

附件 2

大连大高阀门股份有限公司民用核安全设备制造许可活动范围表（变更后）

表一

设备类别	设备品种		核安全级别	制造能力特征参数			主要关键工艺	制造活动范围及完成形式	活动场所	备注
				公称通径 (mm)	设计压力 (MPa)	设计温度 (°C)				
阀门	主蒸汽隔离阀	2 级	≤1050	≤8.9	≤320	最终机加工、焊接、装配、功能性试验	根据设备技术规格书的要求，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。	大连市甘井子区姚家路272号	1. 若压力等级（磅级）在原许可活动范围内，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，并对换算结果的准确性和真实性负责。 2. 主要分包项目：表面处理（电镀）。	
			≤300	≤16.0	≤580					
	闸阀	1、2、3 级	≤450	≤17.5	≤370					
			≤100	≤21.5	≤370					
		2、3 级	≤300	≤18.0	≤350					
			≤550	≤17.5	≤370					
	≤800		≤8.9	≤320						
				≤80	≤24.5					≤350
	3 级	≤100	≤17.5	≤540						

设备类别	设备品种		核安全级别	制造能力特征参数			主要关键工艺	制造活动范围及完成形式	活动场所	备注
				公称通径 (mm)	设计压力 (MPa)	设计温度 (°C)				
阀门	隔离阀	球阀	1、2、3级	≤125	≤10.0	≤260	最终机加工、焊接、装配、功能性试验	根据设备技术规格书的要求，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。	大连市甘井子区姚家路272号	1. 若压力等级（磅级）在原许可活动范围内，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，并对换算结果的准确性和真实性负责。 2. 主要分包项目：表面处理（电镀）。
			2、3级	≤250	≤10.0	≤350				
		截止阀	1、2、3级	≤250	≤21.5	≤370				
			2、3级	≤400	≤21.5	≤370				
				≤100	≤28.0	≤150				
		3级	≤100	≤17.5	≤540					
	单向阀	止回阀	1、2、3级	≤300	≤21.5	≤370				
			2、3级	≤550	≤21.5	≤370				
				≤100	≤25.0	≤170				
			3级	≤600	≤2.5	≤100				
	调节阀	节流阀	2、3级	≤250	≤17.5	≤370				
	仪表阀	截止阀	2、3级	≤25	≤25.0	≤370				
		止回阀	2、3级	≤25	≤17.5	≤370				
	爆破阀	1级	≤450	≤17.5	≤360					

表二

设备类别	设备品种	核安全级别	材料类别	典型设备名称	主要关键工艺	制造活动范围及完成形式	活动场所	备注
铸锻件	阀类锻件	1级	不锈钢、碳钢、合金钢、镍基合金	阀体、阀盖	锻造、热处理、理化检验	根据技术规格书的要求，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。	大连市甘井子区姚家路272号	/

表三

设备类别	设备品种	核安全级别	制造能力特征参数		主要关键工艺	制造活动范围及完成形式	活动场所	备注
			公称通径(mm)	材料类别				
法兰	法兰	1级	≤600	不锈钢	锻造、热处理、最终机加工	根据技术规格书的要求，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。	大连市甘井子区姚家路272号	/
		2、3级	≤1200	碳钢、合金钢				