェックシートによる																																																																																	
			滑材塗布状況																																																																																				
			ボルト締付トルク																																																																																				
	管接合工	接合状況	完了時（埋戻前）																																																																																				
		EF 接合	管及び融着面清掃状況	施工時	500m に 1 回	チェックシートによる																																																																																	
			融着面の切削状況																																																																																				
			インジケーター隆起状況																																																																																				
	DIP 切断・溝切及び挿口加工		切断・溝切及び挿口加工状況	施工時	1回以上	接合要領書による																																																																																	
	H P E 切断	切断状況	施工時	1回以上	施工マニュアルによる																																																																																		

ページ	(旧: 令和5年7月版)	(新: 令和6年8月版)
3	<p>1-1-8 使用人等の管理</p> <p>受注者は、現場代理人、配水管工（以下「現場代理人等」という。）に、下記に基づく表示をさせなければならない。</p>	<p>1-1-8 現場代理人及び配水管工の管理</p> <p>受注者は、現場代理人、配水管工（以下「現場代理人等」という。）に、下記に基づく表示をさせなければならない。</p>
8	<p>2-4-2 弁栓類管・ブロック類</p> <p>1 設計図書に定めのある場合を除き、部の承認品とする。</p> <p>2 前項の規定にかかわらず、使用する材料が規格品及び承認品でないもので、工事を施工するうえで必要な場合は、水道技術管理者の承諾を得なければならない。ただし撤去予定のある仮設配管用材料（再利用品を含む）はその限りではない。</p> <p>2-4-3 表示テープ・埋設標識シート</p> <p>表示テープ及び埋設標識シートの材質、色、文字種類及び寸法は、浜松市地下埋設物件表示要領に基づくもので、監督員の承諾を受けたものとする。</p> <p>2-4-4 配管用スリーブ</p> <p>1 ダクタイル鋳鉄管用ポリエチレンスリーブ（以下「ポリエチレンスリーブ」という。）は、日本水道協会の規格品（追記）とする。</p> <p>2 配水用ポリエチレン管用ナイロンスリーブ（浸透防止用スリーブ。以下「ナイロンスリーブ」という。）は、水道工事共通仕様書（第2章 第2節 工事材料の品質）の（2）に規定する検査に合格したものとする。</p> <p>2-4-5 給水装置</p> <p>1 部の承認品とする。</p>	<p>2-4-2 弁栓類管・ブロック類</p> <p>1 設計図書に定めのある場合を除き、規格品及び承認品とする。</p> <p>2 前項の規定にかかわらず、使用する材料が規格品及び承認品でないもので、工事を施工するうえで必要な場合は、水道技術管理者の承諾を得なければならない。ただし撤去予定のある仮設配管用材料（再利用品を含む。）はその限りではない。</p> <p>2-4-3 表示テープ・埋設標識シート</p> <p>表示テープ及び埋設標識シートの材質、色、文字種類及び寸法は、浜松市地下埋設物件表示要領に基づくもので、規格品及び承認品とする。</p> <p>2-4-4 配管用スリーブ</p> <p>1 ダクタイル鋳鉄管用ポリエチレンスリーブ（以下「ポリエチレンスリーブ」という。）は、規格品及び承認品とする。</p> <p>2 配水用ポリエチレン管用ナイロンスリーブ（浸透防止用スリーブ。以下「ナイロンスリーブ」という。）は、水道工事共通仕様書（第2章 第2節 工事材料の品質）の（2）に規定する検査に合格したものとする。</p> <p>2-4-5 給水装置</p> <p>1 規格品及び承認品とする。</p>
8	<p style="text-align: center;">(追記)</p>	<p>2-4-6 耐震補強継手・既設管用継手補強材</p> <p>1 規格品及び承認品とする。</p> <p>2 前項の規定にかかわらず、使用する材料が規格品及び承認品でないもので、工事を施工するうえで必要な場合は、水道技術管理者の承諾を得なければならない。</p> <p>3 耐震補強継手とは、主に既設配管の継手（メカニカル継手及びフランジ継手）に取付け 3 D k N 以上の離脱防止性能を有する補強金具をいう。</p>
15	<p>3-5-5 配管用スリーブ被覆工</p> <p>受注者は、配管用スリーブ（ポリエチレンスリーブ・ナイロンスリーブ）被覆について、次の事項により施工しなければならない。</p> <p>(1) ポリエチレンスリーブを管外面にきっちりと巻付け、余分なポリエチレンスリーブを折りたたみ、管頂部に重ね部分がいくようにすること。</p>	<p>3-5-5 配管用スリーブ被覆工</p> <p>受注者は、配管用スリーブ（ポリエチレンスリーブ・ナイロンスリーブ）被覆について、次の事項により施工しなければならない。</p> <p>(1) ポリエチレンスリーブを管外面にきっちりと巻付け、余分なポリエチレンスリーブを折りたたみ、重ね部分が管頂部となるよう施工すること。</p>

ページ	(旧: 令和5年7月版)	(新: 令和6年8月版)
15	<p>第6節 管接合工</p> <p>3-6-1 一般事項</p> <p>1 本節は、管接合工としてDIP接合、VP接合、SGP・SUS接合、PE接合、HPE接合その他これに類する工種について定める。</p> <p>2 受注者は、使用する管の材質、継手の性質、構造及び接合要領を熟知した、配水管工（「浜松市における配水管工に関する要綱」第3条第1項各号の場合を除く。）を必ず配置し、接合作業を行わせなければならない。</p> <p>3 前項により配置した配水管工がHPE管接合を行う場合は、「水道配水用ポリエチレン管配管施工講習」を受講したものでなければならない。</p> <p>4 受注者は、配水管工補助員に接合作業を行わせた場合は、必ず接合状況を配水管工に点検させなければならない。</p> <p>5 受注者は、あらかじめ接合方法、接合順序等の詳細について施工計画書に記載しなければならない。</p> <p>6 受注者は、管接合工に先立ち、継手の付属品及び必要な器具・工具類を確認しなければならない。</p> <p>7 受注者は、管接合に先立ち、挿し口部の外面、受け口部の内面、継手付属品等に付着している異物を除去しなければならない。</p> <p>8 受注者は、管接合完了後、埋戻しに先立ち接合状況を再確認しなければならない。</p>	<p>第6節 管接合工</p> <p>3-6-1 一般事項</p> <p>1 本節は、管接合工としてDIP接合、VP接合、SGP・SUS接合、PE接合、HPE接合その他これに類する工種について定める。</p> <p>2 受注者は、使用する管の材質、継手の性質、構造及び接合要領を熟知した、配水管工（「浜松市における配水管工に関する要綱」第3条第1項各号の場合を除く。）を必ず配置し、接合作業を行わせなければならない。</p> <p>3 前項により配置した配水管工にNS形継手、GX形継手のDIP接合、HPE接合を行わせる場合は、「浜松市における配水管工に関する要綱」第3条第3項に従い、該当する管種、口径において接合作業が認められた配水管工でなければならない。なお、接合作業が認められた配水管工を配置できない場合は、工事着手前に該当する管種の現場講習を開催し、接合作業を行う配水管工を受講させなければならない。</p> <p>(削除)</p> <p>4 受注者は、あらかじめ接合方法、接合順序等の詳細について施工計画書に記載しなければならない。</p> <p>5 受注者は、管接合工に先立ち、継手の付属品及び必要な器具・工具類を確認しなければならない。</p> <p>6 受注者は、管接合に先立ち、挿し口部の外面、受け口部の内面、継手付属品等に付着している異物を除去しなければならない。</p> <p>7 受注者は、管接合完了後、埋戻しに先立ち接合状況を再確認しなければならない。</p>
16	<p>(追記)</p> <p>3-6-7 その他の管の接合及び耐震補強継手取付</p> <p>その他の管の接合及び耐震補強継手（メカニカル継手及びフランジ継手）は、各種管の接合及び取付け方法に準じ、接合するものとする。</p>	<p>3-6-7 耐震補強継手</p> <p>施工方法は、製造会社が規定する最新の取付け方法によるものとする。また、大口径管継手の施工は、適切な沈下防止養生を行うこと。</p> <p>3-6-8 その他の管の接合（削除）</p> <p>その他の管の接合（削除）は、各種管の接合及び取付け方法に準じ、接合するものとする。</p>

ページ	(旧:令和5年7月版)	(新:令和6年8月版)
17	<p>3-7-3 消火栓設置工</p> <p>(7) 鉄蓋は、原則として蝶番の位置が車両進行方向に位置するよう設置すること。</p> <p>(追記)</p>	<p>3-7-3 消火栓設置工</p> <p>(7) 鉄蓋は、原則として蝶番の位置が車両進行方向に位置するよう設置すること。</p> <p>参考図</p>
19	<p>3-8-4 不断水工</p> <p>受注者は、不断水工について、次の事項により施工しなければならない。</p> <p>(1) 不断水工の作業のうち、分岐口径75mm以上の分岐施工について、割T字管の取付け以外は、専門の施工会社（追記）に行なわせること。</p>	<p>3-8-4 不断水工</p> <p>受注者は、不断水工について、次の事項により施工しなければならない。</p> <p>(1) 不断水工の作業のうち、分岐口径75mm以上の分岐施工について、割T字管の取付け以外は、専門の施工会社または市が指定した工事業者に行なわせること。</p>
22	<p>3-8-13 その他の不断水工</p> <p>(追記)</p> <p>(1) 簡易式止水工は、専門の施工会社に行なわせること。</p> <p>(2) 圧着工法により樹脂管の断水を行う際は、監督員との協議により施工すること。また、施工箇所には適切な防護措置をすること。</p>	<p>3-8-13 簡易止水工・圧着工法</p> <p>受注者は、簡易式止水工及び圧着工法について次の事項により施工しなければならない。</p> <p>(1) 簡易式止水工は、専門の施工会社に行なわせること。</p> <p>(2) 圧着工法により樹脂管の断水を行う際は、監督員との協議により施工すること。また、施工箇所には適切な防護措置をすること。</p>
35	<p>4-3-10 立坑設備工</p> <p>受注者は、立坑内には、仮設階段、昇降設備、転落防止用ネット等の安全施設及び必要に応じて天井クレーン等を設置し、また、昇降に際しては、安全帶(安全衛生規則に対応)、セーフティブロック等を使用して転落防止に努めなければならない。</p>	<p>4-3-10 立坑設備工</p> <p>受注者は、立坑内には、仮設階段、昇降設備、転落防止用ネット等の安全施設及び必要に応じて天井クレーン等を設置し、また、昇降に際しては、墜落制止用器具（労働安全衛生法施行令、労働安全衛生規則に対応したもの）、セーフティブロック等を使用して転落防止に努めなければならない。</p>

出来形管理基準及び規格値

(単位mm)

編	工種	測定項目	規格値	測定基準	測定場所	摘要
管布設工	布設位置	w	± 50	各施工路線、施工延長40mに つき1箇所。	鋼鉄管	
	土被り	h2	-30	施工路線は、路線毎に1箇 所。		
	面延長	$\frac{L}{10} < 10\text{m}$	-20			布設位置は官民院、又 は道路構造物等からの 離隔幅 ※配水管のみ
管布設工	幅	w1, w2	-50	各施工路線、施工延長40mに つき1箇所。	樹脂管	
	面延長	$10 \leq L < 100\text{m}$	-50	ものは1施工箇所につき1箇 所。		
	厚さ	t, t1, t2	-50	各施工路線、施工延長40mに つき1箇所。		
水道工事編 給水管切替 (取替)土工	幅	w1, w2	-30	各施工路線、施工延長40mに つき1箇所。	樹脂管	
	深さ	h1	-30	ものは1施工箇所につき1箇 所。		
	土被り	h2	-30	施工箇所5箇所につき1箇所。 (最低3箇所)		
洋火栓 設置工	厚さ	t1, t2	設計値以上			
	高さ	h	300mm以下	完成G.L.から口金頂点までの 高さを計測する。 (全箇所)		
						※設置高さについて は、監督員と協議する

(旧: 令和5年7月版)

(新: 令和6年8月版)

出来形管理基準及び規格値

(単位mm)

編	工種	測定項目	規格値	測定基準	測定場所	摘要
管布設工	土被り	h2	-30	各施工路線、施工延長40mに つき1箇所。	鋼鉄管 樹脂管	(削除) (削除)
	面延長	$\frac{L}{10} < 10\text{m}$	-20			
	厚さ	t, t1, t2	-100	ものは1施工箇所につき1箇 所。		
管布設工	幅	w1, w2	-50	各施工路線、施工延長40mに つき1箇所。	樹脂管	
	深さ	h1	-50	ものは1施工箇所につき1箇 所。		
	土被り	h2	-30	施工箇所5箇所につき1箇所。 (最低3箇所)		
水道工事編 消火栓 設置工	厚さ	t, t1, t2	設計値以上			
	高さ	h	300mm以下	完成G.L.から口金頂点までの 高さを計測する。 (全箇所)		
						※設置高さについて は、監督員と協議する

(新: 令和6年8月版)

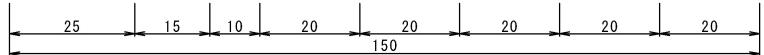
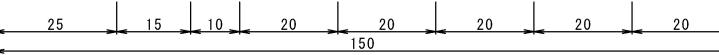
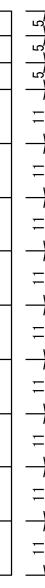
品質管理基準及び規格値

編	工種	種別	試験区分	試験項目	試験方法	規 格 値	試験基準	摘要
管布設工	施工	必須	ダクトタイル鋼鉄管維手チェック	目視 チェックマーク	JDPA接合要領による。	維手全箇所について維手チェックシートに記入し、配水管工が必ず点検する。	使用するチェックシートは、JDPAが規定する最新版のものを使用し、監督員が求めた場合は市へ提出する。	
			GX及びNSN形ダクトタイル鋼鉄管及び伸口加工チェック	目視 チェックマーク	JDPA接合要領による。	切断溝切及び伸口加工を施工する全箇所についてチェックシートに記入し、配水管工が必ず点検する。	使用するチェックシートは、監督員が求めた場合は市へ提出する。	
水道工事編	現場溶接	施工	木道配水管用ゴム手チェック	目視 チェックマーク	PTC施工マニュアルによく記入し、配水管工が必ず点検する。	維手全箇所について維手チェックシートに記入し、配水管工又は施工資格取得者(※)が必ず点検する。	使用するチェックシートは、PTCが規定する最新版のものを使用し、監督員が求めた場合は市へ提出する。	
			織維補強ゴム手チェック	目視 チェックマーク	PTC施工マニュアルによく記入し、配水管工が必ず点検する。	維手全箇所について維手チェックシートに記入し、配水管工が必ず点検する。	使用するチェックシートは、メーカーが規定する最新版のものを使用し、監督員が求めた場合は市へ提出する。	
			水圧試験	計測器による計測	初期圧力に対して10%以上の低下をきたさないこと。 ※測定値が初期圧力以上とされた場合は、直ちに加圧して試験する。加圧は原則全布設延長について行う。	原則全布設延長について試験する。加圧は原則全布設延長について行う。	※配管延長が短く、即日通水を行う必要のある箇所等で、水圧試験を行なうこととする場合は、事前に監督員と協議する。	
					(追記)			
					JIS Z 3104(鋼溶接用の放熱継ぎ溝試験)			
					JIS Z 3106(ステンレス鋼溶接維手の放熱溝溝溝試験) JIS Z 3060(ハイドロインソルビング部の非破壊検査法)	メーカーの接合要領による。 3級以上。	鋼管溶接金型製作地工事検査基準による。 鋼管溶接金型製作地工事検査基準による。	試験成績表等による検査。

品質管理基準及び規格値

編	工種	種別	試験区分	試験項目	試験方法	規 格 値	試験基準	摘要
管布設工	施工	必須	ダクトタイル鋼鉄管維手チェック	目視 チェックマーク	JDPA接合要領による。	維手全箇所について維手チェックシートに記入し、配水管工が必ず点検する。	使用するチェックシートは、JDPAが規定する最新版のものを使用し、監督員が求めた場合は市へ提出する。	
			GX及びNSN形ダクトタイル鋼鉄管及び伸口加工チェック	目視 チェックマーク	JDPA接合要領による。	切断溝切及び伸口加工を施工する全箇所についてチェックシートに記入し、配水管工が必ず点検する。	使用するチェックシートは、監督員が求めた場合は市へ提出する。	
水道工事編	現場溶接	施工	木道配水管用ゴム手チェック	目視 チェックマーク	PTC施工マニュアルによく記入し、配水管工(※)が必ず点検する。	維手全箇所について維手チェックシートに記入し、配水管工が必ず点検する。	使用するチェックシートは、PTCが規定する最新版のものを使用し、監督員が求めた場合は市へ提出する。	
			織維補強ゴム手チェック	目視 チェックマーク	メーカーの接合要領による。	維手全箇所について維手チェックシートに記入し、配水管工が必ず点検する。	使用するチェックシートは、メーカーが規定する最新版のものを使用し、監督員が求めた場合は市へ提出する。	
			水圧試験	計測器による計測	初期圧力に対して10%以上の低下をきたさないこと。 ※測定値が初期圧力以上とされた場合は、直ちに加圧して試験する。加圧は原則全布設延長について行う。	原則全布設延長について試験する。加圧は原則全布設延長について行う。	※配管延長が短く、即日通水を行う必要のある箇所等で、水圧試験を行なうこととする場合は、事前に監督員と協議する。	
			耐震補強施工	施工	目視 チェックマーク	メーカーの接合要領による。	使用するチェックシートは、メーカーが規定する最新版のものを使用し、監督員が求めた場合は市へ提出する。	
					JIS Z 3104(鋼溶接用の放熱保有試験) JIS Z 3106(ステンレス鋼溶接維手の放熱保有試験) JIS Z 3060(ハイドロインソルビング部の非破壊検査法)	3級以上。	鋼管溶接金型製作地工事検査基準による。	試験成績表等による検査。
			現場溶接	施工	必須	非破壊検査		

(新:令和6年8月版)

ページ	(旧: 令和5年7月版)	(新: 令和6年8月版)																																																																																																																																																																										
50	<p style="text-align: center;">※複写厳禁</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>切替番号</th><th>氏名</th><th>住所</th><th>基本コード</th><th>切替方法</th><th>接続位置</th><th>口径</th><th>備考</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td><td>○○ ○○</td><td>中区住吉五丁目123</td><td>1234567</td><td>道路接続</td><td>官民境より○m</td><td>20</td><td></td></tr> <tr> <td>2</td><td>○○ ○○</td><td>中区住吉五丁目124</td><td>1212121</td><td>道路接続</td><td>官民境より○m</td><td>40</td><td></td></tr> <tr> <td>3</td><td>○○ ○○</td><td>中区住吉五丁目125</td><td>1231231</td><td>宅内切替</td><td></td><td>30</td><td></td></tr> </tbody> </table>	切替番号	氏名	住所	基本コード	切替方法	接続位置	口径	備考	1	○○ ○○	中区住吉五丁目123	1234567	道路接続	官民境より○m	20		2	○○ ○○	中区住吉五丁目124	1212121	道路接続	官民境より○m	40		3	○○ ○○	中区住吉五丁目125	1231231	宅内切替		30		<p style="text-align: center;">※複写厳禁</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>切替番号</th><th>設置場所等</th><th>基本コード</th><th>切替方法</th><th>接続位置</th><th>口径</th><th>備考</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td><td>○丁目0001-0001</td><td>1234567</td><td>道路接続</td><td>官民境より○m</td><td>20</td><td></td></tr> <tr> <td>2</td><td>○丁目0001-0002</td><td>1212121</td><td>道路接続</td><td>官民境より○m</td><td>40</td><td></td></tr> <tr> <td>3</td><td>○丁目0001-0003</td><td>1231231</td><td>宅内切替</td><td></td><td>30</td><td></td></tr> </tbody> </table>	切替番号	設置場所等	基本コード	切替方法	接続位置	口径	備考	1	○丁目0001-0001	1234567	道路接続	官民境より○m	20		2	○丁目0001-0002	1212121	道路接続	官民境より○m	40		3	○丁目0001-0003	1231231	宅内切替		30																																																																																																															
切替番号	氏名	住所	基本コード	切替方法	接続位置	口径	備考																																																																																																																																																																					
1	○○ ○○	中区住吉五丁目123	1234567	道路接続	官民境より○m	20																																																																																																																																																																						
2	○○ ○○	中区住吉五丁目124	1212121	道路接続	官民境より○m	40																																																																																																																																																																						
3	○○ ○○	中区住吉五丁目125	1231231	宅内切替		30																																																																																																																																																																						
切替番号	設置場所等	基本コード	切替方法	接続位置	口径	備考																																																																																																																																																																						
1	○丁目0001-0001	1234567	道路接続	官民境より○m	20																																																																																																																																																																							
2	○丁目0001-0002	1212121	道路接続	官民境より○m	40																																																																																																																																																																							
3	○丁目0001-0003	1231231	宅内切替		30																																																																																																																																																																							
53	<p style="text-align: center;">施工量</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">名称</th><th rowspan="2">形状</th><th rowspan="2">単位</th><th colspan="2">占用更新物件</th><th colspan="3">占用廃止物件</th></tr> <tr> <th>新設数量</th><th>残置(休止)</th><th>残置(充填処理)</th><th>残置(管末処理)</th><th>撤去</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>配水管布設工</td><td>DNS φ500</td><td>m</td><td>(500.0) 495.0</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr> <td></td><td>DIP φ500</td><td>m</td><td></td><td>310.0</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr> <td>配水管布設工</td><td>DGX φ 100</td><td>m</td><td>(100.0) 95.0</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr> <td></td><td>DA φ 100</td><td>m</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>95.0</td></tr> <tr> <td>配水管布設工</td><td>HPE φ 50</td><td>m</td><td>(100.0) 95.0</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr> <td></td><td>VWP φ 40</td><td>m</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>95.0</td></tr> <tr> <td>仕切弁設置工</td><td>φ 500</td><td>箇所</td><td>1</td><td>1</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr> <td>仕切弁設置工</td><td>φ 100</td><td>箇所</td><td>2</td><td></td><td></td><td></td><td>3</td></tr> <tr> <td>仕切弁設置工</td><td>φ 50</td><td>箇所</td><td>2</td><td></td><td></td><td></td><td>2</td></tr> </tbody> </table>  	名称	形状	単位	占用更新物件		占用廃止物件			新設数量	残置(休止)	残置(充填処理)	残置(管末処理)	撤去	配水管布設工	DNS φ500	m	(500.0) 495.0						DIP φ500	m		310.0				配水管布設工	DGX φ 100	m	(100.0) 95.0						DA φ 100	m					95.0	配水管布設工	HPE φ 50	m	(100.0) 95.0						VWP φ 40	m					95.0	仕切弁設置工	φ 500	箇所	1	1				仕切弁設置工	φ 100	箇所	2				3	仕切弁設置工	φ 50	箇所	2				2	<p style="text-align: center;">施工量</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">名称</th><th rowspan="2">形状</th><th rowspan="2">単位</th><th colspan="2">占用更新物件</th><th colspan="3">占用廃止物件</th></tr> <tr> <th>新設数量</th><th>残置(休止)</th><th>残置(充填処理)</th><th>残置(管末処理)</th><th>撤去</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>配水管布設工</td><td>DGX φ 200</td><td>m</td><td>(400.0) 395.0</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr> <td></td><td>DIP φ 200</td><td>m</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>290.0</td></tr> <tr> <td></td><td>HPE φ 50</td><td>m</td><td>(120.0) 115.0</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr> <td></td><td>VWP φ 40</td><td>m</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>65.0</td></tr> <tr> <td>仕切弁設置工</td><td>φ 200</td><td>箇所</td><td>1</td><td></td><td>1</td><td></td><td></td></tr> <tr> <td></td><td>φ 50</td><td>箇所</td><td>2</td><td></td><td></td><td></td><td>2</td></tr> <tr> <td></td><td>φ 40</td><td>箇所</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>2</td></tr> <tr> <td>空気弁設置工</td><td>φ 200</td><td>箇所</td><td>2</td><td></td><td></td><td></td><td>2</td></tr> <tr> <td>消火栓設置工</td><td>φ 200</td><td>箇所</td><td>2</td><td></td><td></td><td></td><td>2</td></tr> </tbody> </table>  	名称	形状	単位	占用更新物件		占用廃止物件			新設数量	残置(休止)	残置(充填処理)	残置(管末処理)	撤去	配水管布設工	DGX φ 200	m	(400.0) 395.0						DIP φ 200	m					290.0		HPE φ 50	m	(120.0) 115.0						VWP φ 40	m					65.0	仕切弁設置工	φ 200	箇所	1		1				φ 50	箇所	2				2		φ 40	箇所					2	空気弁設置工	φ 200	箇所	2				2	消火栓設置工	φ 200	箇所	2				2
名称	形状				単位	占用更新物件		占用廃止物件																																																																																																																																																																				
		新設数量	残置(休止)	残置(充填処理)		残置(管末処理)	撤去																																																																																																																																																																					
配水管布設工	DNS φ500	m	(500.0) 495.0																																																																																																																																																																									
	DIP φ500	m		310.0																																																																																																																																																																								
配水管布設工	DGX φ 100	m	(100.0) 95.0																																																																																																																																																																									
	DA φ 100	m					95.0																																																																																																																																																																					
配水管布設工	HPE φ 50	m	(100.0) 95.0																																																																																																																																																																									
	VWP φ 40	m					95.0																																																																																																																																																																					
仕切弁設置工	φ 500	箇所	1	1																																																																																																																																																																								
仕切弁設置工	φ 100	箇所	2				3																																																																																																																																																																					
仕切弁設置工	φ 50	箇所	2				2																																																																																																																																																																					
名称	形状	単位	占用更新物件		占用廃止物件																																																																																																																																																																							
			新設数量	残置(休止)	残置(充填処理)	残置(管末処理)	撤去																																																																																																																																																																					
配水管布設工	DGX φ 200	m	(400.0) 395.0																																																																																																																																																																									
	DIP φ 200	m					290.0																																																																																																																																																																					
	HPE φ 50	m	(120.0) 115.0																																																																																																																																																																									
	VWP φ 40	m					65.0																																																																																																																																																																					
仕切弁設置工	φ 200	箇所	1		1																																																																																																																																																																							
	φ 50	箇所	2				2																																																																																																																																																																					
	φ 40	箇所					2																																																																																																																																																																					
空気弁設置工	φ 200	箇所	2				2																																																																																																																																																																					
消火栓設置工	φ 200	箇所	2				2																																																																																																																																																																					

ページ	(旧: 令和5年7月版)			(新: 令和6年8月版)																																																																																																																															
58	<p>(3) 直管・異形管・接合部品</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>種別</th><th>名称</th><th>記号</th></tr> </thead> <tbody> <tr><td rowspan="10">直管</td><td>直管</td><td>Ø →</td></tr> <tr><td>直管(連続)</td><td>Ø // →</td></tr> <tr><td>三受十字管</td><td>Ø □</td></tr> <tr><td>二受T字管</td><td>Ø T →</td></tr> <tr><td>受挿し片落管</td><td>Ø □ →</td></tr> <tr><td>挿し受片落管</td><td>Ø □ ↗</td></tr> <tr><td>曲管a°</td><td>Ø a° ↗</td></tr> <tr><td>乙字管</td><td>Ø ↗</td></tr> <tr><td>仕切弁副管A1号</td><td>Ø ▽ ↘</td></tr> <tr><td>仕切弁副管A2号</td><td>▽ ↘</td></tr> <tr><td rowspan="10">異形管</td><td>F付T字管</td><td>Ø ▽ →</td></tr> <tr><td>うず巻式F付T字管</td><td>Ø ▽ ↗ →</td></tr> <tr><td>排水T字管</td><td>Ø □ ↗ ↘</td></tr> <tr><td>継ぎ輪</td><td>Ø × Ø</td></tr> <tr><td>短管1号</td><td>Ø ▷</td></tr> <tr><td>短管2号</td><td>—</td></tr> <tr><td>帽</td><td>Ø</td></tr> <tr><td>フランジ短管</td><td>II</td></tr> <tr><td>両受短管</td><td>Ø × Ø (注1)</td></tr> <tr><td>(追記)</td><td>(追記)</td></tr> <tr><td>押輪</td><td>▽ ▲ (注1)</td></tr> <tr><td>G-Link</td><td>● ● (注1)</td></tr> <tr><td>P-Link</td><td>Ø ▷ (注1)</td></tr> <tr><td>(追記)</td><td>(追記)</td></tr> <tr><td>特殊工法</td><td>簡易式止水工</td><td>— □ —</td></tr> <tr><td>圧着工法</td><td>圧着防護</td><td>— □ —</td></tr> <tr><td>切管用挿しローリング</td><td>Ø ↗ → (注3)</td></tr> </tbody> </table>			種別	名称	記号	直管	直管	Ø →	直管(連続)	Ø // →	三受十字管	Ø □	二受T字管	Ø T →	受挿し片落管	Ø □ →	挿し受片落管	Ø □ ↗	曲管a°	Ø a° ↗	乙字管	Ø ↗	仕切弁副管A1号	Ø ▽ ↘	仕切弁副管A2号	▽ ↘	異形管	F付T字管	Ø ▽ →	うず巻式F付T字管	Ø ▽ ↗ →	排水T字管	Ø □ ↗ ↘	継ぎ輪	Ø × Ø	短管1号	Ø ▷	短管2号	—	帽	Ø	フランジ短管	II	両受短管	Ø × Ø (注1)	(追記)	(追記)	押輪	▽ ▲ (注1)	G-Link	● ● (注1)	P-Link	Ø ▷ (注1)	(追記)	(追記)	特殊工法	簡易式止水工	— □ —	圧着工法	圧着防護	— □ —	切管用挿しローリング	Ø ↗ → (注3)	<p>(3) 直管・異形管・接合部品</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>種別</th><th>名称</th><th>記号</th></tr> </thead> <tbody> <tr><td rowspan="10">直管</td><td>メカニカル栓</td><td>ト ハ</td></tr> <tr><td>仕切弁</td><td>— △ —</td></tr> <tr><td>ワットル仕切弁</td><td>— △ —</td></tr> <tr><td>バタフライ弁</td><td>— △ —</td></tr> <tr><td>補修弁</td><td>×</td></tr> <tr><td>ストップバルブ</td><td>— △ —</td></tr> <tr><td>簡易仕切弁</td><td>— △ —</td></tr> <tr><td>緊急遮断弁</td><td>— △ —</td></tr> <tr><td>単口消火栓</td><td>●</td></tr> <tr><td>空気弁付消火栓</td><td>◎</td></tr> <tr><td rowspan="10">異形管</td><td>空気弁(単口急速)</td><td>▼</td></tr> <tr><td>空気弁(排水機能付)</td><td>▼</td></tr> <tr><td>減圧弁</td><td>— ▶ —</td></tr> <tr><td>割T字管(フランジ形)</td><td>— □ —</td></tr> <tr><td>弁付割T字管</td><td>— △ —</td></tr> <tr><td>特殊分岐管</td><td>Ø × →</td></tr> <tr><td>伸縮可とう管</td><td>Ø ○○ ▷ (注2)</td></tr> <tr><td>異種管総手</td><td>— △ —</td></tr> <tr><td>耐震型特殊T字管</td><td>Ø ▽ ↗ → Ø ▽ ↘ → 分岐ハルク有 中桿付</td></tr> <tr><td>総手補強金具AK形(追記)</td><td>— □ —</td></tr> <tr><td rowspan="10">接合部品</td><td>特殊押輪(K形等)</td><td>— ▽ —</td></tr> <tr><td>押輪</td><td>▽ ▲ (注1)</td></tr> <tr><td>フランジ補強金具(追記)</td><td>— △ ▶ —</td></tr> <tr><td>(追記)</td><td>(追記)</td></tr> <tr><td>(追記)</td><td>(追記)</td></tr> <tr><td>特殊工法</td><td>簡易式止水工</td><td>— □ —</td></tr> <tr><td>圧着工法</td><td>圧着防護</td><td>— □ —</td></tr> <tr><td>切管用挿しローリング</td><td>Ø ↗ → (注3)</td></tr> </tbody> </table>			種別	名称	記号	直管	メカニカル栓	ト ハ	仕切弁	— △ —	ワットル仕切弁	— △ —	バタフライ弁	— △ —	補修弁	×	ストップバルブ	— △ —	簡易仕切弁	— △ —	緊急遮断弁	— △ —	単口消火栓	●	空気弁付消火栓	◎	異形管	空気弁(単口急速)	▼	空気弁(排水機能付)	▼	減圧弁	— ▶ —	割T字管(フランジ形)	— □ —	弁付割T字管	— △ —	特殊分岐管	Ø × →	伸縮可とう管	Ø ○○ ▷ (注2)	異種管総手	— △ —	耐震型特殊T字管	Ø ▽ ↗ → Ø ▽ ↘ → 分岐ハルク有 中桿付	総手補強金具AK形(追記)	— □ —	接合部品	特殊押輪(K形等)	— ▽ —	押輪	▽ ▲ (注1)	フランジ補強金具(追記)	— △ ▶ —	(追記)	(追記)	(追記)	(追記)	特殊工法	簡易式止水工	— □ —	圧着工法	圧着防護	— □ —	切管用挿しローリング	Ø ↗ → (注3)
種別	名称	記号																																																																																																																																	
直管	直管	Ø →																																																																																																																																	
	直管(連続)	Ø // →																																																																																																																																	
	三受十字管	Ø □																																																																																																																																	
	二受T字管	Ø T →																																																																																																																																	
	受挿し片落管	Ø □ →																																																																																																																																	
	挿し受片落管	Ø □ ↗																																																																																																																																	
	曲管a°	Ø a° ↗																																																																																																																																	
	乙字管	Ø ↗																																																																																																																																	
	仕切弁副管A1号	Ø ▽ ↘																																																																																																																																	
	仕切弁副管A2号	▽ ↘																																																																																																																																	
異形管	F付T字管	Ø ▽ →																																																																																																																																	
	うず巻式F付T字管	Ø ▽ ↗ →																																																																																																																																	
	排水T字管	Ø □ ↗ ↘																																																																																																																																	
	継ぎ輪	Ø × Ø																																																																																																																																	
	短管1号	Ø ▷																																																																																																																																	
	短管2号	—																																																																																																																																	
	帽	Ø																																																																																																																																	
	フランジ短管	II																																																																																																																																	
	両受短管	Ø × Ø (注1)																																																																																																																																	
	(追記)	(追記)																																																																																																																																	
押輪	▽ ▲ (注1)																																																																																																																																		
G-Link	● ● (注1)																																																																																																																																		
P-Link	Ø ▷ (注1)																																																																																																																																		
(追記)	(追記)																																																																																																																																		
特殊工法	簡易式止水工	— □ —																																																																																																																																	
圧着工法	圧着防護	— □ —																																																																																																																																	
切管用挿しローリング	Ø ↗ → (注3)																																																																																																																																		
種別	名称	記号																																																																																																																																	
直管	メカニカル栓	ト ハ																																																																																																																																	
	仕切弁	— △ —																																																																																																																																	
	ワットル仕切弁	— △ —																																																																																																																																	
	バタフライ弁	— △ —																																																																																																																																	
	補修弁	×																																																																																																																																	
	ストップバルブ	— △ —																																																																																																																																	
	簡易仕切弁	— △ —																																																																																																																																	
	緊急遮断弁	— △ —																																																																																																																																	
	単口消火栓	●																																																																																																																																	
	空気弁付消火栓	◎																																																																																																																																	
異形管	空気弁(単口急速)	▼																																																																																																																																	
	空気弁(排水機能付)	▼																																																																																																																																	
	減圧弁	— ▶ —																																																																																																																																	
	割T字管(フランジ形)	— □ —																																																																																																																																	
	弁付割T字管	— △ —																																																																																																																																	
	特殊分岐管	Ø × →																																																																																																																																	
	伸縮可とう管	Ø ○○ ▷ (注2)																																																																																																																																	
	異種管総手	— △ —																																																																																																																																	
	耐震型特殊T字管	Ø ▽ ↗ → Ø ▽ ↘ → 分岐ハルク有 中桿付																																																																																																																																	
	総手補強金具AK形(追記)	— □ —																																																																																																																																	
接合部品	特殊押輪(K形等)	— ▽ —																																																																																																																																	
	押輪	▽ ▲ (注1)																																																																																																																																	
	フランジ補強金具(追記)	— △ ▶ —																																																																																																																																	
	(追記)	(追記)																																																																																																																																	
	(追記)	(追記)																																																																																																																																	
	特殊工法	簡易式止水工	— □ —																																																																																																																																
	圧着工法	圧着防護	— □ —																																																																																																																																
	切管用挿しローリング	Ø ↗ → (注3)																																																																																																																																	
		<p>(4) 弁栓類・特殊管</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>種別</th><th>名称</th><th>記号</th></tr> </thead> <tbody> <tr><td rowspan="10">弁栓類</td><td>メカニカル栓</td><td>ト ハ</td></tr> <tr><td>仕切弁</td><td>— △ —</td></tr> <tr><td>ワットル仕切弁</td><td>— △ —</td></tr> <tr><td>バタフライ弁</td><td>— △ —</td></tr> <tr><td>補修弁</td><td>×</td></tr> <tr><td>ストップバルブ</td><td>— △ —</td></tr> <tr><td>簡易仕切弁</td><td>— △ —</td></tr> <tr><td>緊急遮断弁</td><td>— △ —</td></tr> <tr><td>単口消火栓</td><td>●</td></tr> <tr><td>空気弁付消火栓</td><td>◎</td></tr> <tr><td rowspan="10">異形管</td><td>空気弁(単口急速)</td><td>▼</td></tr> <tr><td>空気弁(排水機能付)</td><td>▼</td></tr> <tr><td>減圧弁</td><td>— ▶ —</td></tr> <tr><td>割T字管(フランジ形)</td><td>— □ —</td></tr> <tr><td>弁付割T字管</td><td>— △ —</td></tr> <tr><td>特殊分岐管</td><td>Ø × →</td></tr> <tr><td>伸縮可とう管</td><td>Ø ○○ ▷ (注2)</td></tr> <tr><td>異種管総手</td><td>— △ —</td></tr> <tr><td>耐震型特殊T字管</td><td>Ø ▽ ↗ → Ø ▽ ↘ → 分岐ハルク有 中桿付</td></tr> <tr><td>総手補強金具AK形(3DkN)</td><td>— □ —</td></tr> <tr><td rowspan="10">接合部品</td><td>特殊押輪(K形等)</td><td>— ▽ —</td></tr> <tr><td>押輪</td><td>▽ ▲ (注1)</td></tr> <tr><td>フランジ補強金具(3DkN)</td><td>— △ ▶ —</td></tr> <tr><td>G-Link</td><td>● (注1)</td></tr> <tr><td>離脱防止金具・補強割金具</td><td>— ▽ —</td></tr> <tr><td>P-Link</td><td>Ø ▷ (注1)</td></tr> <tr><td>特殊割押輪</td><td>— ▽ —</td></tr> <tr><td>簡易式止水工</td><td>— □ —</td></tr> <tr><td>圧着工法</td><td>圧着防護</td><td>— □ —</td></tr> </tbody> </table>			種別	名称	記号	弁栓類	メカニカル栓	ト ハ	仕切弁	— △ —	ワットル仕切弁	— △ —	バタフライ弁	— △ —	補修弁	×	ストップバルブ	— △ —	簡易仕切弁	— △ —	緊急遮断弁	— △ —	単口消火栓	●	空気弁付消火栓	◎	異形管	空気弁(単口急速)	▼	空気弁(排水機能付)	▼	減圧弁	— ▶ —	割T字管(フランジ形)	— □ —	弁付割T字管	— △ —	特殊分岐管	Ø × →	伸縮可とう管	Ø ○○ ▷ (注2)	異種管総手	— △ —	耐震型特殊T字管	Ø ▽ ↗ → Ø ▽ ↘ → 分岐ハルク有 中桿付	総手補強金具AK形(3DkN)	— □ —	接合部品	特殊押輪(K形等)	— ▽ —	押輪	▽ ▲ (注1)	フランジ補強金具(3DkN)	— △ ▶ —	G-Link	● (注1)	離脱防止金具・補強割金具	— ▽ —	P-Link	Ø ▷ (注1)	特殊割押輪	— ▽ —	簡易式止水工	— □ —	圧着工法	圧着防護	— □ —																																																														
	種別	名称	記号																																																																																																																																
弁栓類	メカニカル栓	ト ハ																																																																																																																																	
	仕切弁	— △ —																																																																																																																																	
	ワットル仕切弁	— △ —																																																																																																																																	
	バタフライ弁	— △ —																																																																																																																																	
	補修弁	×																																																																																																																																	
	ストップバルブ	— △ —																																																																																																																																	
	簡易仕切弁	— △ —																																																																																																																																	
	緊急遮断弁	— △ —																																																																																																																																	
	単口消火栓	●																																																																																																																																	
	空気弁付消火栓	◎																																																																																																																																	
異形管	空気弁(単口急速)	▼																																																																																																																																	
	空気弁(排水機能付)	▼																																																																																																																																	
	減圧弁	— ▶ —																																																																																																																																	
	割T字管(フランジ形)	— □ —																																																																																																																																	
	弁付割T字管	— △ —																																																																																																																																	
	特殊分岐管	Ø × →																																																																																																																																	
	伸縮可とう管	Ø ○○ ▷ (注2)																																																																																																																																	
	異種管総手	— △ —																																																																																																																																	
	耐震型特殊T字管	Ø ▽ ↗ → Ø ▽ ↘ → 分岐ハルク有 中桿付																																																																																																																																	
	総手補強金具AK形(3DkN)	— □ —																																																																																																																																	
接合部品	特殊押輪(K形等)	— ▽ —																																																																																																																																	
	押輪	▽ ▲ (注1)																																																																																																																																	
	フランジ補強金具(3DkN)	— △ ▶ —																																																																																																																																	
	G-Link	● (注1)																																																																																																																																	
	離脱防止金具・補強割金具	— ▽ —																																																																																																																																	
	P-Link	Ø ▷ (注1)																																																																																																																																	
	特殊割押輪	— ▽ —																																																																																																																																	
	簡易式止水工	— □ —																																																																																																																																	
	圧着工法	圧着防護	— □ —																																																																																																																																
		<p>(4) 弁栓類・特殊管</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>種別</th><th>名称</th><th>記号</th></tr> </thead> <tbody> <tr><td rowspan="10">弁栓類</td><td>メカニカル栓</td><td>ト ハ</td></tr> <tr><td>仕切弁</td><td>— △ —</td></tr> <tr><td>ワットル仕切弁</td><td>— △ —</td></tr> <tr><td>バタフライ弁</td><td>— △ —</td></tr> <tr><td>補修弁</td><td>×</td></tr> <tr><td>ストップバルブ</td><td>— △ —</td></tr> <tr><td>簡易仕切弁</td><td>— △ —</td></tr> <tr><td>緊急遮断弁</td><td>— △ —</td></tr> <tr><td>単口消火栓</td><td>●</td></tr> <tr><td>空気弁付消火栓</td><td>◎</td></tr> <tr><td rowspan="10">異形管</td><td>空気弁(単口急速)</td><td>▼</td></tr> <tr><td>空気弁(排水機能付)</td><td>▼</td></tr> <tr><td>減圧弁</td><td>— ▶ —</td></tr> <tr><td>割T字管(フランジ形)</td><td>— □ —</td></tr> <tr><td>弁付割T字管</td><td>— △ —</td></tr> <tr><td>特殊分岐管</td><td>Ø × →</td></tr> <tr><td>伸縮可とう管</td><td>Ø ○○ ▷ (注2)</td></tr> <tr><td>異種管総手</td><td>— △ —</td></tr> <tr><td>耐震型特殊T字管</td><td>Ø ▽ ↗ → Ø ▽ ↘ → 分岐ハルク有 中桿付</td></tr> <tr><td>総手補強金具AK形(3DkN)</td><td>— □ —</td></tr> <tr><td rowspan="10">接合部品</td><td>フランジ補強金具(3DkN)</td><td>— △ ▶ —</td></tr> <tr><td>離脱防止金具・補強割金具</td><td>— ▽ —</td></tr> <tr><td>特殊割押輪</td><td>— ▽ —</td></tr> <tr><td>簡易式止水工</td><td>— □ —</td></tr> <tr><td>圧着工法</td><td>圧着防護</td><td>— □ —</td></tr> </tbody> </table>			種別	名称	記号	弁栓類	メカニカル栓	ト ハ	仕切弁	— △ —	ワットル仕切弁	— △ —	バタフライ弁	— △ —	補修弁	×	ストップバルブ	— △ —	簡易仕切弁	— △ —	緊急遮断弁	— △ —	単口消火栓	●	空気弁付消火栓	◎	異形管	空気弁(単口急速)	▼	空気弁(排水機能付)	▼	減圧弁	— ▶ —	割T字管(フランジ形)	— □ —	弁付割T字管	— △ —	特殊分岐管	Ø × →	伸縮可とう管	Ø ○○ ▷ (注2)	異種管総手	— △ —	耐震型特殊T字管	Ø ▽ ↗ → Ø ▽ ↘ → 分岐ハルク有 中桿付	総手補強金具AK形(3DkN)	— □ —	接合部品	フランジ補強金具(3DkN)	— △ ▶ —	離脱防止金具・補強割金具	— ▽ —	特殊割押輪	— ▽ —	簡易式止水工	— □ —	圧着工法	圧着防護	— □ —																																																																						
種別	名称	記号																																																																																																																																	
弁栓類	メカニカル栓	ト ハ																																																																																																																																	
	仕切弁	— △ —																																																																																																																																	
	ワットル仕切弁	— △ —																																																																																																																																	
	バタフライ弁	— △ —																																																																																																																																	
	補修弁	×																																																																																																																																	
	ストップバルブ	— △ —																																																																																																																																	
	簡易仕切弁	— △ —																																																																																																																																	
	緊急遮断弁	— △ —																																																																																																																																	
	単口消火栓	●																																																																																																																																	
	空気弁付消火栓	◎																																																																																																																																	
異形管	空気弁(単口急速)	▼																																																																																																																																	
	空気弁(排水機能付)	▼																																																																																																																																	
	減圧弁	— ▶ —																																																																																																																																	
	割T字管(フランジ形)	— □ —																																																																																																																																	
	弁付割T字管	— △ —																																																																																																																																	
	特殊分岐管	Ø × →																																																																																																																																	
	伸縮可とう管	Ø ○○ ▷ (注2)																																																																																																																																	
	異種管総手	— △ —																																																																																																																																	
	耐震型特殊T字管	Ø ▽ ↗ → Ø ▽ ↘ → 分岐ハルク有 中桿付																																																																																																																																	
	総手補強金具AK形(3DkN)	— □ —																																																																																																																																	
接合部品	フランジ補強金具(3DkN)	— △ ▶ —																																																																																																																																	
	離脱防止金具・補強割金具	— ▽ —																																																																																																																																	
	特殊割押輪	— ▽ —																																																																																																																																	
	簡易式止水工	— □ —																																																																																																																																	
	圧着工法	圧着防護	— □ —																																																																																																																																

ページ	(旧: 令和5年7月版)		(新: 令和6年8月版)	
	名称	記号	名称	記号
60	サドル分水栓		サドル分水栓	
	不断水分岐		不断水分岐	
	ブッシング、コア入れ		ブッシング、コア入れ	
	PEメーター用		PEメーター用	
	PE分水栓用 90°		PE分水栓用 90°	
	" 60°		" 60°	
	PEエルボ 90°		PEエルボ 90°	
	" 60°		" 60°	
	PEソケット		PEソケット	
	PE径違いソケット		PE径違いソケット	
	PEチーズ		PEチーズ	
	PEオス		PEオス	
	PEメス		PEメス	
	一文字止水栓		一文字止水栓	
	メーター伸縮止水栓		メーター伸縮止水栓	
	"		"	
	ストップバルブ		ストップバルブ	
	仕切弁型止水栓		仕切弁型止水栓	
	メーター		メーター	

帳台(取替)切替水給

(旧：令和5年7月版)

帳台(替取)切水給

工番	令和〇〇年度 水○電〇地内配水管改良工事	町名	浜松市〇〇区〇〇町	施工者	マイクロ番号	地区記号	17	D	00039	○○○建設	水道 太郎	備考	
										設置場所等	基本コード	切替(取替)方法	分水種別・口径
1	○丁目0001-0001	101010	道路接続	サドル分水栓	100	×	20	PE	20				
2	○丁目0001-0002	111111	道路接続	サドル分水栓	100	×	20	PE	20				
3	○丁目0001-0003	2020202	道路接続	サドル分水栓	100	×	20	PE	20				
4	○丁目0001-0004	2222222	道路接続	サドル分水栓	100	×	20	PE	20				
5	○丁目0001-0005		室内接続	サドル分水栓	150	×	20	PE	30	○○マンション (2棟 30戸)			
6	○丁目0001-00010	3333333	室内接続	サドル分水栓	150	×	20	PE	20				
7	○丁目0001-00012	1234567	不断水割T字管	不断水割T字管	200	×	50	DGX	100	有り	独立○○学校		
8	私設代用管		不断水割T字管	不断水割T字管	100	×	50	PE	40	私設代用管	VPφ40 DP=1.10		

(新：令和6年8月版)

ページ	(旧：令和5年7月版)	(新：令和6年8月版)
67	<p>給水管布設土工延長</p> <p>砂利（コンクリート巻立有り）</p> <p>接続位置</p> <p>配水管被り</p> <p>4.0m</p> <p>φ 100×20</p> <p>追記</p> <p>○○-○○○○○ (メータ番号)</p>	<p>給水管布設土工延長</p> <p>砂利（コンクリート巻立有り）</p> <p>接続位置</p> <p>配水管被り</p> <p>4.0m</p> <p>φ 20×13</p> <p>13×16</p> <p>DIP φ 100</p> <p>○○-○○○○○ (メータ番号)</p>
68	<p>配水管被り</p> <p>既設管被り</p> <p>追記</p> <p>φ 100×50</p> <p>5.0m</p> <p>PE φ 50</p> <p>φ 50</p> <p>0.3m</p> <p>VWP φ 50</p> <p>私設代用管</p>	<p>配水管被り</p> <p>既設管被り</p> <p>DIP φ 100</p> <p>φ 100×50</p> <p>5.0m</p> <p>PE φ 50</p> <p>φ 50</p> <p>0.3m</p> <p>VWP φ 50</p> <p>私設代用管</p>

ページ	(旧: 令和5年7月版)	(新: 令和6年8月版)
72	<p>浜松市水道工事共通仕様書（第1章第1節1-1-3）様式2-1</p> <p style="text-align: center;">令和 年 月 日</p> <p>(あて先) 総括監督員</p> <p style="text-align: center;">受注者 現場代理人</p> <p style="text-align: center;">配水管工届</p> <p>下記の者を配水管工として選任します。</p> <p style="text-align: center;">記</p> <p>1. 工事名</p> <p>2. 工事箇所</p> <p>3. 工期 令和 年 月 日 から 令和 年 月 日 まで</p> <p>4. 配水管工氏名</p> <p>5. 所属会社名</p> <p>6. 登録番号</p> <p>7. 添付資料</p> <p>※1 本届書は、写真（本人確認が出来るもの）及び監督員が指示するものを添付のこと。 ※2 給水管工（令和5年3月31日要綱廃止）名簿登録者が工事施工する場合も、この様式により届け出ること。ただし施工は、口径50mm以下の配水管および給水管工事に限る。</p>	<p>浜松市水道工事共通仕様書（第1章第1節1-1-3）様式2-1</p> <p style="text-align: center;">令和 年 月 日</p> <p>(あて先) 総括監督員</p> <p style="text-align: center;">受注者 現場代理人</p> <p style="text-align: center;">配水管工届</p> <p>下記の者を配水管工として選任します。</p> <p style="text-align: center;">記</p> <p>1. 工事名</p> <p>2. 工事箇所</p> <p>3. 工期 令和 年 月 日 から 令和 年 月 日 まで</p> <p>4. 配水管工氏名</p> <p>5. 所属会社名</p> <p>6. 登録番号</p> <p>7. 添付資料</p> <p>※1 本届書は、写真（本人確認が出来るもの）及び監督員が指示するものを添付のこと。 ※2 配水管工登録証を所有する場合は写しを添付のこと</p>

ページ	(旧: 令和5年7月版)	(新: 令和6年8月版)
73	<p>浜松市水道工事共通仕様書（第1章第1節1-1-3）様式2-2</p> <p style="text-align: center;">令和 年 月 日 (あて先) 総括監督員</p> <p style="text-align: center;">受注者 現場代理人</p> <p style="text-align: center;">技能者等届</p> <p>下記の者を 配水管工補助員・推進工事技士・溶接工・()として選任します。</p> <p style="text-align: center;">記</p> <p>1. 工事名</p> <p>2. 工事箇所</p> <p>3. 工期 令和 年 月 日 から 令和 年 月 日 まで</p> <p>4. 氏名</p> <p>5. 所属会社名</p> <p>6. 登録番号等</p> <p>7. 添付資料</p> <p>※ 本届書は、写真（本人確認が出来るもの）及び必要に応じて資格を証明出来る書類を添付のこと。</p>	<p>浜松市水道工事共通仕様書（第1章第1節1-1-3）様式2-2</p> <p style="text-align: center;">令和 年 月 日 (あて先) 総括監督員</p> <p style="text-align: center;">受注者 現場代理人</p> <p style="text-align: center;">技能者等届</p> <p>下記の者を (削除) 推進工事技士・溶接工・()として選任します。</p> <p style="text-align: center;">記</p> <p>1. 工事名</p> <p>2. 工事箇所</p> <p>3. 工期 令和 年 月 日 から 令和 年 月 日 まで</p> <p>4. 氏名</p> <p>5. 所属会社名</p> <p>6. 登録番号等</p> <p>7. 添付資料</p> <p>※ 本届書は、写真（本人確認が出来るもの）及び必要に応じて資格を証明出来る書類を添付のこと。</p>

