

殿

仕 様 書

降雪センサ部

HBC-S3P20

北海バネ株式会社

適用範囲

この仕様書は、降雪センサ部 HBC-S3P20の仕様について定める。

製品仕様

構成

外観	著しい傷・汚れ・錆等がないこと。その他、性能に影響を及ぼす様な有害な欠点がないこと。
形状・寸法	外観図による

機能仕様

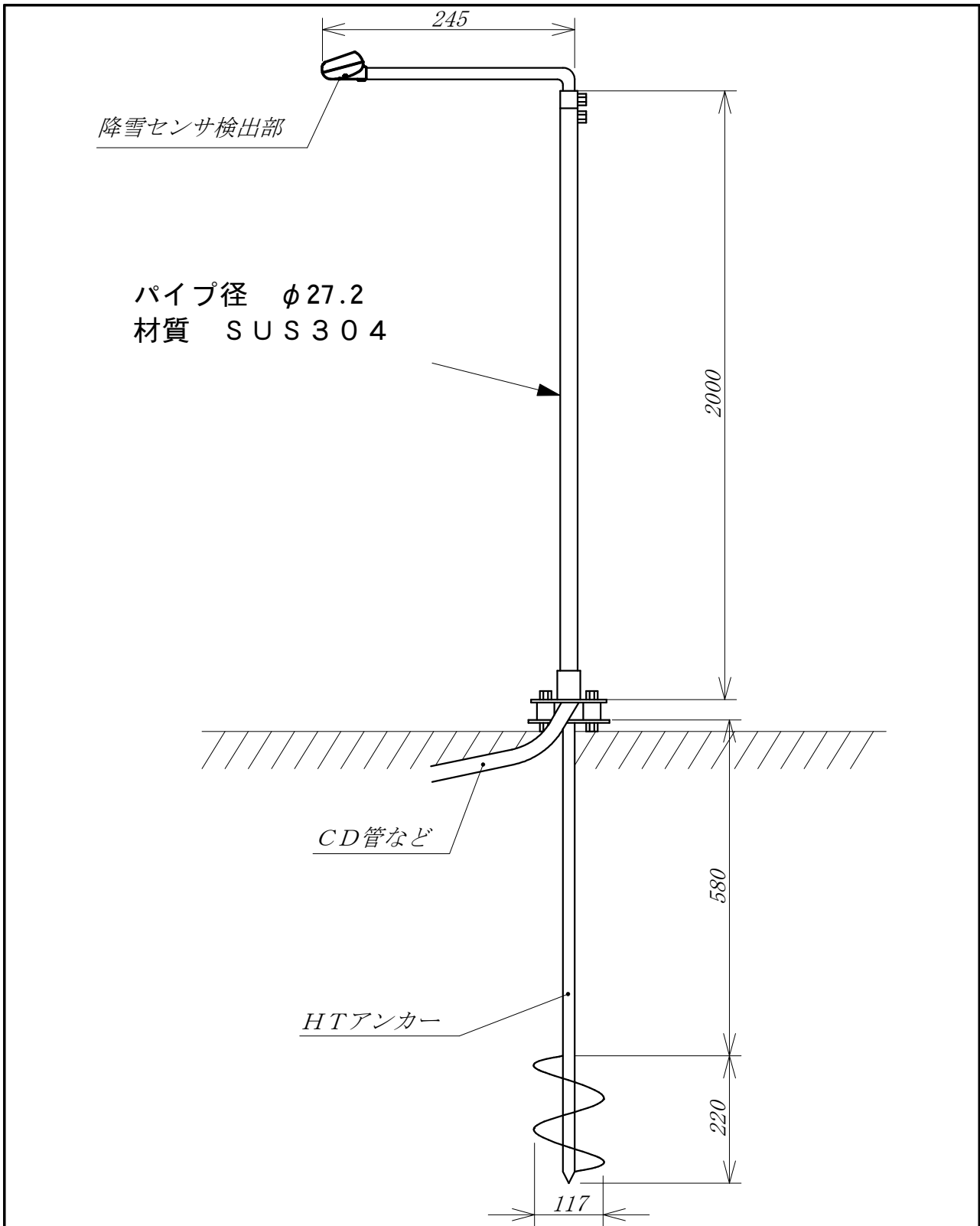
検出項目	水分、外気温度、地中温度
------	--------------

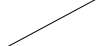
電気的性能

外気温センサ	抵抗値	各温度に於ける抵抗値は、下表の通りとする。				
	B定数	(3850K)				
<table border="1"> <tr> <td>温度 (°C)</td> <td>0 ± 0.2</td> </tr> <tr> <td>抵抗値 (kΩ)</td> <td>36.75 ± 5%</td> </tr> </table>		温度 (°C)	0 ± 0.2	抵抗値 (kΩ)	36.75 ± 5%	
温度 (°C)	0 ± 0.2					
抵抗値 (kΩ)	36.75 ± 5%					
ヒーター抵抗値		37.5 ± 3.8 Ω				
水分動作抵抗値		2.0 ± 0.2 MΩ				
絶縁抵抗		回路間 線間 DC500V にて 1000MΩ以上				
耐電圧		AC1000V1分間 にて 10mA以下				

その他

使用温度範囲	-20°C ~ +40°C
用途	降雪センサ HBC-S4用降雪センサ部



一般公差	JIS規格ニヨル	尺度		図名	ポールタイプセンサ HBC-S3P20 外観図	三角法
承認		仕上				
検図		材質				
担当		寸度				
製図		便サ 備考				
北海バネ株式会社				図番		