

## 电气电子产品检测标准 10 月出台

来源：中国工业报（2006-8-2）

7 月 1 日实施的欧盟绿色环保 RoHS 指令，由于遭遇检测标准缺失而陷入尴尬境地。近日，记者从有关渠道获悉，国际电工技术委员会第 111 号技术委员会第 3 工作小组已提出《决定电子产品中法定有害物质检测程序》的草案，此标准将于今年 10 月公告为国际标准。

据了解，目前市场上关于 RoHS 检测的机构有 100 多家，都可以给企业提供检测报告，由于缺乏统一的标准，很多企业拿到检测报告后，出口欧盟时仍没有十足的把握“过关”。根据 RoHS 指令要求，7 月 1 日以后投放欧盟市场的电气电子产品不得含有铅、汞、镉、六价铬、多溴联苯和多溴联苯醚等六种有害物质。据介绍，由于 RoHS 是指令不是法规，所以没有相关认证。但实施后，企业出口欧盟必须持有企业声明和权威机构的检测报告作为通行证。由于该指令没有统一的市场监管方法和产品检测标准，使国内众多厂商面临“出口受阻甚至遭遇巨额罚款”的风险。

由于标准的缺失，一些检测机构看到商机。在短短的几个月时间，蜂拥而上争抢商机的机构多达 100 家，自称都可以给企业提供检测报告。但由于欧盟没有统一的测试标准，即使企业利用一种测试方法拿到了合格的测试报告，在欧盟抽检测试中也会因方法的不同而使结果不同，而对此测试机构是不承担责任的。

据悉，虽然很多电子产品企业已经开始了生产线的无铅化改造，并和上游原材料供应商签订了新的供货协议，力争从源头上避免 6 种有害物质。但由于我国和欧盟都缺乏统一的检测技术标准，所以，很多企业近日来在欧盟市场上销售产品不太顺利。

RoHS 指令规定，电子电气产品中所使用的每种单一材料都必须符合要求，目前，普通的电子电气产品所用的元器件极多，每种元器件可能都含有多种材料，而且目前还无法找到所有的替代材料。而 RoHS 指令非常严厉，一旦被查出检测不实或 6 种有害物质超限量，不但要被处以巨额罚款，还将被列入黑名单，并通报欧盟不得进口和销售。

针对企业出口欧盟所面临的困境，近日，中国商务部新闻发言人表示，欧盟 RoHS 指令的市场监管方式不统一、检测方法不够明确，这些因素将严重影响中欧机电产品贸易的正常开展，希望欧盟有关部门尽快着手解决这些问题。