



## RoHS六项检测报告

检测编号：ZMT202409225356

检测日期：2024-09-22

送检单位：VIP

公司地址：

材料名称：黑色PC+ABS 005

送检人员：

材料颜色：黑色

联系电话：

检测要求：检测样品中的镉【Cd】铅【Pb】汞【Hg】铬【Cr】溴【Br】的总含量；

检测标准：按照ROHS指令2011/65/EU修正及其修正指令；

检测设备：天瑞EDX1800B塑料专用光谱仪（带卤素扫描功能）

环境温度：室内25摄氏度

相对湿度：室内相对湿度60%

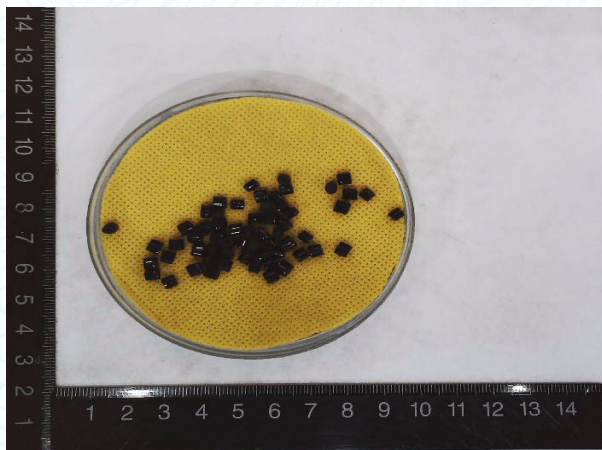
对应元素扫描精度上下限值：

【镉（Cd）—2mg/kg】 【铅（Pb）—2mg/kg】 【汞（Hg）—2mg/kg】

【铬（Cr）—2mg/kg】 【溴（Br）—5mg/kg】

| 测试项目  | ROHS上限值           | 检测值（ppm） | 结果判定 |
|-------|-------------------|----------|------|
| 镉【Cd】 | 100               | ND       | OK   |
| 铅【Pb】 | 1000              | ND       | OK   |
| 汞【Hg】 | 1000              | ND       | OK   |
| 铬【Cr】 | 1000              | ND       | OK   |
| 溴【Br】 | 多溴联苯醚（PBDEs）：1000 | ND       | OK   |
|       | 多溴联苯（PBBs）：1000   |          |      |

备注：1、ND代表含量≤5ppm 1ppm=1mg/kg，以上参考欧盟环保标准执行；2、【Cr】及【Br】是检测元素的总量，如果以上结果报告这两个元素超标，并不代表CR6+；多溴联苯醚（PBDEs），多溴联苯（PBBs）超标，以分溴检测为最终判定。



东莞市粤测检测服务有限公司（樟）

【检测员：尹海珍】

【声明：本检测报告呈现的检测数据，均通过实验室仪器检测得出真实数据，因检测仪器品牌的差异原因，其它检测仪器检测结果有一定的误差，数据供参考对比，本报告盖章后有效，伪造必究】