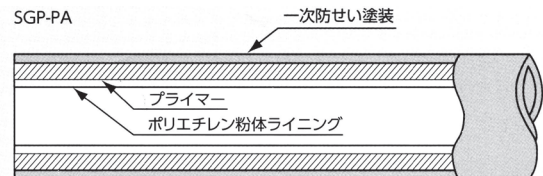
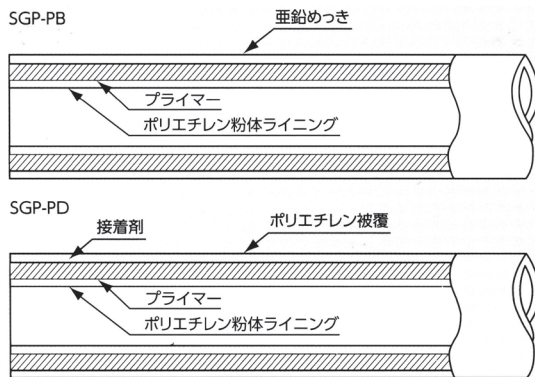


# 水道用ポリエチレン粉体ライニング鋼管 (スミコートPE、FLP)

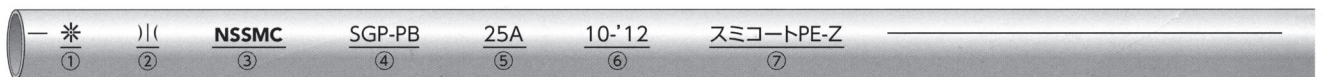
スミコートPEの特長

- (1) すぐれた水質性  
内面のポリエチレン被覆の耐食性により、白濁、赤水等の現象はまったくありません。
- (2) すぐれた耐水性  
ポリエチレンは吸水性がきわめて小さいため、耐水性がすぐれています。
- (3) すぐれた密着性  
被膜はすぐれた密着性を有しており、低温での物性も優秀です。
- (4) 効果的な外面の被覆構造  
外面仕様が2種類あり、配管場所に応じて選択使用できます。

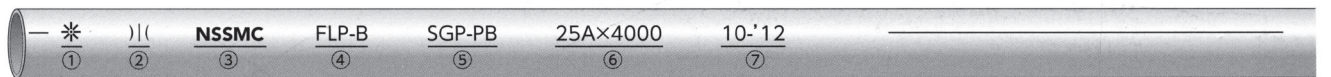
## 被覆の構成



## 表示例



①日本協検査証印 ②水の子 ③ロゴマーク(NSSMC) ④種類の記号 ⑤呼び径 ⑥製造月年 ⑦販売品名 (連続表示)



①日本協検査証印 ②水の子 ③ロゴマーク(NSSMC) ④販売品名 ⑤種類の記号 ⑥呼び径×長さ ⑦製造月年 (連続表示)

## 被覆仕様

管の呼び径	内面 ポリエチレン粉体ライニング厚さ(mm)	外面			管の呼び径							
		SGP-PB 溶融垂鉛めっき	SGP-PA 一次防せい塗装	SGP-PD ポリエチレン被覆防食層								
15A	0.30以上	均一性試験 5回以上 SGP白管と同等	塗膜厚さ 15μ以上	標準被膜厚さ 1.7mm以上	15A							
20A					20A							
25A					25A							
32A	0.35以上			SGP白管と同等	塗膜厚さ 15μ以上	標準被膜厚さ 1.5mm以上	32A					
40A							40A					
50A							50A					
65A	0.40以上					SGP白管と同等	塗膜厚さ 15μ以上	標準被膜厚さ 1.5mm以上	65A			
80A									80A			
100A									100A			
100A	0.40以上							SGP白管と同等	塗膜厚さ 15μ以上	標準被膜厚さ 1.6mm以上	100A	
外 面 標 準 色		—	赤 褐 色								淡 青 色	外 面 標 準 色
JWWA K 132 種類(記号)		B (SGP-PB)	A (SGP-PA)								D (SGP-PD)	種 類 (記号)

(注) ●スミコートPE-Sの外面仕様はJIS G 3469 (ポリエチレン被覆鋼管)のPIHに適合  
●管長定尺 4,000mm

## 価格表

サイズ	4M単重 (kg/P)	スミコートPE-N	スミコートPE-Z	スミコートPE-S
		SGP-PA 外面一次防錆塗装	SGP-PB 外面垂鉛メッキ(W)	SGP-PD 外面ポリエチレン被覆(一層型)
15A	5.24	5,380 /本	7,070 /本	8,580 /本
20A	6.72	5,980	7,800	10,220
25A	9.72	8,290	10,730	12,910
32A	13.5	11,190	14,520	16,670
40A	15.6	12,920	16,660	18,780
50A	21.2	17,580	22,700	24,740
65A	29.9	24,670	31,880	35,650
80A	35.2	29,010	37,490	41,760
100A	48.8	40,330	52,110	60,160

備考 (1)管長：4,000mm (定尺)  
(2)管端：プレーンエンド  
(3)規格：日本水道鋼管協会規格 (JWWA K116)  
(4)上記価格表に、消費税は含まれておりません。