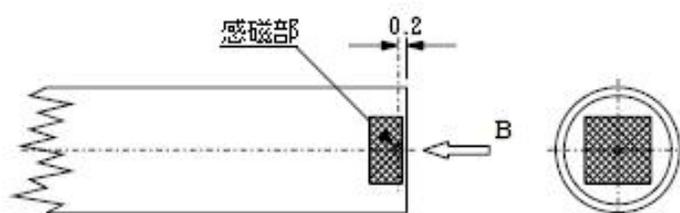


## 計測プローブ A-1/A-1S



《センサー感磁部の位置》



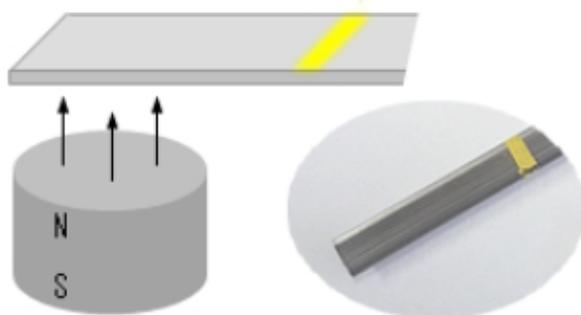
主な仕様項目	A-1	A-1S
主用途	汎用	システム計測用
ホール素子	GaAs	
素子数	1個	
測定範囲	0~3T	
使用温度範囲	-20~+60°C	
感磁面積	0.07mm x 0.07mm	
素子取付部材質	ガラスエポキシ樹脂	
軸径	φ5	
軸材質	Cu (銅)	
取手部材質	アセタール樹脂	取手部なし
ケーブル長さ	2m (標準)	

## プローブの使い方

プローブには、直流テスター（+と-）のように極性（NとS）がありますので、プローブの測定面に注意して使用してください。

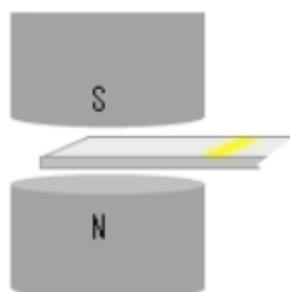
<F-1, FS-3, FS-4, FS-5型プローブ>

プローブの黄色にマーキングされた面を上にして、測定物（磁石など）が図の状態のときに極性（N）として測定表示されます。



<FS-6, FS-7, FS-8型プローブ（狭隙用）>

図の測定状態のときに極性（N）として測定表示されます。このプローブはギャップに挿入して測定するためのものであり、端面磁界測定には不向きです。



<A（アキシアル）型プローブ>

図の測定状態のときに極性（N）として測定表示されます。センサーの位置はプローブ表面から0.2mm~0.6mmの所にあります。

