

附件 1

鞍山电磁阀有限责任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			设计活动范围及完成形式	活动场所	备 注
				公称通径 (DN)	设计压力 (MPa)	设计温度 (°C)			
阀门	电磁阀		1 级	≤80	≤17.5	≤360	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。	1. 辽宁省鞍山市岫岩满族自治县岫岩镇兴隆办事处工业园； 2. 辽宁省大连市金州区和庆路 49 号。	1. 若压力等级（磅级）在许可活动范围内，则无需进行许可证变更，但应将压力等级（磅级）换算过程和结果报华北核与辐射安全监督站备案，并对换算的准确性和真实性负责。 2. 主要分包项目： (1) 抗震分析； (2) 抗震试验； (3) 材料老化和辐照老化试验； (4) 振动老化试验； (5) 交变湿热试验； (6) 电磁兼容试验； (7) 端部加载试验； (8) 低温试验； (9) 流量系数及固有流量特性试验； (10) LOCA 试验； (11) 热老化试验。
			2、3 级	≤80	≤21.5	≤360			
			3 级	≤80	≤28.5	≤70			
	电磁比例调节阀		1 级	≤100	≤17.5	≤370			
	隔离阀	闸阀	2、3 级	≤200	≤21.5	≤270			