

电热毯产品3c认证一致性检查内容

产品名称	电热毯产品3c认证一致性检查内容
公司名称	全球法规注册CRO-国瑞IVDEAR
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	光明区邦凯科技园
联系电话	13929216670 13929216670

产品详情

浅谈电热毯产品一致性检查中发现的问题及处理建议（下）

3

一致性检查常见问题及改进建议

3.3 关键件

（1）型式报告中关键件描述错误

在现场对比型式报告中的关键件清单，核查产品及部件关键件，有时会发现存在不一致现象。但此时不能简单地判定产品的关键件一致性不符合要求，也不能因此判定型式报告中的关键件清单出现错误。要找出充分的证据说明问题出现在哪里。这就需要进一步核查备案的关键件清单、型式报告中产品的收样日期、关键件的进货单等信息。当进一步核查产品关键件与备案的关键件清单一致时，还要根据型式报告中产品的收样日期，查企业在收样日期之前的关键件进货单，同时向关键件供应商查询在此期间使用的关键件及其型号，如果确定从供应商处所进关键件与备案信息一致，才可判定型式报告中关键件的描述出现错误，此时可要求检测机构对此份报告进行修改，出具正确的型式试验报告。

（2）备案的关键件清单中缺少或遗漏关键件及型号

在核查产品及部件关键件时，常常会发现备案的关键件清单中缺少实际产品使用的关键件或关键件型号。如产品使用了型号规格为60227IEC53（RVV）300/300V 2×0.5mm的聚氯乙烯绝缘软电缆电线，但在备案清单中却只有60227IEC53（RVV）300/500V 2×0.75mm型号。存在这种问题会有两种情况，一种是企业在型式试验时使用了小规格型号的关键件，但备案时遗漏了此型号；另一种是在未对小规格型号的关键件备案的情况下违规使用了小规格型号的关键件。

一般企业在备案时遗漏温控器中小规格型号关键件的居图2“不得插入销钉”的符号多。分析原因如下：

企业生产的电热毯产品使用的部件主要包括温控器及发热线，而温控器中含有企业备案的大多数关键件，企业在对关键件进行备案时，一般用图3所示的方式描述。

图3 关键件清单

从这份清单中我们发现，企业把所有温控器使用的不同公司生产的不同型号的关键件排列在一起。如图3中，将各公司生产的电线、插头、管状熔断体等排在一起，zui后列出备案的温控器。企业在看到有温控器包含的关键件后，就以为关键件已经备案，而实际看到的备案关键件属于另一温控器所有，所以出现了只对部分型号备案的情况。

（3）关键件的表达方式给一致性检查带来困难

目前企业备案关键件的这种表达方式也给一致性检查带来了不少的麻烦，不利于对关键件的控制。如图3中，K公司的1XX型号温控器，采用的单相两极不可拆线插头型号为C公司的PBB V03 6A 250V，J公司的2XX型号温控器，采用的单相两极不可拆线插头型号为C公司的PBBV02 10A 250V。如果某次J公司为企业供应2XX型号温控器时，将单相两极不可拆线插头型号改为C公司的小规格型号的PBB V03 6A 250V，由于关键件清单中存在这个不属于它的型号，将导致在一致性检查中很难发现其中的变更。

建议对关键件的备案方式进行调整，调整的关键件表示方式如图4所示。

图4 关键件清单（调整）

将每个温控器所包含的关键件列在其上方，这样就可以清楚地知道每个温控器备案的关键件型号及生产者等信息，方便一致性的检查。

4

结束语

产品的一致性检查还包括指定试验及变更，这两部分不在此讨论。

由于电热毯产品在2018年才完成由许可证制度转成3C产品认证制度，所以企业对3C认证还不太熟悉，产品一致性还存在一定的问题，相应的控制程序不够完善。因此在对企业进行获证后的监督检查时，要对检查中发现的问题要求企业认真整改。只有通过有效整改，企业才会对3C认证有深刻的认识，才能加强管理，保证产品一致性符合认证要求；这也是产品一致性检查的目的所在。

工厂检查员要对一致性检查中发现的问题及时梳理分析并进行科学处理，不断提高发现问题和处理问题能力，有效做好3C工厂一致性检查工作。