

■ 適用範囲概要(国土交通大臣認定) (詳細は認定書を確認してください)

壁・床構造		壁																床	
		中空壁 (強化石膏ボード/金属スタッド)					中空壁 (普通石膏ボード/木軸)			片壁			ALC コンクリート				ALC コンクリート		中空床
国土交通大臣認定番号		PS060WL-0894	PS060WL-1020	PS060WL-1084	PS060WL-1208	PS060WL-1209	PS060WL-0930	PS060WL-0936-1	PS060WL-1097	PS060WL-0948	PS060WL-0949	PS060WL-1110	PS060WL-0888	PS060WL-0915	PS060WL-1016	PS060WL-1210	PS060FL-0914	PS060FL-1021	PS060FL-0954
最小構造厚さ		100mm	100mm	100mm	100mm	100mm	75mm	75mm	75mm	42mm	42mm	42mm	75mm	100mm	100mm	100mm	100mm	100mm	233.5mm
最大開口サイズ	円形	φ100	φ110	φ62	φ78	φ67	φ70	φ88	φ87	φ70	φ70	φ70	φ130	φ130	φ130	φ130	φ130	φ130	φ80
	矩形	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	400×130	400×130	400×130	500×130	400×130	—
最大占積率		86.6%	87.9%	76.6%	76.6%	67.0%	79.7%	42.2%	84.3%	79.7%	67.4%	79.7%	45.1%	42.8%	47.9%	44.3%	52.3%	47.9%	82.6%
配管種類	最大配管径	適用配管および施工時の巻き付け方																	
架橋ポリエチレン管 (JIS K6769,JIS K6787、JXPA401)	20A	○	—	—	—	—	○	—	—	●	—	○	○	○	—	○	○	—	○
	25A	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	○	—	—	○	—	—
ポリブテン管 (JIS K6778)	20A	○	—	—	—	—	○	—	—	●	—	○	○	○	—	○	○	—	○
	25A	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	○	—	—	○	—	—
	50A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	—
金属強化ポリエチレン管	20A	○	—	—	—	—	○	—	—	○	—	—	○	○	—	—	○	—	○
	25A	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	○	○	—	—	○	—	—
配水用ポリエチレン管 (JWWAK144、PWA001/005、 JPK001、ISO4427、PTCK03)	25A	—	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	○	●	—	○	●	—
	50A	—	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	●	—	●	●	—
	75A	—	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—
塩化ビニル被覆ステンレス鋼フレキシブル管	25A	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	○	—	—	○	—	—
硬質ポリ塩化ビニル管 (VP管、HIVP管) (JIS K6741、JIS K6742)	30A	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	○	—	—	○	—	○
硬質ポリ塩化ビニル管 (HIVP管、HT管) (JIS K6742、JIS K6776)	30A	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	○	—	—	○	—	○
硬質ポリ塩化ビニル管 (VP管、VU管、HIVP管、HT管、RF-VP管) (JIS K6741、JIS K6742、JIS K6776、JIS K9798)	50A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	—
建築(給湯・給水)用銅管 (φ22.22×0.81t) JIS H 3330 /低発泡ポリエチレン被覆(4.5t)	φ22.22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	○	—	—	○	—	—
二層架橋ポリエチレン管	φ27	—	—	—	—	—	○	—	○	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—
外層付き架橋ポリエチレン管	φ21.5	—	—	—	—	—	—	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
補強層付き高耐熱フッ素樹脂ホース	φ14.6	—	—	—	○	—	○	—	—	—	—	—	—	—	○	○	—	○	—
さや管入り発泡ウレタンフォーム付き ポリブテン管	25A	○	—	—	—	—	○	—	—	—	—	—	○	○	—	—	○	—	—
銅二層管(耐熱ポリエチレン層付き銅管)	13A	—	—	—	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	○	—	—	—	—
PPS(ポリフェニレンサルファイド)管	10A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	○	—	—	—
フッ素樹脂FEP管	10A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	○	—	—
ポリエステル系補強層付き 塩化ビニルホース	φ23×2	—	—	—	—	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	○	—	—
ケーブル	CVT22sq	—	—	—	—	—	—	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	○	—
保温被覆材付き																			
架橋ポリエチレン管 (JIS K6769,JIS K6787、JXPA401)	20A	○	—	—	—	—	○	—	—	●	—	○	○	○	—	○	○	—	○
	25A	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	●	—	—	●	—	—
	10A×2	—	—	—	—	—	—	○	—	—	—	—	—	○	—	—	—	○	—
架橋ポリエチレン管 +低密度ポリエチレン管 +ヒーター線	20A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	○	—	—	—
ヘア架橋ポリエチレン管 +信号線/制御ケーブル	10A×2	—	—	—	—	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	○	—	—	—
ポリブテン管 (JIS K6778)	20A	○	—	—	—	—	○	—	—	●	—	○	○	○	—	—	○	—	○
25A	25A	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	●	—	—	●	—
金属強化 ポリエチレン管	20A	○	—	—	—	—	○	—	—	○	—	—	○	○	—	—	○	—	○
25A	25A	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	●	—	—	●	—	—
硬質ポリ塩化ビニル管(VP管) (JIS K 6741、JIS K 6742)	30A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	○	—	○	○	—	○
二層架橋ポリエチレン管	φ27	—	—	—	—	—	—	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
補強層付き高耐熱 フッ素樹脂ホース	φ14.6	—	—	—	—	—	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	○	—
銅二層管(耐熱ポリエチレン層付き銅管)	13A	—	—	—	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	○	—	—	—
PPS(ポリフェニレンサルファイド)管	10A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	○	—	—	—
フッ素樹脂FEP管	10A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	○	—	—	—

○：1重巻+10mmオーバーラップ ●：2重巻+10mmオーバーラップ

■ 必要長さ目安表(重ねシロ10mm含む)

配管メーカー記載の外径から、1周巻き付け長さを算出した目安長さです。
巻き付け方法は取扱説明書および認定書・評定書を確認し、実際に仮合わせを行ってください。

(単位:mm)

さや管サイズ	22	28	30	36	PE・PB管サイズ	10	13	16	20	25
長さ目安	113	133	141	159	長さ目安	68	80	96	112	133
長さ目安 (保温材10mmの場合)					長さ目安 (保温材10mmの場合)	130	143	159	174	196

壁・床構造		壁																床			
		中空壁 (強化石膏ボード/金属スタッド)					中空壁 (普通石膏ボード/木軸)			片壁		ALC コンクリート				ALC コンクリート		中空床			
国土交通大臣認定番号		PS060WL-0894	PS060WL-1020	PS060WL-1084	PS060WL-1208	PS060WL-1209	PS060WL-0930	PS060WL-0936-1	PS060WL-1097	PS060WL-0948	PS060WL-0949	PS060WL-1110	PS060WL-0888	PS060WL-0915	PS060WL-1016	PS060WL-1210	PS060FL-0914	PS060FL-1021	PS060FL-0954		
最小構造厚さ		100mm	100mm	100mm	100mm	100mm	75mm	75mm	75mm	42mm	42mm	42mm	75mm	100mm	100mm	100mm	100mm	100mm	233.5mm		
最大開口サイズ	円形	φ100	φ110	φ62	φ78	φ67	φ70	φ88	φ87	φ70	φ70	φ70	φ130	φ130	φ130	φ130	φ130	φ130	φ80		
	矩形	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	400×130	400×130	400×130	400×130	500×130	400×130	—		
最大占積率		86.6%	87.9%	76.6%	76.6%	67.0%	79.7%	42.2%	84.3%	79.7%	67.4%	79.7%	45.1%	42.8%	47.9%	44.3%	52.3%	47.9%	82.6%		
配管種類	最大配管径									適用配管および施工時の巻き付け方											
保温被覆材付き																					
20mm厚	架橋ポリエチレン管 (JIS K6769,JIS K6787、JXPA401)	25A	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	●	—	—	●	—	—		
	ポリブテン管 (JIS K6778)	25A	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	●	—	—	●	—	—		
	二層架橋ポリエチレン管	φ27	—	—	—	—	—	—	—	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	金属強化ポリエチレン管	25A	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	●	—	—	●	—	—		
	第二層管(耐熱ポリエチレン層付き銅管)	13A	—	—	—	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	—		
20mm厚	PPS(ポリフェニレンサルファイド)管	10A	—	—	—	—	—	75mm	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	—		
	フッ素樹脂FEP管	10A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	—		
	被覆付きヘア架橋ポリエチレン管+信号線/制御ケーブル	10A×2	—	—	—	—	○	—	○	—	—	○	—	—	○	○	—	○	—		
	被覆付きヘア被覆架橋ポリエチレン管+信号線/制御ケーブル	10A×2	—	—	—	—	—	—	○	—	—	○	—	—	○	—	—	○	—		
	被覆付き架橋ポリエチレン管(被覆材:オレフィン系不織布)	20A	—	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	○	—	—	○	—		
CD管、PF管、さや管付き (36サイズ以下、桁間さや管の場合は、40×27以下)																					
架橋ポリエチレン管 (JIS K6769,JIS K6787、JXPA401)	10A(継手)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	○※1	—		
	20A	○	○	—	—	—	—	—	—	○	—	—	—	○	○	○	○	○	○		
	25A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	○	—	—	○	—	—		
架橋ポリエチレン管 (JIS K6769) +消音テープ	20A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	○	—	—	—		
架橋ポリエチレン管 (JIS K6769,JIS K6787、JXPA401) +信号線/制御ケーブル	20A	○	—	—	—	—	—	—	—	○	—	—	○	○	—	—	○	—	○		
ポリブテン管 (JIS K6778)	20A	○	—	○	—	—	—	—	—	○	—	—	—	○	○	—	○	—	○		
	25A	—	—	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	○	—	—	○	—	—		
ポリブテン管 (JIS K6778) +消音テープ	20A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	○	—	—	—		
ポリブテン管 (JIS K6778) +信号線/制御ケーブル	20A	○	—	—	—	—	—	—	—	○	—	—	—	○	○	—	—	○	—		
金属強化ポリエチレン管	25A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	○	—		
金属強化ポリエチレン管 +信号線/制御ケーブル	20A	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	○	○	—	—	○	—		
外傷防止機能付きポリブテン管 (被覆材:外傷防止フィン系樹脂、 内層/ポリウレタン系発泡体)	20A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	○	—	—	—		
塩化ビニル被覆ステンレス鋼 フレキシブル管	25A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	○	—	—		
補強層付き高耐熱フッ素樹脂ホース	φ14.6	—	○	—	—	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	○	—	○	—		
さや管入り発泡ウレタンフォーム付き ポリブテン管	20A	—	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	○	—	—		
ヘア架橋ポリエチレン管 (JIS K6769,JIS K6787、JXPA401) +信号線/制御ケーブル(アルミ蒸着フィルム付き可)	10A×2	○	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	○	○	○	—	○	○		
トリプル架橋ポリエチレン管 (JIS K6769,JIS K6787、JXPA401) +信号線/制御ケーブル(アルミ蒸着フィルム付き可)	10A×3	○	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	○	○	○	—	○	○		
ヘアポリブテン管 (JIS K6778) +信号線/制御ケーブル(アルミ蒸着フィルム付き可)	10A×2	○	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	○	○	○	—	○	—		
トリプルポリブテン管 (JIS K6778) +信号線/制御ケーブル(アルミ蒸着フィルム付き可)	10A×3	○	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	○	○	○	—	○	—		
ケーブル	CVT22sq	—	—	—	—	—	—	○	—	—	—	—	—	○※1	○	—	—	○	—		
保温材 (10mm厚) 付きCD管、PF管、さや管付き (36サイズ以下)																					
架橋ポリエチレン管 (JIS K6769,JIS K6787、JXPA401)	20A	—	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	○	—	—	○	—		
	φ14.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	○	—		
	20A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	○	—		
	ヘア架橋ポリエチレン管 (JIS K6769,JIS K6787、JXPA401) +信号線/制御ケーブル(アルミ蒸着フィルム付き可)	10A×2	—	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	○	—	—	○	—		
	トリプル架橋ポリエチレン管 (JIS K6769,JIS K6787、JXPA401) +信号線/制御ケーブル(アルミ蒸着フィルム付き可)	10A×3	—	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	○	—	—	○	—		
ヘアポリブテン管 (JIS K6778) +信号線/制御ケーブル(アルミ蒸着フィルム付き可)	10A×2	—	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	○	—	—	○	—			
トリプルポリブテン管 (JIS K6778) +信号線/制御ケーブル(アルミ蒸着フィルム付き可)	10A×3	—	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	○	—	—	○	—			
エラストマー被覆材付き																					
外傷防止機能付き架橋ポリエチレン管 (被覆材:エラストマー系樹脂および発泡体)	20A	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	○	○	—	—	—	○	—		
外傷防止機能付きポリブテン管 (被覆材:外傷防止フィン系樹脂、 内層/ポリウレタン系発泡体)	20A	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	○	○	—	—	—	○	—		
保護フィルム付き																					
外傷防止機能付き架橋ポリエチレン管	20A	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	○	○	—	—	—	○	—		
外傷防止機能付きポリブテン管	20A	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	○	○	—	—	—	○	—		

■ 適用範囲概要（日本消防設備安全センター評定）

（詳細は評定書を確認してください）

壁・床構造		壁									床		
		中空壁 (強化石膏ボード/金属スタッド)				中空壁 普通 石膏ボード 強化石膏ボード 金属スタッド	片壁	ALC コンクリート			ALC コンクリート		
(一財)日本消防設備安全センター評定番号		KK29-007号	KK30-025-1号	KK2019-027号	KK2022-036号	KK2019-009号	KK2019-008号	KK29-021号	KK30-019号	KK2022-035号	KK29-022号	KK30-024号	
最小構造厚さ		100mm	100mm	100mm	100mm	94mm	42mm	100mm	100mm	100mm	100mm	100mm	
最大開口サイズ	円形	φ100	φ110	φ62	φ78	φ70	φ70	φ130	φ130	φ130	φ130	φ130	
	矩形	—	—	—	—	—	—	400×130	400×130	400×130	500×130	400×130	
配管種類		最大配管径	適用配管および施工時の巻き付け方										
架橋ポリエチレン管 (JIS K6769,JIS K6787、JXPA401)	20A	○	—	—	—	—	—	○	—	—	○	—	
	25A	○	—	—	—	—	—	○	—	—	○	—	
ポリブテン管 (JIS K6778)	20A	○	—	—	—	—	—	○	—	—	○	—	
	25A	○	—	—	—	—	—	○	—	—	○	—	
	50A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	
金属強化ポリエチレン管	20A	○	—	—	—	—	—	○	—	—	○	—	
	25A	○	—	—	—	—	—	○	—	—	○	—	
配水用ポリエチレン管 (JWWAK144,PWA001/005、 JPK001,ISO4427,PTCK03)	25A	—	●	—	—	—	—	○	●	—	○	●	
	50A	—	●	—	—	—	—	—	●	—	●	●	
	75A	—	●	—	—	—	—	—	●	—	—	●	
塩化ビニル被覆ステンレス鋼フレキシブル管	25A	○	—	—	—	—	—	○	—	—	○	—	
硬質ポリ塩化ビニル管 (VP管,HVP管)(JIS K6741、JIS K6742)	30A	○	—	—	—	—	—	○	—	—	○	—	
硬質ポリ塩化ビニル管 (HVP管,HT管)(JIS K6742,JIS K6776)	30A	—	—	—	—	—	—	○	—	—	○	—	
硬質ポリ塩化ビニル管 (VP管,VU管,HVP管,HT管,RF-VP管) (JIS K6741,JIS K6742,JIS K6776,JIS K9798)	50A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	
建築(給湯・給水)用銅管 (φ22.22×0.81t)JIS H 3330 /低発泡ポリエチレン被覆(4.5t)	φ22.22	—	—	—	—	—	—	○	—	—	○※1	—	
二層架橋ポリエチレン管	φ27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
補強層付き高耐熱フッ素樹脂ホース さや管入り発泡ウレタンフォーム付き ポリブテン管	φ14.6	—	—	—	○	—	—	—	—	○	—	—	
ポリエステル系補強層付き 塩化ビニルホース	φ23×2	—	—	—	○	—	—	—	—	○	—	—	
ケーブル	CVT22sq	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	○	
保温被覆材付き													
10mm厚	架橋ポリエチレン管 (JIS K6769,JIS K6787、 JXPA401)	20A	○	—	—	—	○※2	○	○	—	—	○	—
		25A	●	—	—	—	—	—	●	—	—	●	—
		10A×2	—	—	—	—	—	—	—	○	—	—	○
	架橋ポリエチレン管 +低密度ポリエチレン管 +ヒーター線	20A	—	—	—	—	—	—	—	—	○	—	—
		10A×2	—	—	—	○	—	—	—	—	○	—	—
	ポリブテン管 (JIS K6778)	20A	○	—	—	—	○※2	○	○	—	—	○	—
		25A	●	—	—	—	—	—	●	—	—	●	—
	金属強化 ポリエチレン管	20A	○	—	—	—	—	—	○	—	—	○※1	—
		25A	●	—	—	—	—	—	●	—	—	●※1	—
	硬質ポリ塩化ビニル管(VP管) (JIS K 6741、JIS K 6742)	30A	—	—	—	—	—	—	○	—	○	○	—
	第二層管(耐熱ポリエチレン層付き銅管)	13A	—	—	—	○	—	—	—	—	○	—	—
	PPS(ポリフェニレンサルファイド)管	10A	—	—	—	—	—	—	—	—	○	—	—
	フッ素樹脂FEP管	10A	—	—	—	—	—	—	—	—	○	—	—
	補強層付き高耐熱 フッ素樹脂ホース	φ14.6	—	○	—	—	—	—	—	○	—	—	○
20mm厚	架橋ポリエチレン管 (JIS K6769,JIS K6787、JXPA401)	25A	●	—	—	—	—	—	●	—	—	●	—
	ポリブテン管(JIS K6778)	25A	●	—	—	—	—	—	●	—	—	●	—
	金属強化ポリエチレン管	25A	●	—	—	—	—	—	●	—	—	●※1	—
	第二層管(耐熱ポリエチレン層付き銅管)	13A	—	—	—	●	—	—	—	—	—	—	—
	PPS(ポリフェニレンサルファイド)管	10A	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	—
	フッ素樹脂FEP管	10A	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	—

○：1重巻+10mmオーバーラップ ●：2重巻+10mmオーバーラップ ※1：連結施工 ※2：両側施工

■ 必要長さ目安表(重ねシロ10mm含む)

配管メーカー記載の外径から、1周巻き付け長さを算出した目安長さです。
巻き付け方法は取扱説明書および認定書・評定書を確認し、実際に仮合わせを行ってください。

(単位:mm)

さや管サイズ	22	28	30	36	PE・PB管サイズ	10	13	16	20	25
長さ目安	113	133	141	159	長さ目安	68	80	96	112	133
					長さ目安(保温材10mmの場合)	130	143	159	174	196

壁・床構造		壁										床	
		中空壁 (強化石膏ボード/金属スタッド)				中空壁 普通 石膏ボード 強化石膏ボード 金属スタッド	片壁	ALC コンクリート			ALC コンクリート		
(一財)日本消防設備安全センター評定番号		KK29-007号	KK30-025-1号	KK2019-027号	KK2022-036号	KK2019-009号	KK2019-008号	KK29-021号	KK30-019号	KK2022-035号	KK29-022号	KK30-024号	
最小構造厚さ		100mm	100mm	100mm	100mm	94mm	42mm	100mm	100mm	100mm	100mm	100mm	
最大開口サイズ	円形	φ100	φ110	φ62	φ78	φ70	φ70	φ130	φ130	φ130	φ130	φ130	
	矩形	—	—	—	—	—	—	400×130	400×130	400×130	500×130	400×130	
配管種類		最大配管径適用配管および施工時の巻き付け方											
保温被覆材付き													
被覆付きベア架橋ポリエチレン管+信号線/制御ケーブル		10A×2	—	—	—	○	—	—	—	○	—	○	
被覆付きベア被覆架橋ポリエチレン管+信号線/制御ケーブル		10A×2	—	—	—	—	—	—	○	—	—	○	
被覆付き架橋ポリエチレン管 (被覆材:オレフィン系不織布)		20A	—	●	—	—	—	—	○	—	—	○	
CD管、PF管、さや管付き(36サイズ以下、楕円さや管の場合は、40×27以下)													
架橋ポリエチレン管 (JIS K6769,JIS K6787,JXPA401)	10A(継手)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	○	
	20A	○	—	—	—	—	○※2	○	○	—	—	○	
	25A	—	—	—	—	—	—	○	—	—	○	—	
架橋ポリエチレン管(JIS K6769) +消音テープ		20A	—	—	—	—	—	—	—	○	—	—	
架橋ポリエチレン管 (JIS K6769,JIS K6787,JXPA401) +信号線/制御ケーブル		20A	○	—	—	—	—	○	—	—	○	—	
ポリブテン管(JIS K6778)		20A	○	—	○	—	○※2	○	○	—	○	—	
		25A	—	—	○	—	—	○	—	—	○	—	
ポリブテン管(JIS K6778) +消音テープ		20A	—	—	—	—	—	—	—	○	—	—	
ポリブテン管(JIS K6778) +信号線/制御ケーブル		20A	○	—	—	—	—	○	—	—	○	—	
金属強化ポリエチレン管		25A	—	—	—	—	—	○	—	—	○	—	
金属強化ポリエチレン管 +信号線/制御ケーブル		20A	○	—	—	—	—	○	—	—	○	—	
外傷防止機能付きポリブテン管 (被覆材:外層/オレフィン系樹脂、 内層/ポリウレタン系発泡体)		20A	—	—	—	—	—	—	—	—	○	—	
塩化ビニル被覆ステンレス鋼 フレキシブル管		25A	—	—	—	—	—	—	—	○	—	—	
補強層付き高耐熱フッ素樹脂ホース		φ14.6	—	○	—	—	○	—	—	○	—	—	
さや管入り発泡ウレタンフォーム付き ポリブテン管		20A	—	○	—	—	—	—	—	—	—	—	
ベア架橋ポリエチレン管 (JIS K6769,JIS K6787,JXPA401) +信号線/制御ケーブル(アルミ不燃フィルム付き可)		10A×2	○	—	—	—	—	—	—	—	○	—	
トリプル架橋ポリエチレン管 (JIS K6769,JIS K6787,JXPA401) +信号線/制御ケーブル(アルミ不燃フィルム付き可)		10A×3	○	—	—	—	—	○	—	—	○	—	
ベアポリブテン管(JIS K6778) +信号線/制御ケーブル(アルミ不燃フィルム付き可)		10A×2	○	—	—	—	—	○	—	—	○	—	
トリプルポリブテン管(JIS K6778) +信号線/制御ケーブル(アルミ不燃フィルム付き可)		10A×3	○	—	—	—	—	○	—	—	○	—	
ケーブル		CVT22sq	—	—	—	—	—	○	—	—	○※1	—	
保温材(10mm厚)付きCD管、PF管、さや管付き(36サイズ以下)													
架橋ポリエチレン管 (JIS K6769,JIS K6787,JXPA401)		20A	—	○	—	—	—	—	○	—	—	○	
補強層付き高耐熱フッ素樹脂ホース		φ14.6	—	—	—	—	—	—	○	—	—	○	
さや管入り発泡ウレタンフォーム付き ポリブテン管		20A	—	—	—	—	—	—	○	—	—	○	
ベア架橋ポリエチレン管 (JIS K6769,JIS K6787,JXPA401) +信号線/制御ケーブル(アルミ不燃フィルム付き可)		10A×2	—	○	—	—	—	—	○	—	—	○	
トリプル架橋ポリエチレン管 (JIS K6769,JIS K6787,JXPA401) +信号線/制御ケーブル(アルミ不燃フィルム付き可)		10A×3	—	○	—	—	—	—	○	—	—	○	
ベアポリブテン管(JIS K6778) +信号線/制御ケーブル(アルミ不燃フィルム付き可)		10A×2	—	○	—	—	—	—	○	—	—	○	
トリプルポリブテン管(JIS K6778) +信号線/制御ケーブル(アルミ不燃フィルム付き可)		10A×3	—	○	—	—	—	—	○	—	—	○	
エラストマー被覆材付き													
外傷防止機能付き架橋ポリエチレン管 (被覆材:エラストマー系樹脂および発泡体)		20A	○	—	—	—	—	—	○	—	—	○	
外傷防止機能付きポリブテン管 (被覆材:外層/オレフィン系樹脂、 内層/ポリウレタン系発泡体)		20A	○	—	—	—	—	—	○	—	—	○	
保護フィルム付き													
外傷防止機能付きポリブテン管		20A	○	—	—	—	—	—	○	—	—	○	
外傷防止機能付き架橋ポリエチレン管		20A	○	—	—	—	—	—	○	—	—	○	

○：1重巻+10mmオーバーラップ ●：2重巻+10mmオーバーラップ ※1：連結施工 ※2：両側施工