

同軸ケーブル諸元一覧

	WiMo販売品							日本規格によるケーブル(参考)				
	H-155	RG-58/U	RG-316	RG-213/ UBX	AIRCELL 5	AIRCELL 7	Ecoflex 10	3.5D-SFA	5D-2V	8D-2V	5D-FB	8D-FB
インピーダンス(Ω)	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
外径(mm)	5.5	5.0	2.6	9.6	5	7.3	10.2	5.6	7.5	11.4	7.6	11.0
損失(dB/100m)												
30Mhz	3.4	9.0	18	3.7	5.2	3.7	2.3		4.5	3.0	3.3	2.2
145Mhz	11.2	19.0	32	8.5	11.8	7.9	4.8		10.5	7.2	7.4	4.9
432Mhz	19.8	33.0	60	15.8	20.9	14.1	8.9		18.5	13.5	13.1	8.9
1296Mhz	34.9	64.5	100	28	37.8	26.1	16.5	30.5	37.0	27.0	24.0	16.5
速度係数	0.79	0.66	0.70	0.66	0.82	0.83	0.83	0.83				

H-155 3.5D-SFAとほぼ同等。発泡ポリエチレンを用いた低損失ケーブル。

RG-213 8D-2Vより細く、その分、損失が大きい。

Aircell7 5D-FBとほぼ同等。発泡ポリエチレンを用いた低損失ケーブル。

Ecoflex10 8D-FBとほぼ同等。発泡ポリエチレンを用いた低損失ケーブル。