



- 1、大型家用电器：冰箱、洗衣机、微波炉、空调等。
- 2、小型家用电器：吸尘器、电熨斗、电吹风、烤箱、钟表等。
- 3、IT及通讯仪器：计算机、传真机、电话机、手机等。
- 4、民用装置：收音机、电视机、录像机、乐器等。
- 5、照明器具：除家庭用照明外的荧光灯等，照明控制装置。
- 6、电动工具：电钻、车床、焊接、喷雾器等(需安装的大型产业工具除外)。
- 7、玩具/娱乐、体育器械：电动车、电视游戏机。
- 8、yi疗器械：放射线缓解仪、心电图测试仪、分析仪器等。
- 9、监空装备：烟雾探测器、恒温箱、工厂用监空机等。
- 10、自动售货机等。

其中，RoHS指令暂不适用于8、9两条。RoHS检测涉及到正规生产链所需的材料以及产品。

#### 欧盟 RoHS 指令涵盖产品范围

家用电器、照明电器、IT和电信设备、电动工具、五金配件、低压电器及电子元器件、玩具、休闲和运

RoHS 是欧洲国家强制要求设计该指令的产品或材料不能出具

RoHS 测试分类( RoHS 四项、RoHS 六项、RoHS 2.0十项)。

按照材料分类，RoHS 在测试的过程中可把材料分为金属、非金属两大类。

按照标准要求金属需要测试完镉、Hg、铅、六价铬4项构成完整的 RoHS 报告。

非金属需要测试完镉、铅、Hg、六价铬、多氯联苯、多氯联苯醚、四个邻苯二甲酸盐10项构成完整的

检测报告。RoHS 测试方法分为光谱扫描方法和化学方法，光谱扫描提取区间性结果，化学方法可分析出各种限制

我们提供实验室检测、化学危险物分类鉴别、化学成分定性定量分析、矿产品检测、稀土资源检测、

我们检测有良好的内部机制、优良的工作环境以及良好的激励机制，由一批高素质和高水平检测检测

检测检验请咨询本公司李工

行业资讯：

此外在螺杆式冷冻机中也多采用二级油分离器，二级油分离器分离出的润滑油可利用吸、排气压差不经油泵直接被压送到吸气腔，对轴承、平衡活塞等处进行润滑。在该种润滑系统中普遍采用着列管式油冷却器，使油温保持在20-50℃，冷却介质可用水或冷冻机自身的制冷剂来蒸发冷却润滑油。润滑系统中的精过滤器的进出口压差不应超过0.1MPa，否则应清洗或更换滤芯。

离心式

[编辑 播报](#)

[离心式冷冻机](#)

的主要润滑部位是增速齿轮、主轴承及轴端的[机械密封](#)

。通常齿轮箱可兼做润滑油箱，其中装有[电加热器](#)

可对润滑油进行预热，油泵用于将油抽送到专设的高位油箱，再由高位油箱把油引到所需的润滑部位，该种方式可防止油泵供油系统突然故障或冷冻机突然断电停机时，油泵无油供给而冷冻机仍保持运转或借惯性继续高速回转，因无润滑而造成设备摩擦部位的“烧伤”或“咬合”事故。 [2]