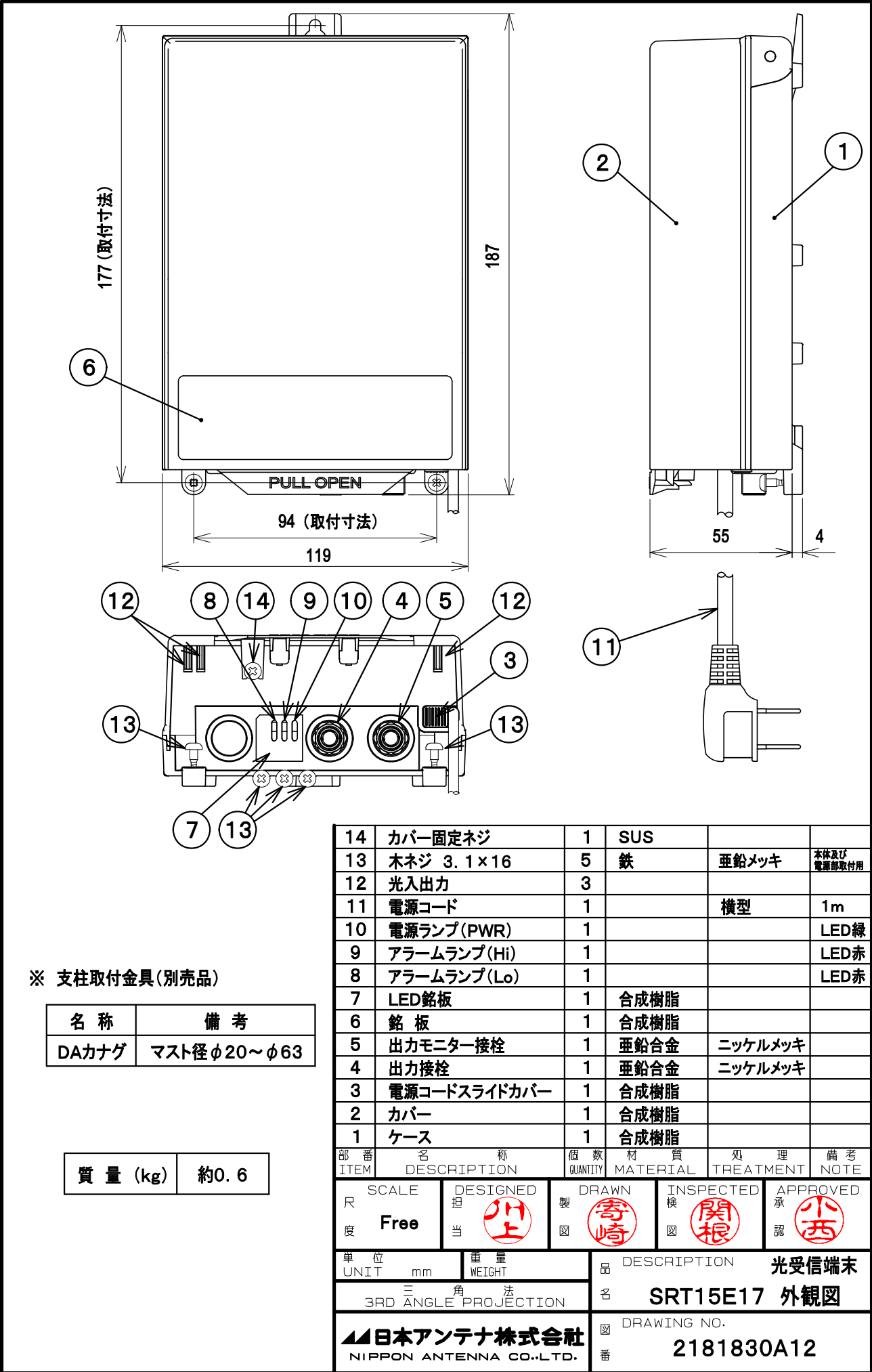
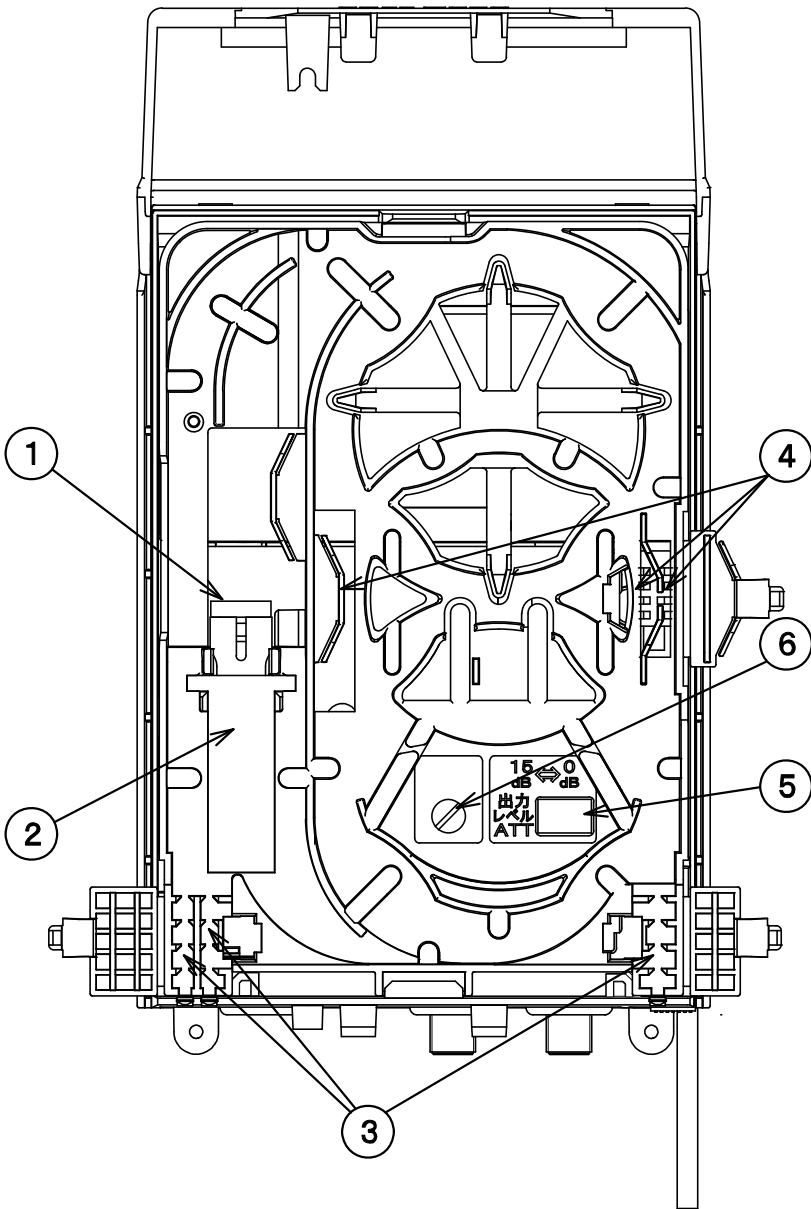






6	逆EQボリューム	1			
5	出力アッテネーター	1			
4	メカニカルスプライス・WDMフィルター収納部				
3	ドロップケーブル固定部				
2	通信用光アダプター固定位置				
1	光アダプター	1			光入力部
部 番 ITEM	名 称 DESCRIPTION	個 数 QUANTITY	材 質 MATERIAL	処 理 TREATMENT	備 考 NOTE
尺 寸 度	SCALE Free	担 当 DESIGNED 	製 図 DRAWN 	検 査 INSPECTED 	承認 APPROVED 
単 位 UNIT	mm	質 量 MASS	品 名 DESCRIPTION 光受信端末 SRT15E17 内観図		
三 角 法 3RD ANGLE PROJECTION			図 番 DRAWING NO. 2181830A22		
日本アンテナ株式会社 NIPPON ANTENNA CO.,LTD.					

標準性能表					
項 目		性 能		備 考	
		90~770MHz	1000~1500MHz		
光 特 性	光入力レベル (dBm)	-17~-7			
	光波長 (nm)	1550±20			
	光コネクター	SC-SPC		適用光ファイバーは シングルモード	
電 気 特 性	伝送波数 (波)	デジタル 9	12		
	出力レベル (dBμV)	85	90	※1	
	AGC特性 (dB)	±3以内			
	帯域内周波数特性 (dB)	±2以内	±2以内		
	周波数特性等化器[逆EQ] (dB)	——	0~-5[1500MHz]	連続可変	
	出力インピーダンス (Ω)	75		C15型F型接栓座	
	出力VSWR	2. 5以下			
	出力レベル調整ATT (dB)	15		スイッチ切換	
	出力モニター (dB)	-20			
	CN比 (dB)	30以上	23以上	※1	
	IM3 (dB)	-71以下	-53以下	※1	
	ハム変調 (dB)	-50以下		※1	
	アラーム機能	光入力レベル -5dBm以上LED点灯(Hi表示部) 光入力レベル -20dBm以下LED点灯(Lo表示部)		LED赤	
	不要放射 (dBμV/m)	34以下		3m法による	
	電源電圧 (V)	AC100±10(50/60Hz)		※2	
	消費電力 (W)	4以下(DC15V動作時) 5以下(AC100V動作時)		※2	
	耐雷性 (kV)	±25(1. 2/50μs)		ACライン間, RF出力端子 電源部ONU側端子	
	使用温度範囲 (°C)	-20~+40		本体周囲温度	
	保存温度範囲 (°C)	-40~+60			
	使用湿度範囲 (%)	20~90		結露無きこと	
	防水性	JIS C 0920 保護等級4			
	外形寸法 (mm)	187(H)×119(W)×59(D)			
	質 量 (kg)	約0. 6			

※1 弊社光送信機との対向性能

・変調度 90~770MHz:6. 4%

1000~1500MHz:6. 4%

・CN比帯域換算値

90~770MHz:5. 6MHz

1000~1500MHz:28. 9MHz

・弊社測定系による

※2 専用電源(SRTPS2)

・電源着脱可

部 番 ITEM	名 称 DESCRIPTION	個 数 QUANTITY	材 質 MATERIAL	処 理 TREATMENT	備 考 NOTE
尺 寸 度	SCALE Free	DESIGNED 担 当 増田	DRAWN 製 図 寄崎	INSPECTED 検 査 関根	APPROVED 承認 瀧澤
単 位 UNIT	mm	質 量 MASS		品 名 DESCRIPTION	
三 角 法 3RD ANGLE PROJECTION		光受信端末 標準性能表			
日本アンテナ株式会社 NIPPON ANTENNA CO.,LTD.		図 番 DRAWING NO.			
		2181830D10			

A4-S-M