

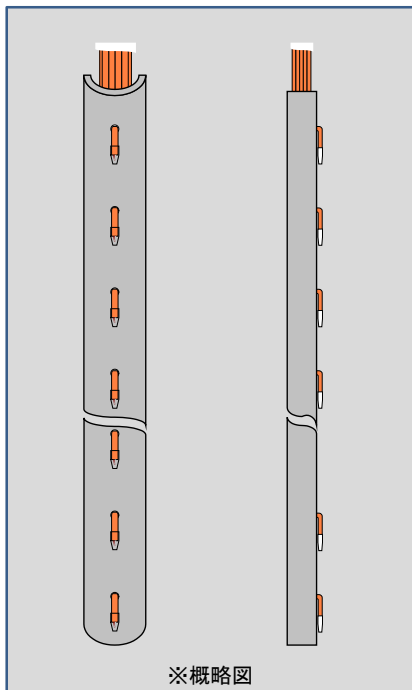
試験研究支援機器・器材  
**土壌深度別温度センサ**  
**SLT-1.0型**



各種計測システムの販売・サービス  
**エス・シー・ビー**

〒063-0061 札幌市西区西町北14丁目3番11号  
 TEL/FAX 011-663-6753  
 E-mail: scb\_tsuji@kna.biglobe.ne.jp  
 URL : http://www7a.biglobe.ne.jp/~SCB/

土壌の一定間隔深度で温度を測定するためのセンサです。廉価で取り扱いが容易な高精度の熱電対を採用していますので、細かな深度でコストを抑えた温度測定が可能です。



※参考データロガー グラフテック(株)製



GL220型 入力10CH



GL820型 入力20CH (～最大200CH)

**概略仕様 SLT-1.0型**

測定深度	1m
温度センサ	ビニール被覆熱電対 T型 素線：1/φ0.65 (φ0.32も可能) 許容差：class1 (旧：0.4級) ±0.5℃ 先端処理：防水絶縁の上ステンレステープで保護 長さ：ベースから測定器側まで 5m (先端：バラ) ※長さは別途ご指定可能
測定点数	20点 (5cm間隔) ※10cm間隔で10点とすることもできます。また、SLT-1.0型を2セットを使用する (背面で一体化) ことにより2.5cm毎に測定が可能です。
センサベース材質・寸法	塩ビ製 T=3.1mm 幅38mm (厚み約18mm) ×長さ1m

※改良や諸事情のため仕様・形状など変更になる場合があります。  
 ※ご指定の測定点数、寸にも対応可能です。