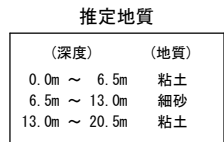
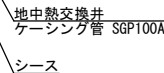




S=1 : 20

(ロータリー外周歩道部)

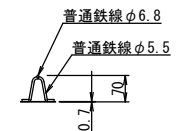


The diagram illustrates a joint between two sections of a heat-resistant corrugated pipe. The total length of the assembly is indicated as L=23.1m. The components and their dimensions are as follows:

- 採熱部 (Heat Collection Section):** 20.0m long.
- シース部 (Sheath Section):** 20.1m long, with an outer diameter of  $\phi 28.5\text{mm}$ .
- 放熱部 (Heat Release Section):** 3.1m long.
- 裸管部 (Bare Pipe Section):** 3.0m long, with an inner diameter of  $\phi 26.5\text{mm}$ .

A label "PEシース被覆" (PE Sheath Coating) points to the end of the sheath section.

断面図



※ヒートパイプ全長の( )内は、シース部延長

1. ヒートパイプ挿入後、地中熱交換井にけい砂を充填する。
2. コルゲート型ヒートパイプの据付勾配は、舗装勾配(1.0%以上)とする。
3. 地質は、実際の地質により変更するものとする。

業 務 名				
工事箇所		見附市本所2丁目 地内		
工 事 名		見附駅周辺整備 (地中融雪施設新設その2) 工事		
図面番号		2	全校数	2
駅前広場 ヒートパイプ据付標準図			縮尺	1:20
設計		測量	謄写	
新 潟 県 見 附 市				