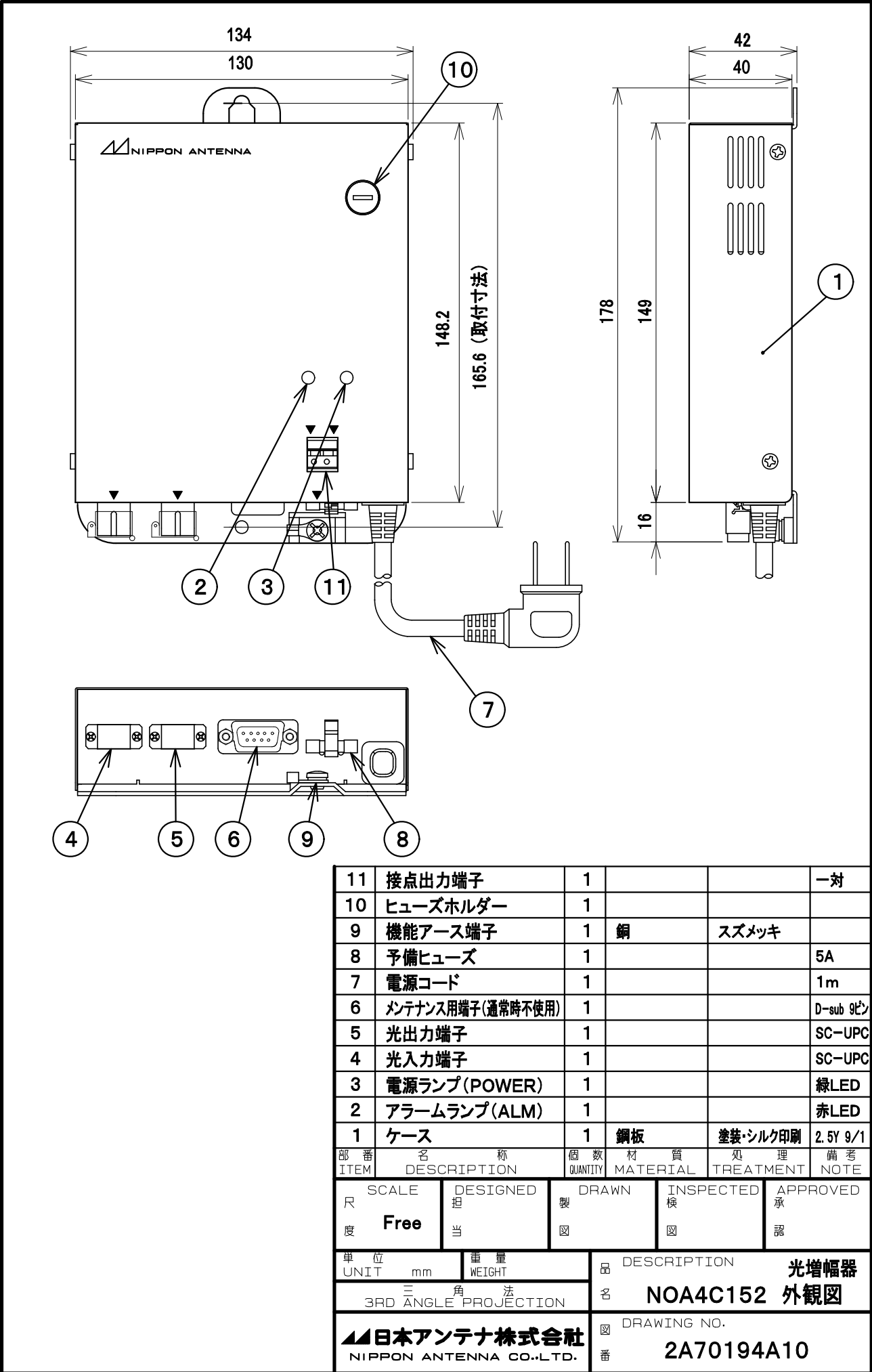




標準性能表

項 目		性 能	備 考		
光特性	光波長範囲 (nm)	1540～1560	1波		
	光入力レベル (dBm)	0～+10			
	光出力レベル (dBm)	+15±0. 5			
	光出力レベル安定度 (dB)	±0. 5			
	雑音指数 (dB)	1550～1560[nm] 6. 3以下 上記波長範囲以外は 6. 8以下	0dBm入力時		
	光コネクタ	SC－UPC			
	光コネクタ反射減衰量 (dB)	40以上			
電気特性	アラーム機能		光入力レベル－3dBm以下 光出力レベル+12dBm以下 LD動作異常、温度異常のいずれかでLED点灯		
	電源電圧 (V)	AC100±10(50／60Hz)			
	消費電力 (W)	6. 0以下			
	耐雷性 (kV)	±15(1. 2／50μs)		ACライン間	
	接点出力	接続形式	フォトカプラ絶縁オープン コレクタ 正常:ショート 異常:オープン		TTLレベル
		動作条件	光入力レベル－3dBm以下 光出力レベル+12dBm以下 LD動作異常、温度異常、電源電圧断のいずれかの場合		
		使用可能電線範囲	単線: φ0. 4mm(AWG26)～φ1. 2mm(AWG16) より線: φ0. 2mm ² (AWG24)～φ1. 25mm ² (AWG16)		剥き線長11mm
使用温度範囲 (°C)		－10～+40		本体周囲温度	
使用湿度範囲 (%)		20～80		結露なき事	
外形寸法 (mm)		178(H)×134(W)×42(D)			
質 量 (kg)		0. 8			

部 番 ITEM	名 称 DESCRIPTION	個 数 QUANTITY	材 質 MATERIAL	処 理 TREATMENT	備 考 NOTE
尺 寸 Free	DESIGNED 担 当	DRAWN 製 図	INSPECTED 検 査	APPROVED 承認	
単 位 UNIT	重 量 WEIGHT	品 名 DESCRIPTION 光増幅器			
三 角 法 3RD ANGLE PROJECTION		名 2A70194D10 標準性能表			
日本アンテナ株式会社 NIPPON ANTENNA CO.,LTD.		図 番 DRAWING NO. 2A70194D10			