

附件 1

陕西卫峰核电子有限公司民用核安全设备设计许可活动范围表（变更后）

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
传感器	辐射监测探测器	1E级	适用环境条件：安全壳外	固体辐射监测探测器（NaI闪烁体探测器）	以设备技术规格书为依据，完成设备的全部施工图纸、技术条件和其他设计文件。	陕西省西安市高新区上林苑一路15号先导院二期3号楼	适用数字化
				固体辐射监测探测器（塑料闪烁体探测器）			
				半导体辐射监测探测器			
				气体辐射探测器（ γ 电离室辐射探测器）			
			适用环境条件：安全壳内（累积辐照剂量 2680kGy，LOCA） 鉴定寿命：60 年（长期运行温度 49℃）	气体辐射探测器（ γ 电离室辐射探测器）			无
仪控系统机柜	仪控盘、台、屏、箱	1E级	适用环境条件：安全壳外	就地信号处理显示单元			适用数字化
				仪控接线箱			无