

深圳市骏晔科技有限公司

*Shenzhen DreamLNK Technology Co., Ltd.*4G 胶棒天线 5dBi

产品规格书

客 户		频 段	4G
线材名称		版 本	A1
客户料号		骏晔料号	DL-J003
骏晔编号			
R F 设计	James wang	射频经理	Knight Ai
结构设计		结构经理	
技术总监		日 期	2019-04-16

客户确认：

装配是否符合贵司要求： OK NG

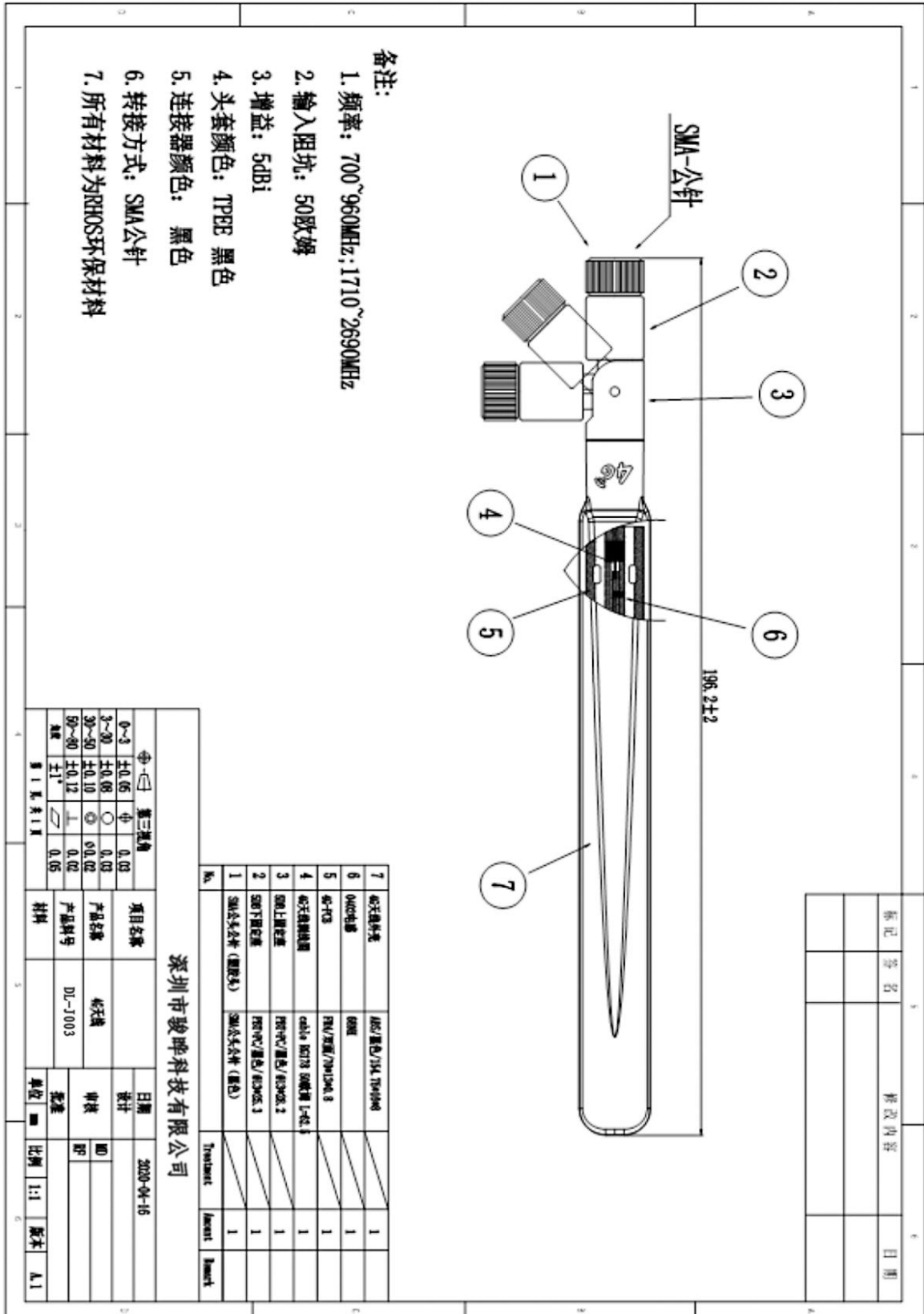
目录

封 面	1
目 录	2
一、电性测试	3
二、工程图	4
三、无源测试	5~7

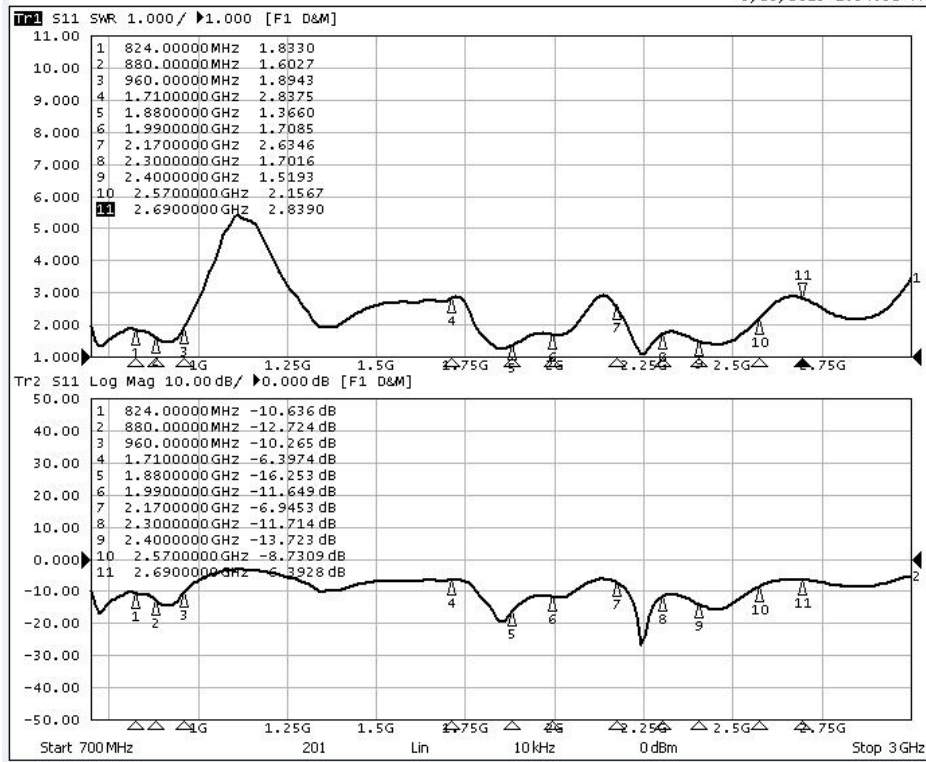
一、 电性测试报告

Frequency	700~960MHz;1710~2690MHz
Impedance	50 Ohm Nominal
V.S.W.R	1.92:1 Max
Return Loss	-10dB Max
Radiation	Omni-directional
Gain(Peak)	5.0dBi
Polarization	Linear,Vertical
Admitted Power	2W
Connector	SMA
Physical Properties	
Antenna Material	/
Cable Type	/
Operating Temp.	-10~+60℃
Storage Temp.	-10~+70℃
Cable Color	/

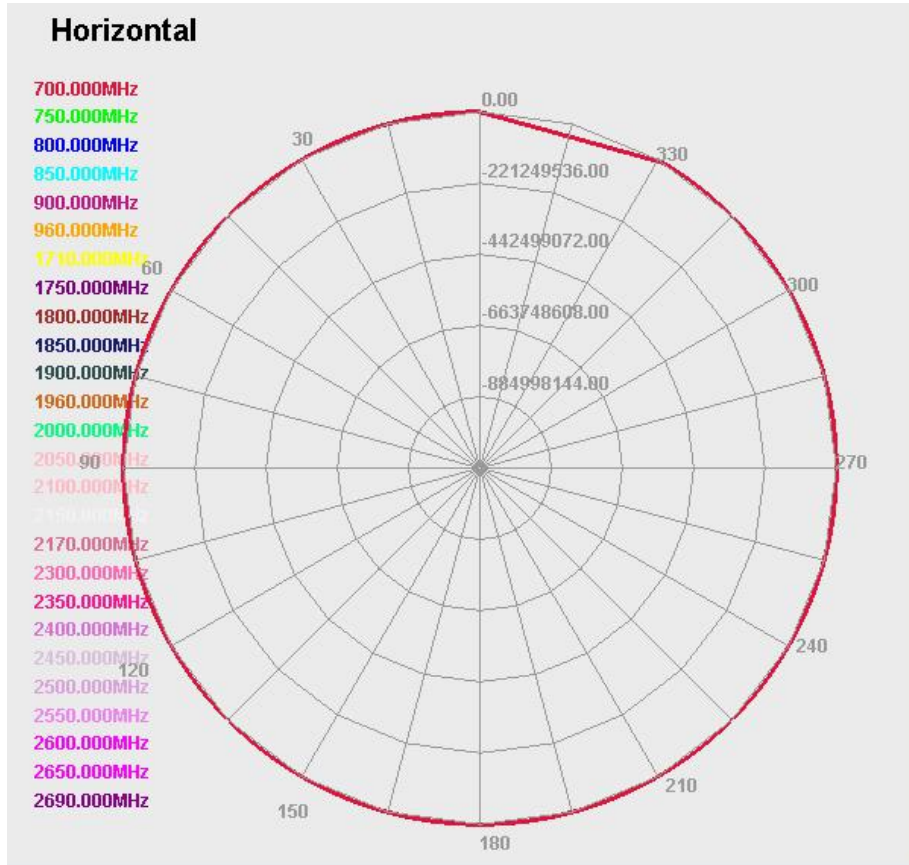
二、工程图



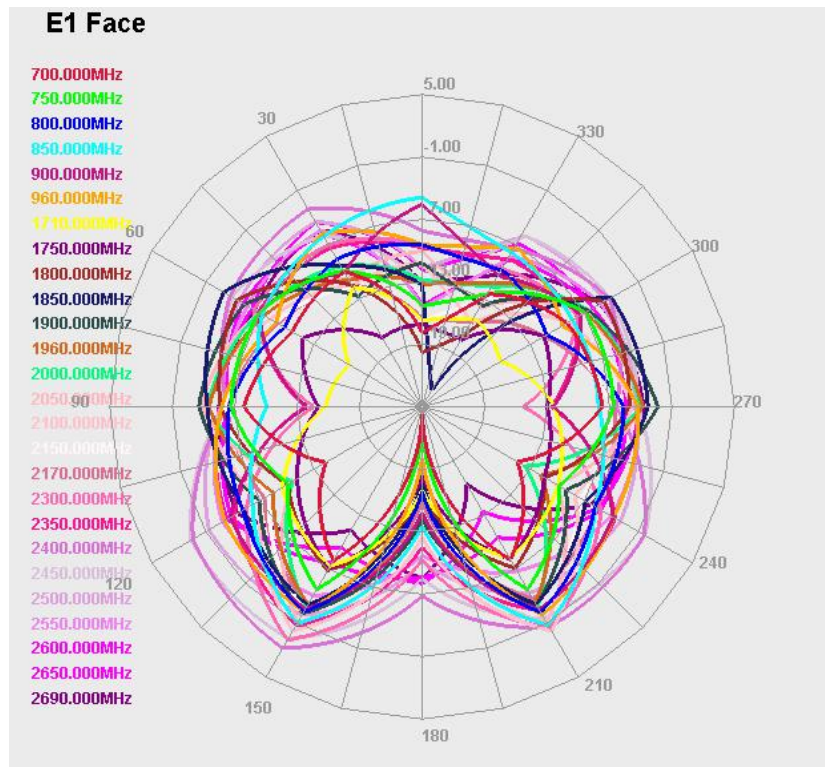
三、无源数据



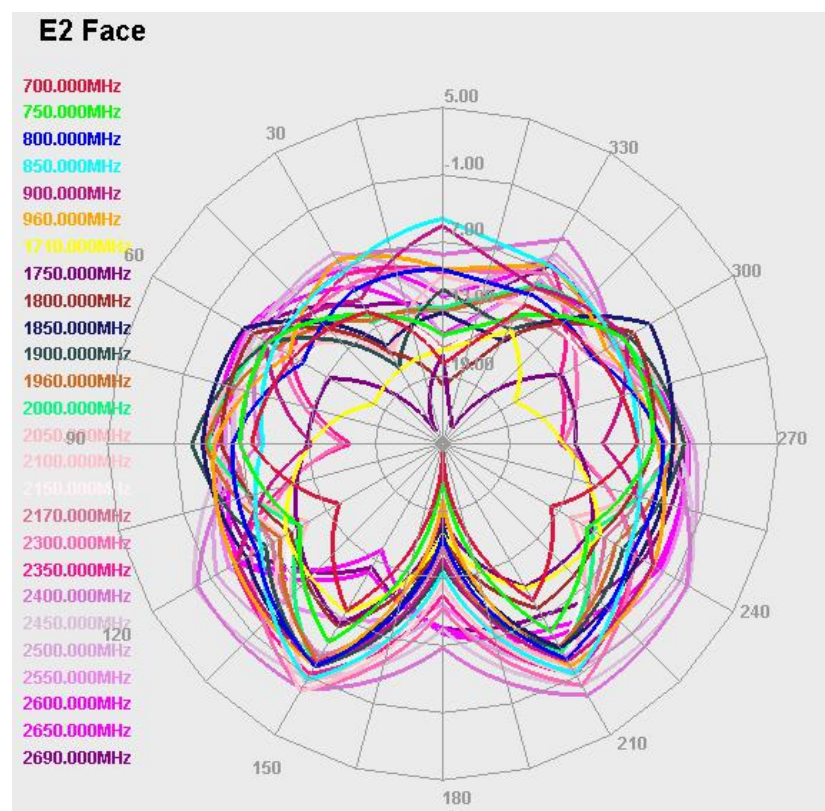
H-plane



E1-plane



E2-plane



深圳市骏晔科技有限公司 保密要求

本公司已拥有专有技术所提供的资料应严加保密，在未经本公司事先书面同意的时不允许透露给任何人或其他公司

Freq (MHz)	Effi (%)	Gain (dBi)	Freq (MHz)	Effi (%)	Gain (dBi)
700	30.38	0.05	1710	50.28	3.68
709	30.47	0.33	1759	41.21	2.56
719	30.46	0.83	1808	55.78	2.31
729	30.56	0.15	1857	48.09	2.24
738	30.81	0.27	1906	46.78	2.02
748	31.41	-0.91	1955	46.43	2.98
758	32.26	1.21	2004	48.61	2.84
767	33.45	1.52	2053	41.21	1.92
777	34.86	1.25	2102	48.38	2.39
787	36.07	0.83	2151	53.98	4.59
797	37.02	0.8	2200	57.73	4.16
809	37.54	-0.99	2249	44.69	2.47
816	37.73	1.31	2298	46.83	1.96
826	37.7	1.6	2347	46.11	1.87
835	37.39	1.33	2396	41.67	1.49
845	36.79	2.06	2445	57.93	3.08
855	35.89	1.85	2494	59.01	5.16
864	34.59	1.69	2543	59.88	5.42
874	33.18	1.49	2592	53.32	5.78
884	37.51	2.2	2641	49.81	1.86
894	35.42	2.14	2690	50.42	2.44

四、联系方式

深圳骏晔科技有限公司 Shenzhen DreamLnk Technology Co., Ltd

★ 数据采集、智能家居、物联网应用、无线遥控技术、远距离有源 RFID、天线研发★

【商务合作】 sales@dreamlnk.com

【电话】 0755-29369047

【技术支持】 support@dreamlnk.com

【网址】 www.dreamlnk.com

【公司地址】 广东省 深圳市 宝安区 新湖路华美居 A 区 C 座 602

【工厂地址】 广东省 东莞市塘厦镇 138 工业区裕华街 7 号华智创新谷 B 栋 5 楼