

附件 1

深圳市沃尔核材股份有限公司民用核安全设备设计许可活动范围表（新增）

设备类别	设备品种	核安全级别	设计能力特征参数	典型设备名称	设计活动范围及完成形式	活动场所	备注
电缆	电缆附件	1E 级	电压等级：0.6/1kV 适用电缆芯数：1 芯~5 芯 适用电缆截面：1mm ² ~240mm ² 适用环境条件：安全壳内（累积辐射剂量 2195kGy, LOCA） 鉴定寿命：60 年（导体长期运行温度 90℃） 阻燃性能：单根阻燃	低压电力电缆热缩式终端和中间接头	根据目标产品要求或购买方提供的技术规范书要求，进行设备设计，包括完成设备生产全过程技术文件、检验和试验等的总体要求，并完成设计验证。	深圳市坪山区龙田街道兰景北路沃尔工业园	
			电压等级：0.6/1kV 及以下 适用电缆芯数：1 芯~19 芯 适用电缆截面：1mm ² ~10mm ² 适用环境条件：安全壳内（累积辐射剂量 2195kGy, LOCA） 鉴定寿命：60 年（导体长期运行温度 90℃） 阻燃性能：单根阻燃	控制、仪表电缆热缩式终端和中间接头			