



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L0134

检测报告编号: 2019F33-30-1755183001

Test report series No.



SHANGHAI INSTITUTE OF MEASUREMENT AND TESTING TECHNOLOGY
NATIONAL CENTER OF MEASUREMENT AND TEST FOR EAST CHINA
NATIONAL CENTER OF TESTING TECHNOLOGY, SHANGHAI

上海市计量测试技术研究院
华东国家计量测试中心
中国上海测试中心

检测报告

Test Report

委托者
Customer

东莞市台昆精密材料科技有限公司
DONGGUAN TOOKUN PRECISION MATERIAL TECHNOLOGY CO.,LTD

委托者地址
Address of customer

广东省东莞市万江区新兴工业区
NO.1XINXING INDUSTRIAL,WANJIANG AREA,DONGGUAN,GUANGDONG

样品名称
Name of sample

电磁屏蔽布
CONDUCTIVE FABRIC

制造厂
Manufacturer

/

型号/规格
Model/Specification

/

样品编号
No. of sample

001

批准人/职务
Approved by / Functions

朱建刚

朱建刚

室副主任

(机构检测专用章)

核 验 员
Checked by

缪轶

缪轶

检 测 员
Tested by

陈超婵

陈超婵

检测日期

2019

年

03

月

20

日

Date for test

Year

Month

Day



地址: 上海市张衡路1500号(总部)

Address No.1500 Zhangheng Road, Shanghai(headquarters)

电话: 021-38839800

Tel.

传真: 021-50798390

Fax

邮编: 201203

PostCode

客户咨询电话: 800-820-5172

Inquire line

投诉电话: 021-50798262

Tel. for complaint

未经本院/中心批准, 部分采用本证书内容无效。

Partly using this report will not be admitted unless allowed by SIMT.

第 1 页 共 3 页

Page of total pages



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L0134

检测报告编号: 2019F33-30-1755183001

Test report series No.



SHANGHAI INSTITUTE OF MEASUREMENT AND TESTING TECHNOLOGY
NATIONAL CENTER OF MEASUREMENT AND TEST FOR EAST CHINA
NATIONAL CENTER OF TESTING TECHNOLOGY, SHANGHAI

国家法定计量检定机构计量授权证书号(中心/院):(国)法计(2017)01039号/(2017)01019号

The number of the Certificate of Metrological Authorization to The Legal Metrological Verification Institution is No. (2017) 01039/ No. (2017) 01019

本次检测所依据的技术规范(代号、名称):

Reference documents for the test (code, name)

GB/T 30142-2013 《平面型电磁屏蔽材料屏蔽效能测量方法》

GB/T 30142-2013 《Measuring methods for shielding effectiveness of planar electromagnetic shielding materials》

本次检测所使用的主要测量仪器:

Main measuring instruments used in this test

名称 Name	型号规格 Model	编号 Number	测量范围 Measurement range	不确定度或准确度等级或最大允许误差 Uncertainty/Accuracy Class/Maximum Permissible Error	证书编号/有效期限 Certificate No./Due date
频谱分析仪 Spectrum Analyzer	E4447A	MY4618019 8	频率:3Hz~42.98GHz,电平: (-130~+30)dBm	电平: ±1.5dB level: ±1.5dB	2018F33-10-1487558001/ 2019-06-12
信号发生器 Signal generator	E8257D	MY4639001 0	频率:250kHz~40GHz,功率电平: (-135~15)dBm	功率电平: ±0.8dB Power: ±0.8dB	XDst2018-1218/ 2019-07-16
/	/	/	/	/	/
/	/	/	/	/	/

检测地点及环境条件:

Location and environmental condition for the test

地点: 院总部电学楼206室/
Location

温度: 21°C
Ambient temperature

湿度: 56%RH
Relative humidity

其它: /
Others

备注: /
Note:

本报告提供的结果仅对本次被测的样品有效。

The data are valid only for the sample(s).

检测报告续页专用

Continued page of test report

第 2 页 共 3 页

Page of total pages

一
澳
→
澳
一



检测结果/说明:

Results of test and additional explanation

一、其它信息

Other information

委托日期 Date for receipt	2019-3-12	样品状态描述 Status of sample	正常 Good	受样方式 Way for receipt	客户送样 Sent by customer
--------------------------	-----------	----------------------------	------------	-------------------------	--------------------------

二、屏蔽效能检测结果:

Results of shielding effectiveness test

频率(MHz) Frequency(MHz)	屏蔽效能(dB) SE(dB)
30	73.7
100	74.8
300	79.2
915	83.2
1500	84.0
1800	82.9
2450	84.0
3000	83.1

三、测试样品

Test sample



检测结果内容结束

End

