附件1-9

电力整流器产品质量国家监督抽查结果

2017年第5批，共抽查了辽宁、江苏、浙江、湖北、湖南、陕西等6个省12家企业生产的25批次电力整流器产品。

本次抽查依据JB/T 8949.1-2013《普通整流管 第1部分：螺栓形器件》、JB/T 8949.2-2013《普通整流管 第2部分：平板形器件》、JB/T 8950.2-2013《普通晶闸管 第2部分：平板形器件》、JB/T 4193-2013《快速晶闸管》、JB/T 7624-2013《整流二极管测试方法》、JB/T 7626-2013《反向阻断三极晶闸管测试方法》等标准的要求，对电力整流器产品的通态/正向电压VTM/VFM，维持电流IH，断态电压临界上升率dv/dt，门极触发电流和门极触发电压IGT和VGT，关断时间tq，门极控制开通时间tgt，断态和反向重复峰值电流、电压IDRM/VDRM和IRRM/VRRM，通态/正向（不重复）浪涌电流ITSM和IFSM，通态电流临界上升率di/dt，温度变化继之密封，冲击等11个项目进行了检验。

本次抽查的25批次电力整流器产品全部符合标准的规定。具体抽查结果见附表1-9。