

## 附件 2

# 各单位注册登记确认书

## 一、俄罗斯 Joint Stock Company Scientific Research and Design Institute for Energy Technoligies ATOMPROEKT

### 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: Joint Stock Company Scientific Research and Design Institute for Energy Technoligies ATOMPROEKT

单位所在国: 俄罗斯

单位住所: 82A Savushkina St, Saint Petersburg 197183, Russia

法定代表人: Konstantin ILINSKII

活动类别: 民用核安全机械、电气设备设计

设备类别: 详见表一、表二

核安全级别: 核安全 2、3 级, 1E 级

设备品种: 详见表一、表二

表一 核安全机械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
管道和管配件	直管	2、3 级	基于民用核设施系统设计需要, 完成设备选型, 编制设备技术规格书, 并完成设备装配图纸和其他设计文件。
	热交换器传热管		
	管道预制		
	弯头		
	三通		
	异径管		
储罐	储罐		基于民用核设施系统设计需要, 完成设备选型, 编制设备技术规格书。
热交换器	管壳式热交换器		
	板式热交换器		
泵	离心泵		
	往复泵		
	其他类型核安全级泵		
风机	离心式风机		
	轴流式风机		
压缩机	离心式压缩机		
	往复式压缩机		
阀门	隔离阀		
	单向阀		

	安全阀		
	释放阀		
	调节阀		
	其他类型核安全级阀		
支承件	管道支承件		
波纹管，膨胀节	金属波纹膨胀节		
	特种型式金属膨胀节		
	金属波纹管		
闸门	人员/应急闸门		
	设备闸门		
机械贯穿件	机械贯穿件		
法兰	法兰		

表二 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
电源设备	应急柴油发电机组	1E 级	基于民用核设施系统设计需要，完成设备选型，编制设备技术规格书。
	蓄电池（组）		
	充电器		
	逆变器		
	不间断电源		
成套开关设备和控制设备	交流中压开关柜		
	交流低压开关柜		
	直流开关柜		
	电气盘、台、屏、箱		
传感器	温度计		
	流量计		
	压力变送器		
	液位计		
	辐射监测探测器		
	核测仪表		
电气贯穿件	电气贯穿件		
电缆	中压电力电缆		
	低压电力电缆		
	控制电缆		
	同轴电缆		
	电缆附件		
仪控系统机柜	仪控机架、机柜 仪控盘、台、屏、箱		
变压器	配电变压器		
电动机	交流电动机		
	直流电动机		
阀门驱动装置	阀门电动装置		

#### 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、俄罗斯 A0 Alfa Laval Potok

### 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：A0 Alfa Laval Potok

单位所在国：俄罗斯

单位住所：Sovetskaya 73, Microdistrict Bolshevo, Moscow Region – RU-141060 Korolev

法定代表人：Dawid Andrzej Olszewski

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 2、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	2、3 级	核安全2级仅限于VVER项目

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	2、3 级	1. 核安全 2 级仅限于 VVER 项目； 2. 分包项目：板片成形、射线检验、超声检验、磁粉检验。

#### 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、俄罗斯 JSC “Research and Production Corporation “ Space Monitoring Systems, Information & Control and Electromechanical Complexes ” named after A. G. Iosifian ”

#### 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：JSC “Research and Production Corporation “ Space Monitoring Systems, Information & Control and Electromechanical Complexes ” named after A. G. Iosifian ”

单位所在国：俄罗斯

单位住所：Moscow, 107078, Khoromny tupik, 4/1

法定代表人：Makridenko Leonid Alekseyevich

活动类别：民用核安全电气设备设计、制造

设备类别：仪控系统机柜

核安全级别：1E 级

设备品种：仪控机架、机柜（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
仪控系统机柜	仪控机架、机柜	控制保护系统(CPS) 应急保护机柜	1E 级（安全壳外）	无

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
仪控系统机柜	仪控机架、机柜	控制保护系统(CPS) 应急保护机柜	1E 级（安全壳外）	无

#### 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、俄罗斯 JSC Sverdlovsk Chemical Engineering Research Institute

### 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: JSC Sverdlovsk Chemical Engineering Research Institute

单位所在国: 俄罗斯

单位住所: 620010, Yekaterinburg, 32 Griboedov Str

法定代表人: Cherepanov Aleksandr Andreyevich

活动类别: 民用核安全机械设备设计、制造

设备类别: 储罐、热交换器

核安全级别: 核安全 3 级

设备品种: 储罐、管壳式热交换器 (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
储罐	/	3 级	仅适用于VVER堆型
热交换器	管壳式热交换器(含传热管)		

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
储罐	/	3 级	仅适用于VVER堆型
热交换器	管壳式热交换器(含传热管)		

#### 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、韩国 Doosan Heavy Industries & Construction Co., Ltd.

### 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: Doosan Heavy Industries & Construction Co., Ltd.

单位所在国: 韩国

单位住所: 22, Doosan Volvo-ro, Seongsan-gu, Changwon-si, Gyeongsangnam-do,  
51711, Republic of Korea

法定代表人: CHOI HYOUNG HEE

活动类别: 民用核安全机械设备制造

设备类别: 铸锻件

核安全级别: 核安全 1 级

设备品种: 容器类锻件 (详见下表)

#### 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
铸锻件	容器类锻件	1 级	无

#### 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 Mirion Technologies (Conax Nuclear), 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: Mirion Technologies (Conax Nuclear), Inc.

单位所在国: 美国

单位住所: 402 Sonwil Drive, Buffalo NY 14225

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: 电气贯穿件 (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	电气贯穿件	中压电力贯穿件	1E 级	无
		低压电力贯穿件		
		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	电气贯穿件	中压电力贯穿件	1E 级	无
		低压电力贯穿件		
		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。



## 七、日本 IMI Japan K. K.

### 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：IMI Japan K. K.

单位所在国：日本

单位住所：7-3-6 Minatojima Minamimachi Chuo-ku Kobe, Hyogo Japan

法定代表人：Kenichi Matsuo

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3级

设备品种：调节阀（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	3级	主要分包项目：LOCA试验、抗震试验、蒸汽流阻试验、载荷试验等

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	3级	主要分包项目：热处理、射线检验、超声检验、磁粉检验

#### 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。