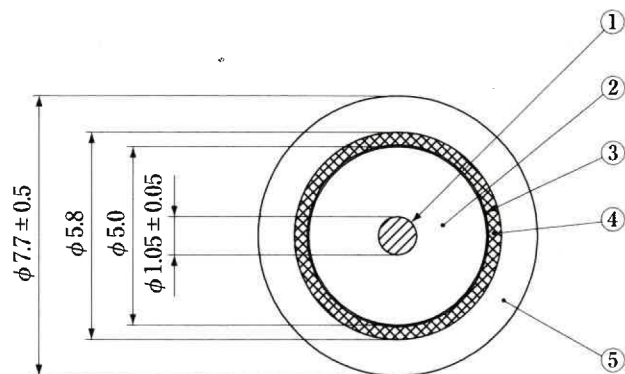


100m巻き形状
(SCALE FREE)

●規格表

項 目(単位)			性 能
導 体 抵 抗 (Ω/km)			21.1以下(20℃)
耐 電 圧 (V)			AC1000に1分間耐えること
絶 縁 抵 抗 (MΩ・km)			1000以上(20℃)
静 電 容 量 (nF/km)			56(1kHz、参考値)
特性インピーダンス (Ω)			75±3(10MHz)
減 衰 量(dB/100m)			2.4 (10MHz)
			5.9 (90MHz)
			9.5 (220MHz)
			14.5 (470MHz)
			19.0 (770MHz)
			27.0 (1300MHz)
			33.0 (1800MHz)
			35.5 (2150MHz)
			37.6 (2400MHz)
			39.0 (2602MHz)
			40.0 (2681MHz)
			44.6 (3224MHz) (20℃、標準値)*1
V S W R			1.7以下(10～3224MHz、参考値)
シ ー ス	常 温	強 さ (MPa)	10以上
		伸 び (%)	200以上
	加熱後 100℃ 48h	強 さ (%)	加熱前の値の80以上
		伸 び (%)	加熱前の値の80以上
耐 寒 性			試験片が破壊しないこと(-10℃以下)
使 用 温 度 (℃)			-20 ～ +60
質 量 (kg)			5.3(100m)

No.	部 品 名	材 質
1	内 部 導 体	軟 銅 線
2	絶 縁 体	発泡ポリエチレン
3	外 部 導 体	両面アルミ箔テープ
4	外 部 導 体	アルミ合金線編組
5	シ ー ス	塩化ビニル(グレー)

*1 最大減衰量は標準値の115%以下とする。



	承認 APPD.	検 図 CHKD.	作成 DRWD.	三 角 法 3RD ANGLE PROJ.	名 称 TITLE
				単 位 UNIT mm	同軸ケーブル S5CAL100(G) 構造寸法図・規格表
				尺 度 SCALE 5 : 1	
	日本DXアンテナ株式会社 NIPPON DX ANTENNA Co., Ltd			日 付 DATE . .	図 番 DRW.No. 4 - 7 1 3 5 4