

附件 2

宝胜科技创新股份有限公司民用核安全设备制造许可活动范围表(新增)

设备类别	设备品种	核安全级别	制造能力特征参数	典型设备名称	制造活动范围及完成形式	活动场所	备注
电缆	中压电力电缆	1E 级	电压等级：6/10kV 电缆芯数：1 芯 电缆截面：120mm ² ~630mm ² 适用环境条件：安全壳内（累积辐照剂量 2330kGy，LOCA） 鉴定寿命：60 年（导体长期运行温度 90℃） 阻燃性能：成束阻燃（B 类）	铜/镀锡铜导体，乙丙橡皮绝缘，屏蔽，乙丙橡皮护套，低烟无卤阻燃中压电力电缆	根据设备制造技术规格书要求，按照确认的施工图纸和技术条件进行制造，包括完成所有检验和试验项目，提供最终产品及质量证明文件。	1. 江苏省宝应县安宜镇苏中路1号； 2. 江苏省宝应县经济开发区北园路宝胜科技城。	无
	电压等级：0.6/1kV 电缆芯数：1 芯~6 芯 电缆截面：1.5mm ² ~400mm ² 适用环境条件：安全壳内（累积辐照剂量 2330kGy，LOCA） 鉴定寿命：60 年（导体长期运行温度 90℃） 阻燃性能：成束阻燃（B 类），绝缘线芯阻燃		铜/镀锡铜导体，乙丙橡皮绝缘，屏蔽，乙丙橡皮护套，低烟无卤阻燃低压电力电缆				
	低压电力电缆		电压等级：0.6/1kV 电缆芯数：1 芯~6 芯 电缆截面：1 芯，1.0mm ² ~630mm ² ；2 芯~6 芯，1.0mm ² ~300mm ² 适用环境条件：安全壳外 鉴定寿命：60 年（导体长期运行温度为 90℃） 阻燃性能：成束阻燃（A 类、B 类），绝缘线芯阻燃	铜/镀锡铜导体，交联聚乙烯+阻燃交联聚烯烃双层绝缘，屏蔽，热塑性聚烯烃护套，低烟无卤阻燃低压电力电缆			

设备类别	设备品种	核安全级别	制造能力特征参数	典型设备名称	制造活动范围及完成形式	活动场所	备注
电缆	控制电缆	1E 级	电压等级：0.6/1kV 电缆芯数：2芯~37芯 电缆截面：0.5mm ² ~6mm ² 适用环境条件：安全壳内（累积辐照剂量 2330kGy，LOCA） 鉴定寿命：60年（导体长期运行温度90℃） 阻燃性能：成束阻燃（B类），绝缘线芯阻燃	铜/镀锡铜导体，乙丙橡皮绝缘，屏蔽，乙丙橡皮护套，低烟无卤阻燃控制电缆	根据设备制造技术规格书要求，按照确认的施工图纸和技术条件进行制造，包括完成所有检验和试验项目，提供最终产品及质量证明文件。	1. 江苏省宝应县安宜镇苏中路1号； 2. 江苏省宝应县经济开发区北园路宝胜科技城。	无
			电压等级：0.6/1kV 电缆芯数：2芯~48芯 电缆截面：0.5mm ² ~10mm ² 适用环境条件：安全壳外 鉴定寿命：60年（导体长期运行温度为90℃） 阻燃性能：成束阻燃（A类、B类），绝缘线芯阻燃	铜/镀锡铜导体，交联聚乙烯+阻燃交联聚烯烃双层绝缘，屏蔽，热塑性聚烯烃护套，低烟无卤阻燃控制电缆			
电缆	仪表电缆	1E 级	电压等级：300/500V 电缆线组数：1组~12组 每组芯数：2芯、3芯、4芯及其组合（补偿：2芯） 电缆截面：0.5mm~2.5mm ² 适用环境条件：安全壳内（累积辐照剂量 2330kGy，LOCA） 鉴定寿命：60年（导体长期运行温度为90℃） 阻燃性能：成束阻燃（B类），绝缘线芯阻燃	铜/镀锡铜/合金丝导体，乙丙橡皮绝缘，屏蔽，乙丙橡皮护套，低烟无卤阻燃仪表/补偿电缆			
			电压等级：300/500V 电缆线组数：1组~37组 每组芯数：1芯~4芯及其组合（补偿：2芯） 电缆截面：0.5mm ² ~1.5mm ² 适用环境条件：安全壳外 鉴定寿命：60年（导体长期运行温度为90℃） 阻燃性能：成束阻燃（A类、B类），绝缘线芯阻燃	铜/镀锡铜/合金丝导体，交联聚乙烯+阻燃交联聚烯烃双层绝缘，屏蔽，热塑性聚烯烃护套，低烟无卤阻燃仪表/补偿电缆			