

附件 1

沈阳鼓风机集团核电泵业有限公司民用核安全设备设计许可活动范围表（变更后）

表一

堆型	设备类别	设备品种	核安全级别	设计能力特征参数			设计活动范围及完成形式	活动场所	备 注
				结构型式	流量（m³/h）	轴功率（kW）			
压水堆 核电厂	主泵	离心泵（轴封型）、屏蔽泵	1 级	单级、立式	≤30000	≤10000	以设备技术规格书为依据，完成该设备的全部施工图纸、技术条件和其他设计文件。	沈阳经济技术开发区开发大路 16 号甲	主要分包项目： 1. 抗震分析； 2. 抗震试验。

表二

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
			结构型式	流量 (m ³ /h)	轴功率 (kW)				
泵	离心泵	2、3 级	单级、多级、立式、卧式	≤6000	≤1500	上充泵/高压安注泵、余热排出泵、安全壳喷淋泵、低压安注泵、辅助给水泵、冷冻水循环泵、设备冷却水泵、重要厂用水泵、硼酸输送泵、乏燃料水池冷却水泵等。	以设备技术规格书为依据，完成该设备的全部施工图纸、技术条件和其他设计文件。	沈阳经济技术开发区开发大路 16 号甲	主要分包项目： 1. 抗震分析； 2. 抗震试验。
	屏蔽泵	1 级	单级、立式	≤50	≤11	反应堆冷却剂屏蔽喷雾泵(含电动机承压壳体)			
		2、3 级	单级、立式	≤35	≤25	/			