



四方工程

上海四方无锡锅炉工程有限公司

Shanghai Sifang Wuxi Cool Engineering Co., Ltd.

资信证明文件

Квалификационные сертификаты

二〇二五年

2025г.

目录 Каталог

资信证明文件.....	1
Квалификационные сертификаты.....	1
二〇二五年2025.....	1
1. 企业介绍.....	2
Презентация предприятия.....	2
2. 营业执照 Свидетельство предприятия.....	4
3. ISO9001 : 2015 质量体系证书 Сертификат системы качества.....	5
4. ISO14001 环境管理体系认证证书 Сертификация системы экологического менеджмента.....	7
5. ISO45001 职业健康安全管理体系认证证书 Сертификация системы управления охраной труда и промышленной безопасностью.....	9
6. A级锅炉制造许可证 Лицензия на производство котлов класса А.....	11
7. 压力容器制造许可证 Лицензия на производство сосудов высокого давления.....	12
8. ASME 证书 Сертификат ASME.....	13
9. 高新技术企业证书 Сертификат высокотехнологичного предприятия.....	15
10. 江苏省专精特新中小企业证书 Специальный новый сертификат для малого и среднего предприятия провинции Цзянсу.....	16
11. 发明专利证书 Свидетельство о выдаче патента на изобретение.....	17
12. 实用新型专利证书 Свидетельство о выдаче патента на полезную модель.....	18

1. 企业介绍

Презентация предприятия

上海四方无锡锅炉工程有限公司（原上海四方锅炉厂）始创于1951年，是中国锅炉装备制造业的领军企业，总部设于上海。公司专注工业锅炉、电站锅炉、压力容器及环保设备的研发制造，产品覆盖电力、化工、冶金等核心工业领域，凭借高效节能与环保技术优势，在国内外市场享有盛誉。

Shanghai Sifang Wuxi Cool Engineering Co., Ltd. (ранее Шанхайская четырехсторонняя котельная фабрика) была основана в 1951 году и является ведущим предприятием в производстве котельного оборудования в Китае со штаб - квартирой в Шанхае. Компания специализируется на разработке и производстве промышленных котлов, котлов электростанций, сосудов под давлением и экологически чистого оборудования, продукция и технические решения охватывают основные промышленные области, такие как энергетика, химическая и нефтеперерабатывающая

промышленность, а также металлургия, благодаря преимуществам высокоэффективных энергосберегающих и экологически чистых технологий, пользуется хорошей репутацией на внутреннем и внешнем рынках.

【发展历程与战略布局】

2016年响应国家产业升级号召，公司在江苏无锡建立现代化制造基地并完成独立法人注册。2024年启动江苏东台数字化工厂建设，同步推进无锡电力热能研究中心建设，深化"绿色制造"与"智慧能源"战略布局。

« История развития и стратегический профиль » В 2016 году в ответ на призыв к модернизации национальной промышленности, компания в Уси, провинция Цзянсу, создала современную производственную базу и завершила регистрацию дочерних юридических лиц. В 2024 году началось строительство цифрового химического завода в Дунтай, провинция Цзянсу, одновременно осуществлялось строительство Научно - исследовательского центра электротермальной энергии в Уси, для углубления стратегического планирования принципов « зеленого производства » и « умной энергии ».

2.营业执照

Свидетельство предприятия

ISO9001

3.ISO9001 : 2015 质量体系证书
Сертификат системы качества



质量管理体系认证证书

证书编号: 04622Q18312R2M

兹证明:

上海四方无锡锅炉工程有限公司

统一社会信用代码: 91320211MA1MJAQX51

质量管理体系符合:

GB/T19001-2016 / ISO9001:2015 标准

证书覆盖范围:

许可范围内 A 级锅炉的制造

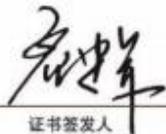
注册地址/实际地理地址: 江苏省无锡市惠山区阳山镇胜利路 99-1

颁证日期: 2022-12-12

换证日期: 2024-01-13

有效期至: 2025-12-11

初次颁证日期: 2016-12-16


证书签发人



中国认可
国际互认
管理体系
MANAGEMENT SYSTEM
CNAS C046-M



此认证证书的有效性以左下角二维码扫描结果为准。
同时可登陆国家认证认可监督管理委员会官方网站(www.cnca.gov.cn)
也可登陆认证机构网站(www.hicchina.com.cn)查询。
审核报告和监督审核结论通知书在认证机构网站下载(www.hicchina.com.cn)获取。
注:获证组织必须定期接受监督审核,并与监督审核结论通知书一并使用方为有效。

北京海德国际认证有限公司

中国·北京·朝阳区北苑东路19号院7号楼701室 (100012)

ISO9001



QUALITY MANAGEMENT SYSTEM CERTIFICATE

Certificate No.: 04622Q18312R2M

We hereby certify that the organization:
**Shanghai Sifang Wuxi Boiler
Engineering Co., Ltd.**

Unified social credit code: 91320211MA1MJAQX51

is in conformity with Quality Management System Standard:
GB/T19001-2016 / ISO9001:2015

The certificate is valid to the following product(s)/service:
**Manufacturing of Class A Boiler within the Scope
of Permission**

Registration Address/ Physical Address: 99-1, Shengli Road, Yangshan Town,
Huishan District, Wuxi City, Jiangsu Province, P. R. China

Date of Issue: 2022-12-12

Date of Reissue: 2024-01-13

Date of Expiry: 2025-12-11

Date of Initial Issue: 2016-12-16

Issued By: MENG JIANJUN



中国认可
国际互认
管理体系
MANAGEMENT SYSTEM
CNAS C046-M



The effectiveness of the Certificate is subject to QR Code in the lower left corner.
Meanwhile, you can search the CNCA website: www.cnca.gov.cn,
or search the website of certification body: www.hicchina.com.cn.
Surveillance conclusion notice and audit report can obtain from HIC website: www.hicchina.com.cn.
Note: Certified client shall receive surveillance audit within the validity period,
the certificate shall only be valid when used in conjunction with the Notice Letter of

ISO14001

4. ISO14001 环境管理体系认证证书

Сертификация системы экологического менеджмента



环境管理体系认证证书

证书编号: 04624E10987R0M

兹证明:

上海四方无锡锅炉工程有限公司

统一社会信用代码: 91320211MA1MJAX51

环境管理体系符合:

GB/T24001-2016 / ISO14001:2015 标准

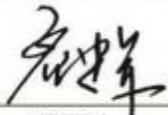
证书覆盖范围:

许可范围内 A 级锅炉的制造及相关管理活动

注册地址/实际地理地址: 江苏省无锡市惠山区阳山镇胜利路 99-1

颁证日期: 2024-04-12

有效期至: 2027-04-11


证书签发人



中国认可
国际互认
管理体系
MANAGEMENT SYSTEM
CNAS C046-M



此认证证书的有效性以左下角二维码扫描结果为准。
同时可登陆国家认证认可监督管理委员会官方网站(www.cnca.gov.cn)
也可登陆认证机构网站(www.hicchina.com.cn)查询。
审核报告和监督审核结论通知书在认证机构网站下载(www.hicchina.com.cn)获取。
注:获证组织必须定期接受监督审核,并与监督审核结论通知书一并使用方为有效。

北京海德国际认证有限公司

中国·北京·朝阳区北苑东路19号院7号楼701室 (100012)

ISO14001



ENVIRONMENTAL MANAGEMENT SYSTEM CERTIFICATE

Certificate No.: 04624E10987R0M

We hereby certify that the organization:
**Shanghai Sifang Wuxi Boiler
Engineering Co., Ltd.**

Unified social credit code: 91320211MA1MJAQX51

is in conformity with Environmental Management System Standard:
GB/T24001-2016 / ISO14001:2015

The certificate is valid to the following product(s)/service:
**Manufacturing and Related Management Activities of
Class A Boiler within the Scope of Permission**

Registration Address/ Physical Address: 99-1, Shengli Road, Yangshan Town,
Huishan District, Wuxi City, Jiangsu Province, P. R. China

Issued By: MENG JIANJUN

Date of Issue: 2024-04-12

Date of Expiry: 2027-04-11



中国认可
国际互认
管理体系
MANAGEMENT SYSTEM
CNAS C046-M



The effectiveness of the Certificate is subject to QR Code in the lower left corner.
Meanwhile, you can search the CNCA website: www.cnca.gov.cn,
or search the website of certification body: www.hicchina.com.cn.
Surveillance conclusion notice and audit report can obtain from HIC website: www.hicchina.com.cn.
Note: Certified client shall receive surveillance audit within the validity period,
the certificate shall only be valid when used in conjunction with the Notice Letter of

5. ISO45001 职业健康安全管理体系认证证书

Сертификация системы управления охраной труда и промышленной безопасностью



职业健康安全管理体系认证证书

证书编号: 04624S10970R0M

兹证明:

上海四方无锡锅炉工程有限公司

统一社会信用代码: 91320211MA1MJAQX51

职业健康安全管理体系符合:

GB/T45001-2020 / ISO45001:2018 标准

证书覆盖范围:

许可范围内 A 级锅炉的制造及相关管理活动

注册地址/实际地理地址: 江苏省无锡市惠山区阳山镇胜利路 99-1

颁证日期: 2024-04-12

有效期至: 2027-04-11

证书签发人



中国认可
国际互认
管理体系
MANAGEMENT SYSTEM
CNAS C046-M



此认证证书的有效性以左下角二维码扫描结果为准。
同时可登陆国家认证认可监督管理委员会官方网站(www.cnca.gov.cn)
也可登陆认证机构网站(www.hicchina.com.cn)查询。
审核报告和监督审核结论通知书在认证机构网站下载(www.hicchina.com.cn)获取。
注:获证组织必须定期接受监督审核,并与监督审核结论通知书一并使用方为有效。

北京海德国际认证有限公司

中国·北京·朝阳区北苑东路19号院7号楼701室 (100012)

ISO45001

ISO45001



OCCUPATIONAL HEALTH AND SAFETY MANAGEMENT SYSTEM CERTIFICATE

Certificate No.: 04624S10970R0M

We hereby certify that the organization:
**Shanghai Sifang Wuxi Boiler
Engineering Co., Ltd.**

Unified social credit code: 91320211MA1MJAQX51

is in conformity with Occupational Health Safety Management
System Standard: **GB/T45001-2020 / ISO45001:2018**

The certificate is valid to the following product(s)/service:
**Manufacturing and Related Management Activities of
Class A Boiler within the Scope of Permission**

Registration Address/ Physical Address: 99-1, Shengli Road, Yangshan Town,
Huishan District, Wuxi City, Jiangsu Province, P. R. China

Date of Issue: 2024-04-12

Date of Expiry: 2027-04-11

Issued By: MENG JIANJUN



中国认可
国际互认
管理体系
MANAGEMENT SYSTEM
CNAS C046-M



The effectiveness of the Certificate is subject to QR Code in the lower left corner.
Meanwhile, you can search the CNCA website: www.cnca.gov.cn,
or search the website of certification body: www.hicchina.com.cn.
Surveillance conclusion notice and audit report can obtain from HIC website: www.hicchina.com.cn.
Note: Certified client shall receive surveillance audit within the validity period,
the certificate shall only be valid when used in conjunction with the Notice Letter of

6.A 级锅炉制造许可证

Лицензия на производство котлов класса А



中华人民共和国 特种设备生产许可证

Production License of Special Equipment
People's Republic of China

编号: TS2110C63-2027

单位名称: 上海四方无锡锅炉工程有限公司
住 所: 江苏省无锡市惠山区阳山镇胜利路99-1
制造地址: 江苏省无锡市惠山区阳山镇胜利路99-1

经审查, 获准从事以下特种设备生产活动:

许可项目	许可子项目	许可参数	备注
锅炉制造	锅炉(A)	—	

发证机关: 国家市场监督管理总局

有效期至: 2027年10月11日

发证日期: 2023年08月28日

变更日期: 2023年12月27日



全国特种设备公示信息查询平台网址: <http://cnse.samr.gov.cn>

7. 压力容器制造许可证

Лицензия на производство сосудов высокого давления

中华人民共和国
特种设备生产许可证
Production License of Special Equipment
People's Republic of China

编号: TS2232G32-2027

单位名称: 上海四方无锡锅炉工程有限公司

住 所: 无锡市惠山区阳山镇胜利路 99-1

制造地址: 无锡市惠山区阳山镇胜利路 99-1 (东侧五跨车间)

经审查, 获准从事以下特种设备生产活动:

许可项目	许可子项目	许可参数	备注
压力容器制造	固定式压力容器 其他高压容器(A2)	—	压力容器设计 外委

发证机关: 江苏省市场监督管理局

有效期至: 2027 年 06 月 12 日

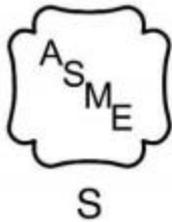
发证日期: 2023 年 06 月 13 日

变更日期: 2024 年 01 月 02 日



江苏省市场监督管理局制

8. ASME 证书 Сертификат ASME



The American Society of Mechanical Engineers

CERTIFICATE OF AUTHORIZATION

The named company is authorized by The American Society of Mechanical Engineers (ASME) for the scope of activity shown below in accordance with the applicable rules of the ASME Boiler and Pressure Vessel Code. The use of the ASME Single Certification Mark and the authority granted by this Certificate of Authorization are subject to the provisions of the agreement set forth in the application. Any construction stamped with the ASME Single Certification Mark shall have been built strictly in accordance with the provisions of the ASME Boiler and Pressure Vessel Code.

COMPANY:

Shanghai Sifang Wuxi Boiler Engineering Co., Ltd.
No.99-1 Shengli Road, Yangshan Town
Huishan District, Wuxi, Jiangsu Province 244155
People's Republic of China

SCOPE:

Manufacture and assembly of power boilers at the above location and field sites controlled by the above location

AUTHORIZED: July 12, 2024

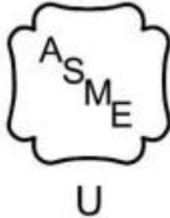
EXPIRES: July 12, 2027

CERTIFICATE NUMBER: 59491

Board Chair,
Conformity Assessment



Senior Director,
Engineering Operations



The American Society of Mechanical Engineers

CERTIFICATE OF AUTHORIZATION

The named company is authorized by The American Society of Mechanical Engineers (ASME) for the scope of activity shown below in accordance with the applicable rules of the ASME Boiler and Pressure Vessel Code. The use of the ASME Single Certification Mark and the authority granted by this Certificate of Authorization are subject to the provisions of the agreement set forth in the application. Any construction stamped with the ASME Single Certification Mark shall have been built strictly in accordance with the provisions of the ASME Boiler and Pressure Vessel Code.

COMPANY:

Shanghai Sifang Wuxi Boiler Engineering Co., Ltd.
No.99-1 Shengli Road, Yangshan Town
Huishan District, Wuxi, Jiangsu Province 244155
People's Republic of China

SCOPE:

**Manufacture of pressure vessels at the above location and field sites controlled
by the above location (This authorization does not cover impregnated graphite)**

AUTHORIZED: July 12, 2024

EXPIRES: July 12, 2027

CERTIFICATE NUMBER: 59493

Handwritten signature of Richard B. Cyllus.

Board Chair,
Conformity Assessment

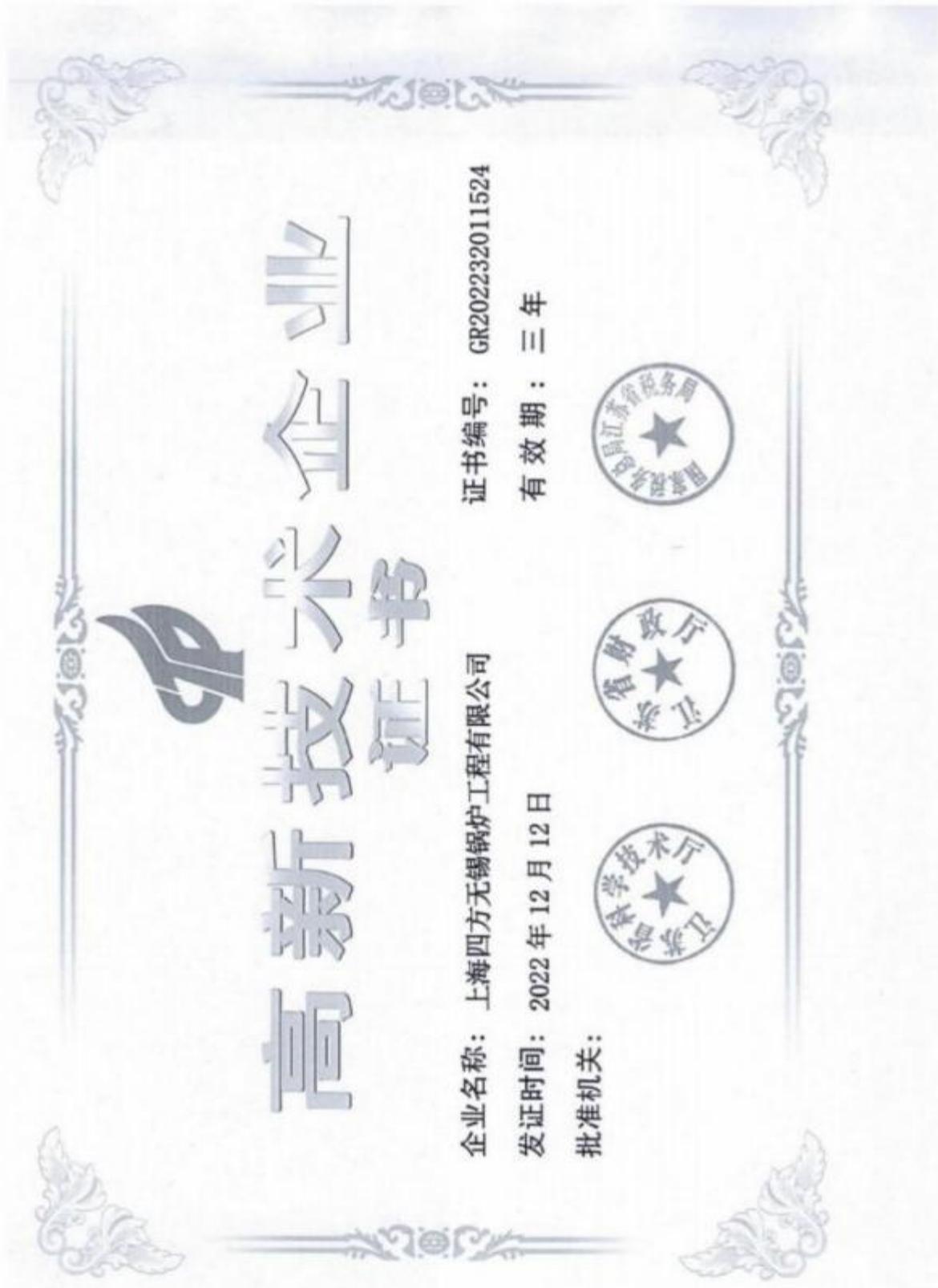


Handwritten signature of Matthew Vanguey.

Senior Director,
Engineering Operations

9. 高新技术企业证书

Сертификат высокотехнологичного предприятия



10. 江苏省专精特新中小企业证书

Специальный новый сертификат для малого и среднего предприятия провинции Цзянсу

No.20240340

证书

上海四方无锡锅炉工程有限公司：

你单位被认定为2024年度江苏省专精特新中小
企业，有效期为2024年至2027年。

特发此证。

江苏省工业和信息化厅
二〇二四年五月

11.发明专利证书 Свидетельство о выдаче патента на изобретение

证书号第3130583号



发明专利证书

发明名称：一种立式垃圾焚烧余热回收锅炉

发明人：陈卫荣;黄若华

专利号：ZL 2017 1 0028301.9

专利申请日：2017年01月16日

专利权人：上海四方无锡锅炉工程有限公司

地址：214161 江苏省无锡市胡埭镇胡埭路29号

授权公告日：2018年11月02日

授权公告号：CN 106642156 B

本发明经过本局依照中华人民共和国专利法进行审查，决定授予专利权，颁发本证书并在专利登记簿上予以登记，专利权自授权公告之日起生效。

本专利的专利权期限为二十年，自申请日起算。专利权人应当依照专利法及其实施细则规定缴纳年费。本专利的年费应当在每年01月16日前缴纳，未按照规定缴纳年费的，专利权自应当缴纳年费期满之日起终止。

专利证书记载专利权登记时的法律状况，专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长
申长雨

申长雨



12. 实用新型专利证书

Свидетельство о выдаче патента на полезную модель

证书号第 15145063 号



实用新型专利证书

实用新型名称：一种用于危废焚烧系统的非接触式急冷系统

发 明 人：董强;孙继常;熊安华

专 利 号：ZL 2021 2 0979883.0

专利申请日：2021 年 05 月 10 日

专 利 权 人：上海四方无锡锅炉工程有限公司

地 址：214161 江苏省无锡市滨湖区胡埭工业园翠竹路 1 号

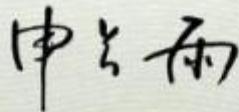
授权公告日：2021 年 12 月 14 日 授权公告号：CN 215175102 U

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法经过初步审查，决定授予专利权，颁发实用新型专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。专利权期限为十年，自申请日起算。

专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长
申长雨



2021 年 12 月 14 日

第 1 页 (共 2 页)

其他事项参见续页

证书号第15957488号



实用新型专利证书

实用新型名称：一种活性炭余热回收锅炉结构

发明人：董强

专利号：ZL 2021 2 1773750.4

专利申请日：2021年08月02日

专利权人：上海四方无锡锅炉工程有限公司

地址：214000 江苏省无锡市滨湖区胡埭工业园翠竹路1号

授权公告日：2022年03月08日

授权公告号：CN 215982638 U

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法经过初步审查，决定授予专利权，颁发实用新型专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效，专利权期限为十年，自申请日起算。

专利证书记载专利权登记时的法律状况，专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长
申长雨

申长雨



第1页(共2页)

其他事项参见续页

证书号第16040202号



实用新型专利证书

实用新型名称：一种用于化工废液处理的直燃式焚烧锅炉

发明人：孙继常

专利号：ZL 2021 2 1773756.1

专利申请日：2021年08月02日

专利权人：上海四方无锡锅炉工程有限公司

地址：214000 江苏省无锡市滨湖区胡埭工业园翠竹路1号

授权公告日：2022年03月15日

授权公告号：CN 216047734 U

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法经过初步审查，决定授予专利权，颁发实用新型专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效，专利权期限为十年，自申请日起算。

专利证书记载专利权登记时的法律状况，专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长
申长雨

申长雨



第1页(共2页)

其他事项参见续页

证书号第15969001号



实用新型专利证书

实用新型名称：一种余热回收锅炉过热器结构

发明人：丁业伟

专利号：ZL 2021 2 1773757.6

专利申请日：2021年08月02日

专利权人：上海四方无锡锅炉工程有限公司

地址：214000 江苏省无锡市滨湖区胡埭工业园翠竹路1号

授权公告日：2022年03月08日

授权公告号：CN 215982502 U

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法经过初步审查，决定授予专利权，颁发实用新型专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效，专利权期限为十年，自申请日起算。

专利证书记载专利权登记时的法律状况，专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长
申长雨

申长雨



第1页(共2页)

其他事项参见续页

证书号第15362939号



实用新型专利证书

实用新型名称：一种焦炉烟气余热回收锅炉结构

发明人：秦进杰

专利号：ZL 2021 2 1773810.2

专利申请日：2021年08月02日

专利权人：上海四方无锡锅炉工程有限公司

地址：214000 江苏省无锡市滨湖区胡埭工业园翠竹路1号

授权公告日：2021年12月31日

授权公告号：CN 215372420 U

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法经过初步审查，决定授予专利权，颁发实用新型专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效，专利权期限为十年，自申请日起算。

专利证书记载专利权登记时的法律状况，专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长
申长雨

申长雨



第1页(共2页)

其他事项参见续页

证书号第16006745号



实用新型专利证书

实用新型名称：一种危废焚烧用大型两回程立式快装余热蒸汽锅炉

发明人：陈金亮

专利号：ZL 2021 2 1773836.7

专利申请日：2021年08月02日

专利权人：上海四方无锡锅炉工程有限公司

地址：214000 江苏省无锡市滨湖区胡埭工业园翠竹路1号

授权公告日：2022年03月15日

授权公告号：CN 216047717 U

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法经过初步审查，决定授予专利权，颁发实用新型专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效，专利权期限为十年，自申请日起算。

专利证书记载专利权登记时的法律状况，专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长
申长雨

申长雨



第1页(共2页)

其他事项参见续页

证书号第15354183号



实用新型专利证书

实用新型名称：一种危废焚烧余热高效回收锅炉

发明人：丁业伟

专利号：ZL 2021 2 1773837.1

专利申请日：2021年08月02日

专利权人：上海四方无锡锅炉工程有限公司

地址：214000 江苏省无锡市滨湖区胡埭工业园翠竹路1号

授权公告日：2021年12月31日

授权公告号：CN 215372391 U

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法经过初步审查，决定授予专利权，颁发实用新型专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效，专利权期限为十年，自申请日起算。

专利证书记载专利权登记时的法律状况，专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长
申长雨

申长雨



第1页(共2页)

其他事项参见续页

证书号第15960919号



实用新型专利证书

实用新型名称：一种烟管锅炉的烟管积灰在线清理结构

发明人：丁春蓉

专利号：ZL 2021 2 1773838.6

专利申请日：2021年08月02日

专利权人：上海四方无锡锅炉工程有限公司

地址：214000 江苏省无锡市滨湖区胡埭工业园翠竹路1号

授权公告日：2022年03月08日

授权公告号：CN 215982627 U

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法经过初步审查，决定授予专利权，颁发实用新型专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效，专利权期限为十年，自申请日起算。

专利证书记载专利权登记时的法律状况，专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长
申长雨

申长雨



第1页(共2页)

其他事项参见续页

证书号第15977237号



实用新型专利证书

实用新型名称：一种垃圾热解焚烧系统配套管架式余热回收锅炉

发明人：陈卫荣

专利号：ZL 2021 2 1773841.8

专利申请日：2021年08月02日

专利权人：上海四方无锡锅炉工程有限公司

地址：214000 江苏省无锡市滨湖区胡埭工业园翠竹路1号

授权公告日：2022年03月08日

授权公告号：CN 215982491 U

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法经过初步审查，决定授予专利权，颁发实用新型专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效，专利权期限为十年，自申请日起算。

专利证书记载专利权登记时的法律状况，专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长
申长雨

申长雨



第1页(共2页)

其他事项参见续页

证书号第15362940号



实用新型专利证书

实用新型名称：一种配套污泥焚烧余热回收锅炉结构

发明人：董强

专利号：ZL 2021 2 1773842.2

专利申请日：2021年08月02日

专利权人：上海四方无锡锅炉工程有限公司

地址：214000 江苏省无锡市滨湖区胡埭工业园翠竹路1号

授权公告日：2021年12月31日

授权公告号：CN 215372503 U

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法经过初步审查，决定授予专利权，颁发实用新型专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效，专利权期限为十年，自申请日起算。

专利证书记载专利权登记时的法律状况，专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长
申长雨

申长雨



第1页(共2页)

其他事项参见续页

证书号第15950548号



实用新型专利证书

实用新型名称：一种防积灰的危废余热回收锅炉结构

发明人：董强

专利号：ZL 2021 2 1773843.7

专利申请日：2021年08月02日

专利权人：上海四方无锡锅炉工程有限公司

地址：214000 江苏省无锡市滨湖区胡埭工业园翠竹路1号

授权公告日：2022年03月08日

授权公告号：CN 215982492 U

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法经过初步审查，决定授予专利权，颁发实用新型专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效，专利权期限为十年，自申请日起算。

专利证书记载专利权登记时的法律状况，专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长
申长雨

申长雨



第1页(共2页)

其他事项参见续页

证书号第15965484号



实用新型专利证书

实用新型名称：一种锅炉放渣装置及循环流化床锅炉

发明人：许月琴

专利号：ZL 2021 2 1773844.1

专利申请日：2021年08月02日

专利权人：上海四方无锡锅炉工程有限公司

地址：214000 江苏省无锡市滨湖区胡埭工业园翠竹路1号

授权公告日：2022年03月08日

授权公告号：CN 215982515 U

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法经过初步审查，决定授予专利权，颁发实用新型专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效，专利权期限为十年，自申请日起算。

专利证书记载专利权登记时的法律状况，专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长
申长雨

申长雨



第1页(共2页)

其他事项参见续页

证书号第15971391号



实用新型专利证书

实用新型名称：蒸汽参数稳定的双流程电炉余热利用系统

发明人：陆晓伟

专利号：ZL 2021 2 1806234.7

专利申请日：2021年08月04日

专利权人：上海四方无锡锅炉工程有限公司

地址：214000 江苏省无锡市滨湖区胡埭工业园翠竹路1号

授权公告日：2022年03月08日

授权公告号：CN 215984014 U

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法经过初步审查，决定授予专利权，颁发实用新型专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效，专利权期限为十年，自申请日起算。

专利证书记载专利权登记时的法律状况，专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长
申长雨

申长雨



第1页(共2页)

其他事项参见续页

证书号第15337175号



实用新型专利证书

实用新型名称：一种危废焚烧烟气余热高效回收锅炉结构

发明人：丁春蓉

专利号：ZL 2021 2 1806235.1

专利申请日：2021年08月04日

专利权人：上海四方无锡锅炉工程有限公司

地址：214000 江苏省无锡市滨湖区胡埭工业园翠竹路1号

授权公告日：2021年12月31日

授权公告号：CN 215372422 U

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法经过初步审查，决定授予专利权，颁发实用新型专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效，专利权期限为十年，自申请日起算。

专利证书记载专利权登记时的法律状况，专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长
申长雨

申长雨



第1页(共2页)

其他事项参见续页

证书号第15338816号



实用新型专利证书

实用新型名称：一种用于活性炭再生焚烧处理余热锅炉结构

发明人：丁蓉蓉

专利号：ZL 2021 2 1806246.X

专利申请日：2021年08月04日

专利权人：上海四方无锡锅炉工程有限公司

地址：214000 江苏省无锡市滨湖区胡埭工业园翠竹路1号

授权公告日：2021年12月31日

授权公告号：CN 215372501 U

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法经过初步审查，决定授予专利权，颁发实用新型专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效，专利权期限为十年，自申请日起算。

专利证书记载专利权登记时的法律状况，专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长
申长雨

申长雨



第1页(共2页)

其他事项参见续页

证书号第15358963号



实用新型专利证书

实用新型名称：余热锅炉旗式对流受热组与膜式壁的连接结构

发 明 人：陆晓伟

专 利 号：ZL 2021 2 1806681.2

专利申请日：2021年08月04日

专 利 权 人：上海四方无锡锅炉工程有限公司

地 址：214000 江苏省无锡市滨湖区胡埭工业园翠竹路1号

授权公告日：2021年12月31日 授权公告号：CN 215372568 U

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法经过初步审查，决定授予专利权，颁发实用新型专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效，专利权期限为十年，自申请日起算。

专利证书记载专利权登记时的法律状况，专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长
申长雨

申长雨



第1页(共2页)

其他事项参见续页

