

附件 2

各单位注册登记确认书

一、加拿大 Candu Energy Inc.

中华人民共和国民用核安全设备活动境外单位注册登记确认书

单位名称: Candu Energy Inc.

单位所在国: 加拿大

单位住所: 2251 Speakman Drive, Mississauga, Ontario, L5K 1B2 Canada

法定代表人: Gary Rose

活动类别: 民用核安全机械设备设计

设备类别: 管道和管配件、支承件、法兰、铸锻件

核安全级别: 核安全 1 级

设备品种: 详见下表

设计活动注册登记范围

设备类别	设备品种/设备名称	核安全级别	备注
管道和管配件	直管 (有缝、无缝)	1 级	1. 仅限坎杜堆型; 2. 设计活动场所: 2251/2258 Speakman Drive Mississauga Ontario L5K 1B2 Canada; 3. 试验验证场所: 2233 Speakman Drive Mississauga Ontario L5K 1B2 Canada。
	管道预制		
	管配件 (含仪表管配件)		
	仪表管		
支承件	管道支承件		
法兰	法兰		
铸锻件	容器类锻件		

注册登记条件

(一) 遵守中华人民共和国的法律、行政法规和核安全监督管理规定, 并对从事的相应活动质量负责;

(二) 按照注册登记的范围，从事中华人民共和国境内民用核设施的民用核安全设备设计活动，接受国家核安全局及其派出机构的监督检查；

(三) 使用的民用核安全设备设计技术是成熟的或者经过验证的；

(四) 注册登记确认书持有期间，必须有效运行质量保证体系，并对分包项目质量负总责。

二、法国 Fuji Electric France SAS

中华人民共和国民用核安全设备活动境外单位注册登记确认书

单位名称: Fuji Electric France SAS

单位所在国: 法国

单位住所: 46, rue Georges Besse-Zone Industrielle du Brezet-63100 Clermont-Ferrand
France

法定代表人: Stephane MONTBRIZON

活动类别: 民用核安全电气设备设计、制造

设备类别: 传感器

核安全级别: 1E 级

设备品种: 压力变送器 (详见表一、表二)

表一 设计活动注册登记范围

设备类别	设备品种/设备名称		核安全级别	备注
传感器	压力变送器	压力变送器	1E 级 (安全壳外)	设计活动场所: 46, rue Georges Besse-Zone Industrielle du Brezet-63100 Clermont-Ferrand France。
		差压变送器		

表二 制造活动注册登记范围

设备类别	设备品种/设备名称		核安全级别	备注
传感器	压力变送器	压力变送器	1E 级 (安全壳外)	制造活动场所: 46, rue Georges Besse-Zone Industrielle du Brezet-63100 Clermont-Ferrand France。
		差压变送器		

注册登记条件

(一) 遵守中华人民共和国的法律、行政法规和核安全监督管理规定, 并对从事的相应活动质量负责;

(二) 按照注册登记的范围, 从事中华人民共和国境内民用核设施的民用核安全设备设计、制造活动, 接受国家核安全局及其派出机构的监督检查;

(三) 使用的民用核安全设备设计、制造技术是成熟的或者经过验证的;

(四) 注册登记确认书持有期间, 必须有效运行质量保证体系, 并对分包项目质量负总责。

三、瑞典 Alfa Laval Technologies AB

中华人民共和国民用核安全设备活动境外单位注册登记确认书

单位名称：Alfa Laval Technologies AB

单位所在国：瑞典

单位住所：Rudeboksvagen 1. Box 74. SE - 22100 Lund

法定代表人：Jens Richter

活动类别：民用核安全机械设备设计、制造

设备类别：热交换器

核安全级别：核安全3级

设备品种：板式热交换器（详见表一、表二）

表一 设计活动注册登记范围

设备类别	设备品种/设备名称	核安全级别	备注
热交换器	板式热交换器	3级	1. 设计活动场所： Rudeboksvagen 1. Box 74. SE - 22100 Lund； 2. VVER 堆型为核2级。

表二 制造活动注册登记范围

设备类别	设备品种/设备名称	核安全级别	备注
热交换器	板式热交换器	3级	1. 制造活动场所： Rudeboksvagen 1. Box 74. SE - 22100 Lund； 2. 主要分包项目：理化检验、 超声检验、射线检验； 3. VVER 堆型为核2级。

注册登记条件

（一）遵守中华人民共和国的法律、行政法规和核安全监督管理规定，并对从事的相应活动质量负责；

（二）按照注册登记的范围，从事中华人民共和国境内民用核设施的民用核安全设备设计、制造活动，接受国家核安全局及其派出机构的监督检查；

（三）使用的民用核安全设备设计、制造技术是成熟的或者经过验证的；

（四）注册登记确认书持有期间，必须有效运行质量保证体系，并对分包项目质量负总责。

四、德国 Rolls-Royce Solutions GmbH

中华人民共和国民用核安全设备活动境外单位注册登记确认书

单位名称: Rolls-Royce Solutions GmbH

单位所在国: 德国

单位住所: 88045 Friedrichshafen

法定代表人: Jörg Stratmann, Thelso Godewerth, Andreas Strecker

活动类别: 民用核安全电气设备设计、制造

设备类别: 电源设备

核安全级别: 1E 级

设备品种: 应急柴油发电机组 (详见表一、表二)

表一 设计活动注册登记范围

设备类别	设备品种/设备名称	核安全级别	备注
电源设备	应急柴油发电机组	1E 级	1. 型号限 V956 系列; 2. 设计活动场所: 88045 Friedrichshafen。

表二 制造活动注册登记范围

设备类别	设备品种/设备名称	核安全级别	备注
电源设备	应急柴油发电机组	1E 级	1. 型号限 V956 系列; 2. 主要分包项目: 公共底座、发电机、润滑油/燃油箱、压力容器、泵、阀门等; 3. 制造活动场所: 88045 Friedrichshafen。

注册登记条件

- (一) 遵守中华人民共和国的法律、行政法规和核安全监督管理规定, 并对从事的相应活动质量负责;
- (二) 按照注册登记的范围, 从事中华人民共和国境内民用核设施的民用核安全设备设计、制造活动, 接受国家核安全局及其派出机构的监督检查;
- (三) 使用的民用核安全设备设计、制造技术是成熟的或者经过验证的;
- (四) 注册登记确认书持有期间, 必须有效运行质量保证体系, 并对分包项目质量负总责。

五、法国 Mirion Technologies (IST France)

中华人民共和国民用核安全设备活动境外单位注册登记确认书

单位名称: Mirion Technologies (IST France)

单位所在国: 法国

单位住所: 21, rue Christophe Colomb-18110 Fussy

法定代表人: Iain Frank Wilson

活动类别: 民用核安全电气设备设计、制造

设备类别: 电气贯穿件

核安全级别: 1E 级

设备品种: 详见表一、表二

表一 设计活动注册登记范围

设备类别	设备品种/设备名称	核安全级别	备注
电气贯穿件	中压动力贯穿件	1E 级	1. 设计活动场所: 21, rue Christophe Colomb-18110 Fussy; 2. 仪表贯穿件含热电偶、矿物绝缘导体馈通线及延长线; 3. 同轴贯穿件含三同轴。
	低压动力贯穿件		
	控制贯穿件		
	仪表贯穿件		
	同轴贯穿件		

表二 制造活动注册登记范围

设备类别	设备品种/设备名称	核安全级别	备注
电气贯穿件	中压动力贯穿件	1E 级	1. 制造活动场所: 21, rue Christophe Colomb-18110 Fussy; 2. 仪表贯穿件含热电偶、矿物绝缘导体馈通线及延长线, 矿物绝缘导线由法国 ESTERLINE-AUXIRTOL 制造; 3. 同轴贯穿件含三同轴。
	低压动力贯穿件		
	控制贯穿件		
	仪表贯穿件		
	同轴贯穿件		

注册登记条件

(一) 遵守中华人民共和国的法律、行政法规和核安全监督管理规定, 并对从事的相应活动质量负责;

(二) 按照注册登记的范围, 从事中华人民共和国境内民用核设施的民用核安全设备设计、制造活动, 接受国家核安全局及其派出机构的监督检查;

(三) 使用的民用核安全设备设计、制造技术是成熟的或者经过验证的；

(四) 注册登记确认书持有期间，必须有效运行质量保证体系，并对分包项目质量负总责。

六、美国 Fisher Controls International LLC

中华人民共和国民用核安全设备活动境外单位注册登记确认书

单位名称: Fisher Controls International LLC

单位所在国: 美国

单位住所: Fisher Controls International LLC, 1209 Orange Street

法定代表人: June DelGrosso

活动类别: 民用核安全机械设备设计、制造

设备类别: 阀门

核安全级别: 核安全 1、2、3 级

设备品种: 调节阀、隔离阀 (详见表一、表二)

表一 设计活动注册登记范围

设备类别	设备品种/设备名称		核安全级别	备注
阀门	调节阀	直通式调节阀	1、2、3 级	1. 设计活动场所: Marshalltown, Iowa, USA 50158-0190; 2. 调节阀主要分包项目: 抗震试验, 隔离阀主要分包项目: 部分鉴定试验 (环境试验、寿命试验、抗震试验); 3. 截止阀结构形式为套筒式。
		球式调节阀		
	隔离阀	截止阀		

表二 制造活动注册登记范围

设备类别	设备品种/设备名称		核安全级别	备注
阀门	调节阀	直通式调节阀	1、2、3 级	1. 制造活动场所: Marshalltown, Iowa, USA 50158-0190 ; 2. 主要分包项目: 理化检验 (硬度、化学元素分析除外); 3. 截止阀结构形式为套筒式;
		球式调节阀		
	隔离阀	截止阀		

注册登记条件

(一) 遵守中华人民共和国的法律、行政法规和核安全监督管理规定, 并对从事的相应活动质量负责;

(二) 按照注册登记的范围, 从事中华人民共和国境内民用核设施的民用核安全设备设计、制造活动, 接受国家核安全局及其派出机构的监督检查;

(三) 使用的民用核安全设备设计、制造技术是成熟的或者经过验证的;

(四) 注册登记确认书持有期间, 必须有效运行质量保证体系, 并对分包项目质量负总责。

七、法国 FRAMATOME SAS（新增）

中华人民共和国民用核安全设备活动境外单位注册登记确认书

单位名称：FRAMATOME SAS

单位所在国：法国

单位住所：Tour Areva 1 place Jean Millier 92400 Courbevoie

法定代表人：Bernard FONTANA

活动类别：民用核安全电气设备设计、制造

民用核安全机械设备制造

设备类别：仪控系统机柜，传感器，管道和管配件

核安全级别：1E级，核安全1级

设备品种：详见表一、表二、表三

表一 民用核安全电气设备设计活动注册登记范围

设备类别	设备品种/设备名称	核安全级别	备注
仪控系统 机柜	中子仪表系统机柜(NIS)	1E级 (安全壳外)	设计活动场所：23 Chemin du Vieux Chêne 38240 Meylan, France。
	反应堆保护系统机柜 (RPS)		
传感器	中子探测器(源量程、中 间量程、功率量程)	1E级 (安全壳内)	
	压力/差压变送器		

表二 民用核安全电气设备制造活动注册登记范围

设备类别	设备品种/设备名称	核安全级别	备注
仪控系统 机柜	中子仪表系统机柜(NIS)	1E级 (安全壳外)	制造活动场所：23 Chemin du Vieux Chêne 38240 Meylan, France。
	反应堆保护系统机柜 (RPS)		
传感器	中子探测器(源量程、中 间量程、功率量程)	1E级 (安全壳内)	
	压力/差压变送器		

表三：民用核安全机械设备制造活动注册登记范围

设备类别	设备品种/设备名称	核安全级别	备注
管道和管配件	热交换器传热管	1、2、3级	制造活动场所：5 Avenue du Maréchal Leclerc 21500 Montbard。

注册登记条件

- （一）遵守中华人民共和国的法律、行政法规和核安全监督管理规定，并对从事的相应活动质量负责；
- （二）按照注册登记的范围，从事中华人民共和国境内民用核安全设备设计、制造活动，接受国家核安全局及其派出机构的监督检查；
- （三）使用的民用核安全设备设计、制造技术是成熟的或者经过验证的；
- （四）注册登记确认书持有期间，必须有效运行质量保证体系，并对分包项目质量负总责。