测试报告（Test Report） 报告编号(NO.)：MRCZ6SYG4936537D1 签发日期(Issued Date)：2023-11-30 Page 1 of 8

委托单位 Applicant：	福建湿度科技有限公司 Fujian Humidity Technology Co., Ltd.
地址 Address：	福建省晋江市罗山苏前杏圃北路 129 号 129 Suqian Xingpu North Road, Luoshan, Jinjiang City, Fujian Province

委托单位提供样品信息如下：
The following sample(s) was/were submitted and identified on behalf of the client as：

样品名称 Sample Name：	除湿袋 Dehumidification bag
制造商 Manufacturer：	福建湿度科技有限公司 Fujian Humidity Technology Co., Ltd.
样品描述 Sample Description：	白色颗粒 White granules
样品接收日期 Sample Received Date：	2023-11-24
样品测试日期 Testing Period：	2023-11-24 ~ 2023-11-30
测试项目： Test Items：	(1) 铅,镉,汞,六价铬,多溴联苯,多溴二苯醚 (2) 邻苯二甲酸酯类 (1) Pb, Cd, Hg, Cr^{6+}, PBBs, PBDEs (2) Phthalates
参考要求： Reference Requested：	RoHS 2011/65/EU 及修订指令(EU)2015/863 附录Ⅱ的要求 RoHS Directive 2011/65/EU & (EU)2015/863 Annex Ⅱ
参考方法 Reference Method：	请参见下页 Please refer to next page(s)
测试结果 Testing Results：	请参见下页 Please refer to next page(s)

微信扫一扫，使用小程序　小程序扫一扫，在线验证

批准人 Approved by：

Code：8jsvwbmtr

谱尼测试集团深圳有限公司
公司地址：深圳市宝安区福海街道桥头社区永和路鑫豪盛工业园 1 栋、2 栋 3 层　电话：0755-26050909
检测地址：深圳市宝安区福海街道桥头社区永和路鑫豪盛工业园 1 栋、2 栋 3 层　传真：0755-26068336

测试清单 Test List:

序号 No.	测试项目 Test Items	参考方法 Reference Method	主要仪器 Equipment
(1)	铅 Pb	IEC62321-5 Edition 1.0:2013	原子吸收光谱仪 AAS
	镉 Cd		原子吸收光谱仪 AAS
	汞 Hg	IEC 62321-4:2013+AMD1:2017 CSV	电感耦合等离子体发射光谱仪 ICP-OES
	六价铬 Cr^{6+}	IEC 62321-7-2 Edition 1.0:2017	紫外一可见分光光度计 UV-Vis
	多溴联苯，多溴二苯醚 PBBs, PBDEs	IEC 62321-6 Edition 1.0:2015	气相色谱质谱联用仪 GC-MS
(2)	邻苯二甲酸酯类 Phthalates	IEC 62321-8 Edition 1.0:2017	气相色谱质谱联用仪 GC-MS

测试报告（Test Report） 报告编号(NO.)：MRCZ6SYG4936537D1 签发日期(Issued Date)：2023-11-30 Page 3 of 8

测试结果 Test Results（Unit：mg/kg）

测试项目 Test Item	方法检出限 MDL	测试结果 Test Result	RoHS 限量 RoHS Limit
铅(Lead)	1	未检出（N.D.）	1000
镉(Cadmium)	1	未检出（N.D.）	100
汞(Mercury)	1	未检出（N.D.）	1000
六价铬(Hexavalent Chromium)	8	未检出（N.D.）	1000
多溴联苯之和(Sum of PBBs)	—	未检出（N.D.）	1000
一溴联苯(Bromobiphenyl)	5	未检出（N.D.）	—
二溴联苯(Dibromobiphenyl)	5	未检出（N.D.）	—
三溴联苯(Tribromobiphenyl)	5	未检出（N.D.）	—
四溴联苯(Tetrabromobiphenyl)	5	未检出（N.D.）	—
五溴联苯(Pentabromobiphenyl)	5	未检出（N.D.）	—
六溴联苯(Hexabromobiphenyl)	5	未检出（N.D.）	—
七溴联苯(Heptabromobiphenyl)	5	未检出（N.D.）	—
八溴联苯(Octabromobiphenyl)	5	未检出（N.D.）	—
九溴联苯(Nonabromobiphenyl)	5	未检出（N.D.）	—
十溴联苯(Decabromobiphenyl)	5	未检出（N.D.）	—
多溴二苯醚之和(Sum of PBDEs)	—	未检出（N.D.）	1000
一溴二苯醚(Bromodiphenyl ether)	5	未检出（N.D.）	—
二溴二苯醚(Dibromodiphenyl ether)	5	未检出（N.D.）	—
三溴二苯醚(Tribromodiphenyl ether)	5	未检出（N.D.）	—
四溴二苯醚(Tetrabromodiphenyl ether)	5	未检出（N.D.）	—
五溴二苯醚(Pentabromodiphenyl ether)	5	未检出（N.D.）	—
六溴二苯醚(Hexabromodiphenyl ether)	5	未检出（N.D.）	—
七溴二苯醚(Heptabromodiphenyl ether)	5	未检出（N.D.）	—
八溴二苯醚(Octabromodiphenyl ether)	5	未检出（N.D.）	—
九溴二苯醚(Nonabromodiphenyl ether)	5	未检出（N.D.）	—
十溴二苯醚(Decabromodiphenyl ether)	5	未检出（N.D.）	—

测试报告（Test Report） 报告编号(NO.)：MRCZ6SYG4936537D1 签发日期(Issued Date)：2023-11-30 Page 4 of 8

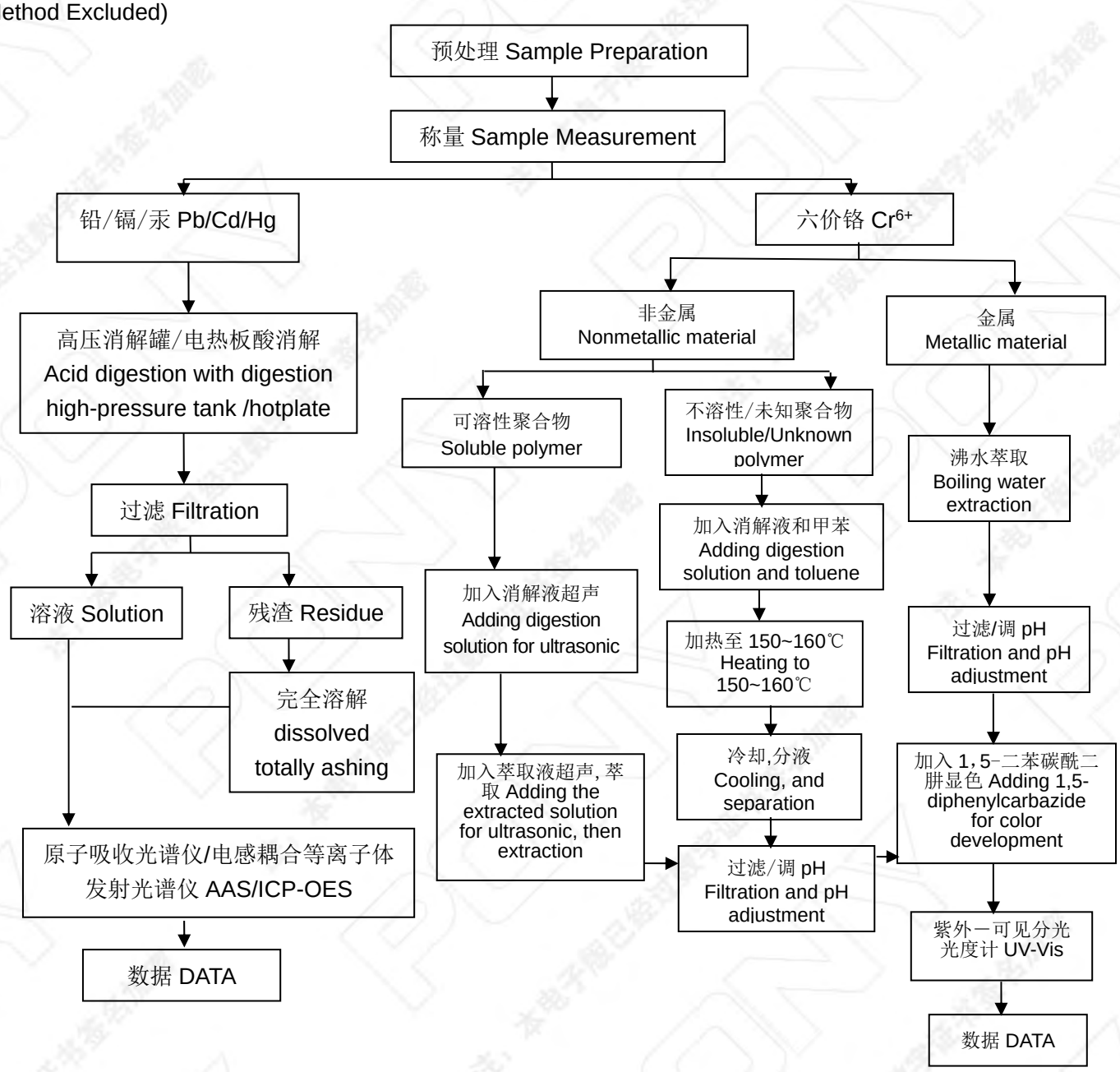
测试结果 Test Results（Unit：mg/kg）

测试项目 Test Item	方法检出限 MDL	测试结果 Test Result	RoHS 限量 RoHS Limit
邻苯二甲酸二(2-乙基已基)酯 (DEHP)	50	未检出（N.D.）	1000
邻苯二甲酸二丁酯（DBP）	50	未检出（N.D.）	1000
邻苯二甲酸苄基丁酯（BBP）	50	未检出（N.D.）	1000
邻苯二甲酸二异丁酯（DIBP）	50	未检出（N.D.）	1000

备注 Note：(1) mg/kg = ppm
(2)"—" = 未规定 Does not stipulate
(3) N.D. = 未检出 Not Detected (＜MDL)
(4) MDL = 方法检出限 Method Detection Limit
(5) 最大允许极限值引用 RoHS 2011/65/EU 及修订指令(EU)2015/863 附录Ⅱ的要求
The most allowable limit value reference to RoHS Directive 2011/65/EU & (EU)2015/863 Annex Ⅱ

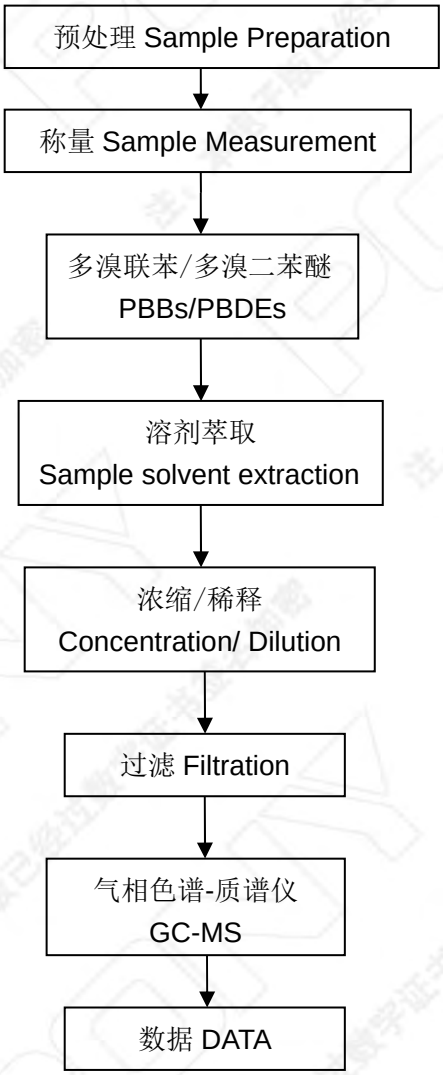
RoHS 测试流程图 RoHS Measurement Flow-chart

测试人员Tested By：熊程红　审核人Checked by：彭平平 实验室负责人Person in charge of the lab by：毛祖青
样品按照下述流程被完全消解（六价铬除外）。
These Samples Were Dissolved Totally By Pre-conditioning Method According To Below Flow Chart. (Cr^{6+} Test Method Excluded)



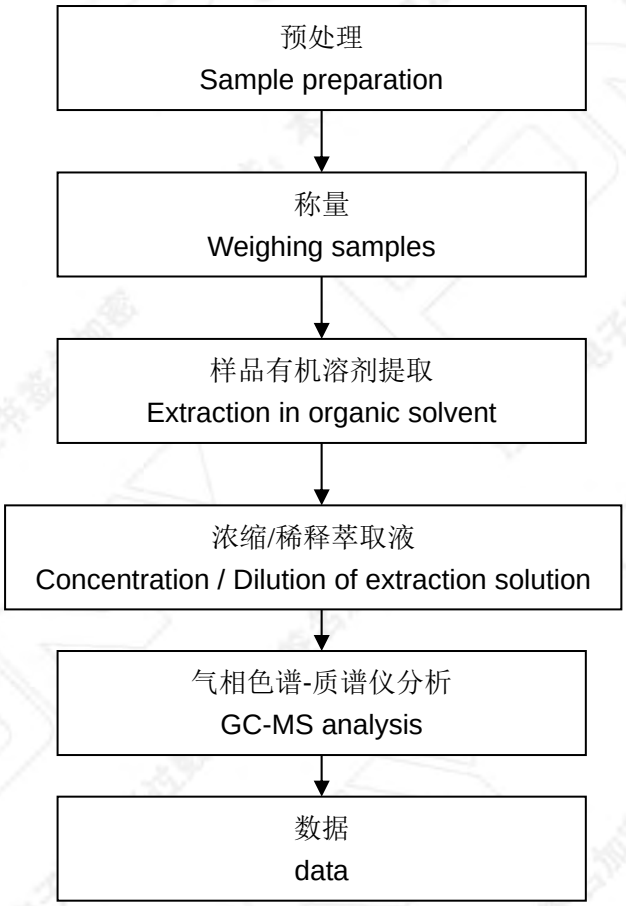
测试流程图 Measurement Flow-chart

测试人员Tested By：江月娇 审核人Checked by：彭平平 实验室负责人Person in charge of the lab by：毛祖青



邻苯二甲酸酯类 测试流程 Phthalates Measurement Flow-chart

测试人员Tested By：江月娇 审核人Checked by：彭平平 实验室负责人Person in charge of the lab by：毛祖青



样品编号和照片 Sample No. & Photo： G4936537D1



仅对报告照片中的样品负责

Pony authenticate the photo on original report only

报告结束 End of Report

谱尼测试集团深圳有限公司
公司地址：深圳市宝安区福海街道桥头社区永和路鑫豪盛工业园 1 栋、2 栋 3 层 电话：0755-26050909
检测地址：深圳市宝安区福海街道桥头社区永和路鑫豪盛工业园 1 栋、2 栋 3 层 传真：0755-26068336