

山东世杰积极拓展国内国际两大市场,国内与中石油、中石化、华能、吉利等知名企业建立长期战略合作关系,工程项目覆盖国内23个省300多个地市,国际工程运作到中东、中亚、东南亚、欧美近30个国家和地区并得到海内外外商的广泛赞誉。未来世杰将以更加饱满的热情迎接海内外客商共创事业辉煌!

Shandong Shijie actively expands its domestic and international markets, establishing long-term strategic partnerships with well-known enterprises such as PetroChina, Sinopec, Huaneng, and Geely. Its engineering projects cover more than 300 cities in 23 provinces in China, and its international engineering operations have reached nearly 30 countries and regions in the Middle East, Central Asia, Southeast Asia, Europe, and America, receiving widespread praise from domestic and foreign merchants. In the future, Shijie people will warmly welcome domestic and foreign merchants to create brilliant careers together!



石油化工
PETROCHEMICAL INDUSTRY



业务顾问 /
Business Consultant:



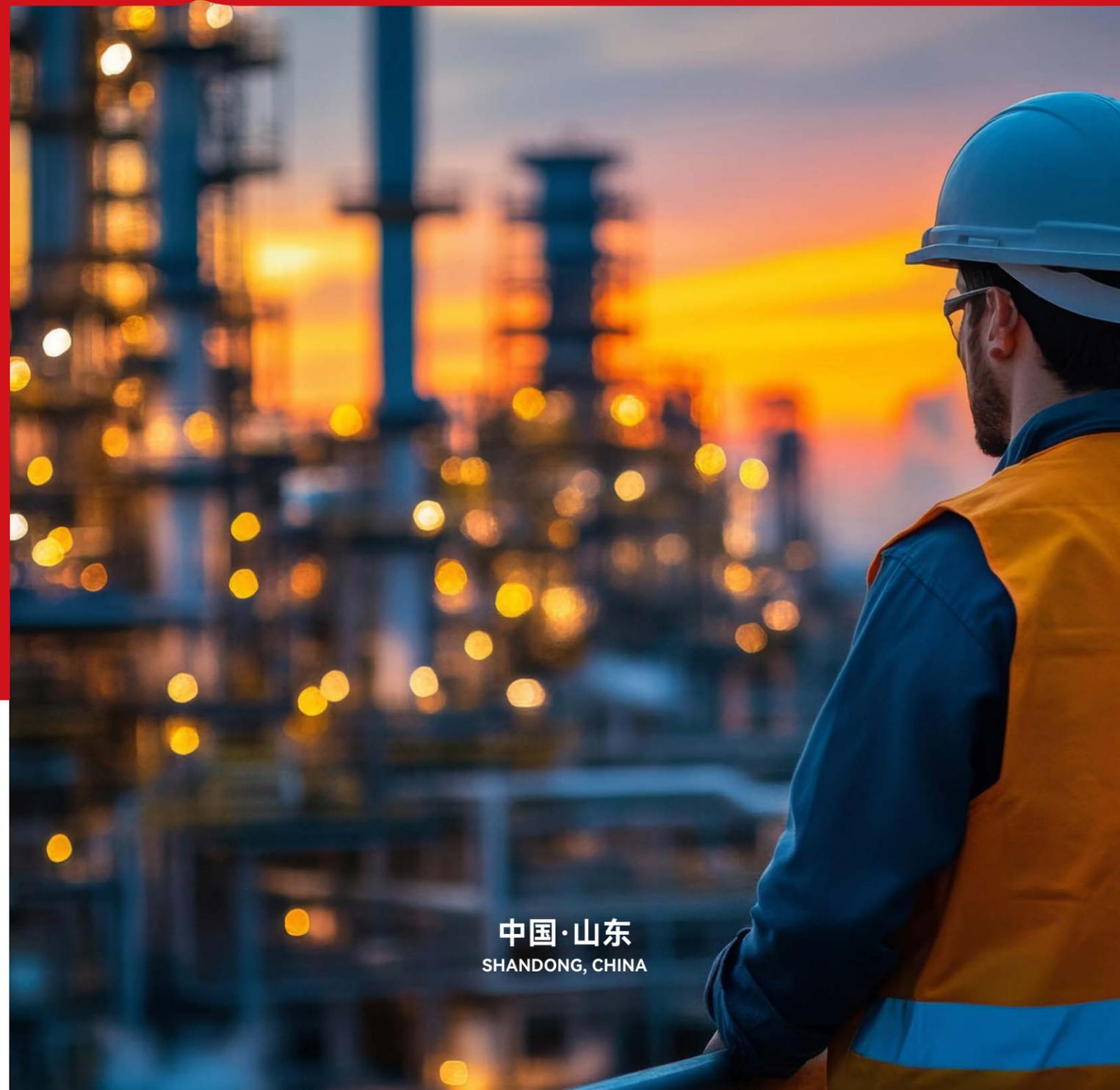
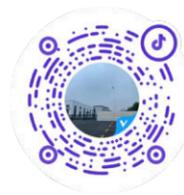
地址: 山东省济宁市高新区黄屯街道第十一工业园

Address: 11th Industrial Park, Huangtun Street, High Tech Zone, Jining City, Shandong Province

加工基地 / Processing Base: ©山东济宁 / Jining, Shandong ©河南安阳 / Anyang, Henan

座机 / Landline: 0537-2793777 邮箱 / Email: sdsjzgyxgs@163.Com

网址 / Url: Http://www.shandongshijie.com



中国·山东
SHANDONG, CHINA

CONTENTS 目录 /

ABOUT THE COMPANY 关于公司

企业简介 / Company Profile	02
企业文化 / Corporate Culture	04
发展历程 / Development History	06
资质荣誉 / Qualifications And Honors	08
业务范围 / Business Scope	14
服务优势 / Service Advantages	16
合作伙伴 / Company Partners	18

PRODUCTS CASE 产品案例

立式储罐 / Vertical Storage Tank	20
立式储罐案例 / Vertical Storage Tank Case	22
双层罐 / Double layer tank Tank	24
双层罐案例 / Double Layer Tank Case	26
撬装式加油站 / Skid Mounted Gas Station	28
撬装装置案例 / Case Study Of Pry Installation Device	30
加油站案例 / Gas Station Case	32
石油石化管道案例 / Case Study Of Petroleum And Petrochemical Pipelines	34
国外项目案例 / Foreign Project Cases	36

努力打造建筑工程行业一体式综合服务商

STRIVE TO BUILD AN INTEGRATED COMPREHENSIVE SERVICE PROVIDER IN THE CONSTRUCTION INDUSTRY



COMPANY PROFILE

企业简介

山东世杰重工有限公司坐落于孔孟故里-山东省济宁市高新技术开发区, 公司占地面积120余亩, 注册资本壹亿贰仟万元, 现有员工600余人, 是一家从事建筑、市政、石油石化、压力管道、长输管道等工程总包的综合型服务企业, 并生产制造钢结构(网架、桁架)、压力容器、SF/FF双层油罐、撬装加油装置及各类金属容器等产品。公司是集工程总包、研发设计、生产制造、设备销售、项目合作、售后服务六位一体的现代化国家级高新技术企业。

山东世杰秉承“人才成就企业、创新引领未来”的企业经营理念, 拥有一支技术过硬、素质极高的专业团队, 其中高级工程师16名, 建造师19名, 高级技工50名, 在科研方面与中国工程院、西安交大、哈工大等多家科研院所建立长期的产学研合作关系, 获得授权专利16项, 版权专利12项, 发明专利8项, 为加快产品创新驱动和产业板块转型升级奠定了坚实的基础。

山东世杰取得ISO9001质量体系、ISO14001环境体系、ISO45001职业健康三体系认证, 拥有《全国工业产品生产许可证》《钢结构工程专业承包一级》《消防设施工程专业承包一级》《防水防腐保温工程专业承包一级》《建筑装修装饰工程专业承包一级》《公用管道安装GB1GB2》《工业管道安装GC1》《D级压力容器制造、安装、改造、修理》《阻隔防爆撬装加油装置(防爆合格证)》《承装(修、试)电力设施许可证》《中国建设工程诚信单位》《诚信供应商三A级企业》《企业资信3A》《质量服务3A》《诚信经营示范单位》《重合同守信用企业》等各类资质荣誉80余项。荣誉的取得极大推动公司业务全面发展、多核驱动, 工程建设向绿色方向跨越。

山东世杰生产设备实力雄厚, 生产工艺完善, 质保体系健全。公司坚持优质的产品是企业发展的根本, 从产品研发, 原材料采购, 生产工艺控制, 再到全过程质量检测, 完善的施工流程及售后服务体系等各个环节闭环管理, 确保每一件产品都达到极致的品质标准, 以此不断推进企业高质量发展。

山东世杰积极拓展国内国际两大市场, 国内与中石油、中石化、华能、吉利等知名企业建立长期战略合作关系, 工程项目覆盖国内23个省300多个地市, 国际工程运作到中东、中亚、东南亚、欧美近30个国家和地区并得到海内外客商的广泛赞誉。未来世杰人将以更加饱满的热情迎接海内外客商共创事业辉煌!

of Engineering, Xi'an Jiaotong University, and Harbin Institute of Technology, and has obtained 16 authorized patents, 12 copyright patents, and 8 invention patents, laying a solid foundation for accelerating product innovation driven and industrial sector transformation and upgrading.

Shandong Shijie has obtained ISO9001 quality system, ISO14001 environmental system, and ISO45001 occupational health three system certifications, and possesses the “National Industrial Product Production License”, “Steel Structure Engineering Professional Contracting Level 1”, “Fire Protection Facility Engineering Professional Contracting Level 1”, “Waterproof, Anti corrosion, and Insulation Engineering Professional Contracting Level 1”, “Building Decoration Engineering Professional Contracting Level 1”, “Public Pipeline Installation GB1GB2”, “Industrial Pipeline Installation GC1”, “D-level Pressure Vessel Manufacturing, Installation, Renovation, and Repair”, “Barrier Explosion proof Skid Loading and Refueling Device (Explosion proof Certificate)”, “Installation (Repair, Testing) Power Facility License”, “China Construction Engineering Integrity Unit”, “Integrity Supplier AAA level Enterprise”, “Enterprise Credit 3A”, “Quality Service 3A”, “Integrity More than 80 qualifications and honors, including” Business Demonstration Unit “and” Contract abiding and Trustworthy Enterprise “. The achievement of honors greatly promotes the comprehensive development of the company’s business, multi-core drive, and the leap of engineering construction towards green direction.

Shandong Shijie has strong production equipment, complete production technology, and a complete quality assurance system. The company adheres to the fundamental principle of high-quality product quality for enterprise development. From product research and development, raw material procurement, production process control, to full process quality inspection, perfect construction processes, and after-sales service system, all aspects are managed in a closed-loop manner to ensure that every product meets the ultimate quality standards, thus continuously promoting the high-quality development of the enterprise.

Shandong Shijie actively expands its domestic and international markets, establishing long-term strategic partnerships with well-known enterprises such as PetroChina, Sinopec, Huaneng, and Geely. Its engineering projects cover more than 300 cities in 23 provinces in China, and its international engineering operations have reached nearly 30 countries and regions in the Middle East, Central Asia, Southeast Asia, Europe, and America, receiving widespread praise from domestic and foreign merchants. In the future, Shijie people will warmly welcome domestic and foreign merchants to create brilliant careers together!

Shandong Shijie Heavy Industry Co., Ltd. is located in the High tech Development Zone of Jining City, Shandong Province, the hometown of Confucius and Mencius. The company covers an area of more than 120 acres, with a registered capital of 120 million yuan and more than 600 employees. It is a comprehensive service enterprise engaged in general contracting of construction, municipal, petroleum and petrochemical, pressure pipeline, long-distance pipeline and other engineering projects, and produces and manufactures steel structures (grids, trusses), pressure vessels, SF/FF double-layer oil tanks, pry loading refueling devices and various metal containers. The company is a modern national high-tech enterprise that integrates engineering general contracting, research and development design, production and manufacturing, equipment sales, project cooperation, and after-sales service.

Shandong Shijie adheres to the enterprise management philosophy of “talent achieves enterprise, innovation leads the future”, and has a highly skilled and high-quality professional team, including 16 senior engineers, 19 constructors, and 50 senior technicians. In terms of scientific research, it has established long-term industry university research cooperation relationships with multiple research institutes such as the Chinese Academy

CORPORATE CULTURE

企业文化

发展远景
Development Prospects

努力打造建筑工程行业一体式综合服务商
Strive To Build An Integrated Comprehensive Service Provider In The Construction Industry

企业宗旨
Enterprise Purpose

做人 做事 做生意
Being A Person, Doing Things, And Doing Business

管理理念
Management Philosophy

人才成就企业 创新引领未来
Talents Create Enterprises, Innovation Leads The Future

品牌定位
Brand Positioning

创世界品牌 铸杰出品质
Creating A Global Brand And Forging Outstanding Quality

研发理念
Research And Development Philosophy

笃初心 守专长 以匠心 制精品
Adhere To The Original Intention And Expertise, And Create Exquisite Products With Ingenuity

核心价值观
Core Values

诚信 专业 创新 共赢
Integrity, Professionalism, Innovation, And Win-Win Outcomes

DEVELOPMENT HISTORY

发展历程

2005年

组建50余人施工团队开始承接
钢结构工程项目, 石油化工工程
项目等。

2009年

创建河南恒丰钢结构工程有限
公司及钢结构生产基地。

2015年

承接多项建设项目其中有:
北京友谊医院建筑建设项目
河南省体育馆建设项目
安阳通行制造园区建设项目。

2019年

家乡实业建设→山东济宁
成立山东世杰重工有限公司
并承接吉利硅谷(谷城)年产5万吨物理
法高纯硅项目(总承包)
济宁市崇文大道跨宁安大道道路疏导过
街人行天桥、照明工程项目(总承包)
北京大兴机场钢结构项目建设
安阳文体中心钢结构主体项目建设

2020年

获得多项一级施工资质

2023年

山东济宁高新区第十一工业园
山东世杰重工新园区开始建设

2024年

山东世杰重工新园区开始投产使用
海外事业部面向全球多个国家和地区
建立合作;
业务主要分布在中东、东南亚、中
亚、非洲、南美洲等地区;
其中与埃及多个项目达成合作并参
与建筑工程的材料供应与施工;
与柬埔寨多家集团公司达成战略合
作协议并开展工程建设;
在哈萨克斯坦参与国家电厂项目的
建设,并在哈国选址建厂,为后期在
中亚地区的业务开展提供优势。

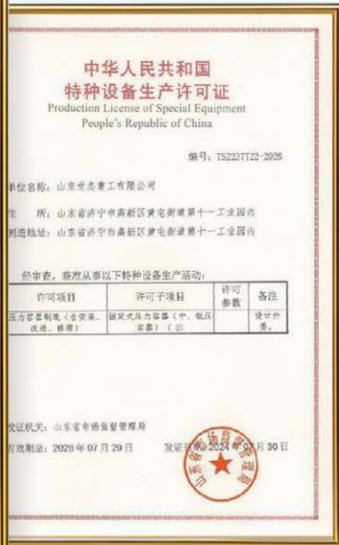
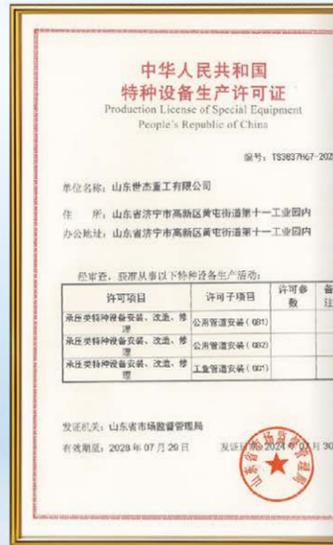
分公司的成立

世杰重工安阳分公司及钢结构加工基地
世杰重工山西汾阳分公司及钢结构加工基地
世杰重工山西分公司及钢结构加工基地
世杰重工内蒙分公司及钢结构加工基地
世杰重工济南分公司及钢结构加工基地
世杰重工贵州分公司及钢结构加工基地

新园区120余亩,
员工600余人开始发展运营

QUALIFICATIONS AND HONORS

资质荣誉





- 《安全生产许可证》
- 《全国工业产品生产许可证》
- 《钢结构工程专业承包》
- 《消防设施工程专业承包》
- 《防水防腐保温工程专业承包》
- 《建筑装修装饰工程专业承包》
- 《工业装置拆除服务企业》
- 《建筑工程施工总承包》
- 《石油化工工程施工总承包》
- 《电力工程施工总承包》
- 《市政公用工程施工总承包》
- 《机电工程施工总承包》
- 《建筑机电安装工程专业承包》
- 《环保工程专业承包》
- 《公用管道安装GB1 GB2》
- 《工业管道安装GC1》
- 《D级压力容器制造、安装、改造、修理》
- 《阻隔防爆阻隔防爆撬装加油装置(防爆合格证)》
- 《承装(修、试)电力设施许可证》
- 《高新技术企业证书》

荣誉证书
Certificate Of Honor



计算机与著作证书
Computer Software and Copyright Certificate



专利证书
Patent Certificate

做人做事做生意
BEING A PERSON, DOING THINGS, AND DOING BUSINESS

BUSINESS SCOPE

业务范围



SERVICE ADVANTAGES

服务优势

一站式解决方案 One-Stop Solution

提供从设计、制造、安装到售后维护的一站式服务，减少客户在不同环节中的协调及投入成本。

Provide one-stop services from design, manufacturing, installation to after-sales maintenance, reducing coordination and investment costs for customers in different stages.

定制化服务 Customized Services

公司根据客户的特定需求提供定制化产品和服务，能够满足不同客户的特殊应用需求。

The company provides customized products and services based on specific customer needs, which can meet the special application requirements of different customers.

专业技术支持 Professional Technical Support

拥有强大的技术研发团队和丰富的行业经验，能够为客户提供专业的技术支持和解决方案。

Having a strong technical research and development team and rich industry experience, we are able to provide customers with professional technical support and solutions.

高质量标准 High Quality Standards

遵循严格的质量控制标准，确保产品具有卓越的耐用性、可靠性和安全性，降低客户的使用风险，有效解决客户的后顾之忧。

Adhere to strict quality control standards to ensure excellent durability, reliability, and safety of products, reduce customer usage risks, and effectively address customer concerns.



智能化升级 Intelligent Upgrade

推动产品和生产线的智能化升级，提高生产效率和产品质量，为客户提供更加智能化的产品和服务。

Promote the intelligent upgrade of products and production lines, improve production efficiency and product quality, and provide customers with more intelligent products and services.

安全生产保障 Safety Production Guarantee

严格遵守安全生产法规和标准，确保生产过程中的安全稳定，降低事故风险。

Strictly abide by safety production regulations and standards, ensure safety and stability in the production process, and reduce the risk of accidents.

社会责任担当 Social Responsibility Responsibility Responsibility

积极履行社会责任，关注环境保护和公益事业，为客户提供更加可持续和负责任的产品和服务。

Actively fulfill social responsibilities, pay attention to environmental protection and public welfare undertakings, and provide customers with more sustainable and responsible products and services.

高效售后服务 Efficient After-Sales Service

建立顾客反馈机制，及时收集和分析顾客意见，用于指导产品改进和服务提升；打造高效的售后服务体系，能够快速响应客户需求。

Establish a customer feedback mechanism, collect and analyze customer opinions in a timely manner, and use them to guide product improvement and service enhancement; Build an efficient after-sales service system that can quickly respond to customer needs.

COMPANY PARTNERS

合作伙伴

 国家电网 STATE GRID	 国家管网 PipeChina	 中国建筑	 中核集团 CNNC	 中国华能 CHINA HUANENG	 中国五矿集团公司 CHINA MINMETALS CORPORATION
 中国能建 ENERGY CHINA	 中国海油 CNOOC	 中粮 COFCO 自然之源 重塑你我	 中国中铁	 中国铁建	 中国电建 POWERCHINA
 中国农业银行 AGRICULTURAL BANK OF CHINA	 中国化学工程股份有限公司 CHINA NATIONAL CHEMICAL ENGINEERING CO.,LTD.	 中冶天工集团 MCC TianGong Group Corporation Limited	 中国冶金科工 METALLURGICAL CORPORATION OF CHINA	 中国建材	 中融新大集团 ZHONGRONG XINDA GROUP
 中国华电 CHD	 上海建工	 山东建工 SHANDONG JIANGONG	 中国石油	 中国石化 SINOPEC	 中国人民解放军
 江西建工 JIANGXI CONSTRUCTION ENGINEERING (GROUP) CO., LTD.	 山东高速集团 SHANDONG HI-SPEED GROUP	 河北建工集团 Hebei Construction Group			



立式储罐

VERTICAL STORAGE TANK

产品介绍

Product Introduction

油罐是一种用于储存和运输液体石油、化工、生物工程及其衍生产品的设备，油罐的种类和构造与其用途和储存容量密切相关。油罐分为立式油罐、圆形油罐、球形油罐、地下油罐及隔膜式油罐等分类，其主要用于储存石油、炼油厂、燃料、新能源、食品、生物、冶金、机械、港口、码头、航空、医药等，为企业提供一个即绿色环保、节能安全的储存环境。

产品分类

Product classification

立式油罐是一种直立储存液体的容器，其外形通常是圆柱形或长方形状，由罐底、罐身、罐顶组成。其主要特点是占地面积小、安装方便，适用于场地有限的场合。设计结构通过减少与地面的接触区域来节省空间，立式油罐容量范围相对较小，通常在1000到50000吨之间。立式油罐主要由筒体、底座、牵引头、护栏和升降平台等部分组成，底部有一个小孔用于排放废料，立式罐的顶部通常设置一个顶盖和人孔，其设计标准需符合国家相关法规。



工程施工流程

Engineering construction process

罐壁拼装 / Assembly Of Tank Wall

第一壁板找水平，一般是在底部垫方销子调整高度。假如整圈水平度找好后，主张在每个销子上点焊挡板，防止施工中壁板振动导致销子移动。依据相关提出的“补偿”工艺(罐底大角缝焊接缩短引起壁板笔直度改变)，每节壁板装置时，使其尽可能向里倾(在标准范围内)，尽量防止外倾。壁板拼装难度不大，假如环缝用砂轮机清根，要求环缝组对时留有2mm空隙，这给拼装添加了一些难度。壁板厚度在14mm以下，易出现变形。首要是立缝、环缝部位，影响笔直度。主要原因是薄板本身的预制质量欠好或在施工及运送过程中变形形成的。

罐底焊接 / Tank Bottom Welding

依据实验作用，打底用手工电弧焊和CO₂气体维护焊均可。手工焊清渣费时一些，CO₂气体维护焊对坡口水分等要求严一些，但清渣容易。打底焊质量必定要好，才能确保碎丝埋弧焊盖面的质量，不然缺点就留在里边成隐患。

大角缝焊接 / Large Angle Seam Welding

选用手工焊里外封底，埋弧焊填充盖面。现场因为圆弧形焊缝，所以平角焊机需别的装备。焊内侧焊缝时需加旁边面定轮，顶在罐壁上，确保焊机沿罐壁行走。焊外侧时，平角焊机能将本身分量吸在罐壁上，使焊机沿罐壁行走，不然只能在每台焊机上添加2块活动平台，焊工用手动来操控焊机行走方向。

罐壁焊接 / Tank Wall Welding

环缝焊接要靠焊工的娴熟焊接技术来确保。环缝的焊剂可改为Hj431(比Sj101价格便宜)，但必定要求焊剂的颗粒度很小才确保不出气孔。用碳弧气刨清根后有必需要用砂轮机磨掉氧化层，对不同强度等级的板材进行必要的磁粉或着色检测。

浮顶施工 / Floating Roof Construction

单盘时，船舱在外面预制好后装置。船舱底板斜度较大，须做胎具进行预制。单盘的暂时支架上外表要保持平坦，有环梁、经向加强梁的单盘，暂时支架以圆形安置，确保每个环梁的圆周与支架圆周符合，以环梁和经向梁作为支架的一部分。无环梁经向梁时一般长方形或菱形安置暂时支架。单盘铺完后，先查看上外表有无凹陷、凸出加以调整，然后从下部焊接，再焊接上面。焊接上面时须加背杠强制变形。双浮盘结构一般不进行船舱的预制，因为单浮盘的船舱与单盘之间有专门的衔接角钢，便于装置。双浮盘的底面是平坦的，船舱与浮盘底板无专门的衔接角钢，彼此间的衔接稍繁琐。双盘先铺底层钢板，然后装置隔板、桁架等。再将底部焊缝和顶部焊缝，铺设顶板。在装置双盘时，因为一圈圈的同心圆断定环形隔板的方位，相邻环形隔板之间的径向是固定间隔，画同心圆时，以中心方位为基准。

VERTICAL STORAGE TANK CASE

立式储罐案例



■ 安徽蚌埠不锈钢立式罐 / Anhui Bengbu Stainless Steel Vertical Tank



■ 黄骅金长兴 100 万吨成品油库 / Huanghua Jinchangxing 1 Million Ton Refined Oil Depot



■ 石家庄汉域能源项目 / Shijiazhuang Hanyu Energy Project



■ 立式储罐项目 / Vertical Storage Tank Project



双层罐

DOUBLE LAYER TANK

双层罐简介

Introduction To Double-Layer cans

双层罐主要分为SS双层罐、SF双层罐、FF双层罐三种。

SS全名为钢制双层结构储存容器，是两层钢制罐构成的双层结构罐。钢制内罐与钢制外罐之间具有贯通间隙空间；

SF全名为钢制强化玻璃纤维制双层结构储存容器，是在单层钢制罐外附加一层玻璃纤维增强塑料(即玻璃钢)防渗外套，从而构成的双层结构罐。钢制内罐与FRP外罐之间具有贯通间隙空间；

FF全名为玻璃纤维增强塑料双层罐，内外两层皆为玻璃纤维增强塑料制造而成，中间具有贯通间隙空间；

SS 双层罐

SS Double-Layer Tank

SS双层罐由钢制内罐和钢制外罐组成，中间形成均匀的隔层空间，并配备互通泄漏检测仪。这种结构使得SS双层罐具有很高的结构强度和耐压能力。同时，内外罐之间的隔层空间还可以有效防止泄漏对环境造成污染。

1、内罐

内罐是储存的主要部分，采用高强度钢制材料制成。其设计需满足储存的需求，同时要确保足够的结构强度和密封性能。

2、外罐

外罐主要起到保护作用，防止内罐受到外界环境的侵蚀。外罐同样采用钢制材料制成，具有较高的抗压强度和耐腐蚀性能。为了确保双层罐的安全性，外罐还需进行防腐处理和阴极保护。

3、泄漏检测仪

泄漏检测仪是SS双层罐的重要组成部分，它可以实时监测罐体的泄漏情况。一旦发生泄漏，检测仪会立即发出警报，以便工作人员及时采取应对措施，防止事故发生。

SF 双层罐

SF Double-Layer Tank

- 1、双层结构，内有0.1mm的空隙，外层FRP玻璃钢保证了泄漏物不会直接渗漏污染土壤和水源。外层FRP玻璃钢厚度 $\geq 4\text{mm}$ ，不会与地下水、汽油、柴油等物质产生电解腐蚀现象。
- 2、钢制内罐根据客户及实际使用需求，厚度一般在5~12mm之间。
- 3、在三种双层罐中，SF双层罐造价最低
- 3、泄漏检测仪能够24小时全程监控，杜绝污染隐患。同时便于罐的检测与维护，保护了土壤的原生环境。

FF 双层罐

FF Double-Layer Tank

FF双层罐是内、外层均使用强化玻璃纤维制造，储罐具有均匀夹层空间并配备相通泄漏检测仪。

产品结构:

- 1、罐内层壳体厚度不应小于4.5mm，罐外层壳体厚度不应小于4mm，外壁一体成型具有加强筋。
- 2、贯通间隙容积要达到罐容积的0.2%~2%；拥有完整的360°中间层，有牢固支撑。
- 3、高效防腐、永不锈蚀。双层玻璃钢高效防腐、永不锈蚀，检修周期长，使用寿命长，具有性价比和全寿命成本优势。
- 4、检测设备：泄漏检测仪24小时实时监控检测。

总结:

双层罐凭借其高强度、耐腐蚀和良好的密封性能，在燃油储存领域发挥着重要作用。通过遵循严格的设计规范和材料选择标准，以及配备先进的泄漏检测设备，双层罐确保了储存过程的安全性和可靠性。



DOUBLE LAYER TANK CASE

双层罐案例



■ SF 双层罐, 乐山某部油库 / SF Double-Layer Tank, A Certain Oil Depot In Leshan



■ 青岛某油料库项目 / A Certain Oil Depot Project In Qingdao



■ FF 双层油罐



■ FF Double-Layer Oil Tank



撬装式加油站

SKID MOUNTED GAS STATION

产品介绍

Product Introduction

撬装加油站是集双层储油罐、惰性气体抑制防爆装置、阻隔防爆材料、加油机、油气回收装置、卸油泵、紧急泄压装置、自动灭火器、IC卡加油管理系统、视频监控于一体的可移动加油站。

随着经济和环保意识的不断提高，加油站数量不断减少，撬装式加油站作为一种新型的加油站形式，逐渐受到了人们的关注。撬装式加油站是在移动式加油站的基础上研发而来，它具有安装快捷、节约土地、环保无污染等优点。相比传统固定式加油站，撬装式加油站占地面积小，安装周期短，可以大大减少建设和运营成本。

撬装加油站是一种集地上防火防爆储油罐、加油机和主动灭火器于一体的地上加油设备，具有防火防爆、防护环保、占地面积小、便于迁移等特色。

对外运营性运用撬装站手续处理流程

Process for handling procedures for external operational use of skid installation stations

- ◆ 选址（按加油加气站标准要求）
- ◆ 到规划局处理该地点土地加油站用处的规划
- ◆ 到土地局处理该土地商服出让手续
- ◆ 到商务局处理新建撬装加油站批复文件
- ◆ 到消防局处理消防选址意见书
- ◆ 托付石化资质设计院出规划图纸及防护专篇和消防专篇
- ◆ 托付防护点评公司出防护点评陈述
- ◆ 到安监局出具三同时审批手续
- ◆ 托付环评公司出环评陈述
- ◆ 到建委审核图纸，并处理开工许可证
- ◆ 托付有石化安装资质单位建造撬装加油站
- ◆ 消防及安监局检验
- ◆ 到商务局处理制品运营许可证
- ◆ 到工商、税务、质监、银行完善撬装加油站注册

撬装式加油站优势

Advantages Of Sled Mounted Gas Stations

建造一个传统型加油站是需要非常复杂的建站审批手续的。撬装式加油站也不例外，也是需要办理相应的手续，甚至审批手续更为严格，必须合法合规才能使用。毕竟涉及到油品问题，需严格遵循建站条件和办理审批流程，确保其安全性，才能使撬装站点落地使用。

作为物流行业核心之一的物流运输，其运输效率是企业特别注重的一点。而采用撬装式加油站，可以为车队提供非常便捷的加油方式，为物流运输大大提高了效率，同时，也省下了大量用油成本，如车辆外出分散加油等耗油情况。

撬装加油站是一种集地上防火防爆储油罐、加油机和主动灭火器于一体的地上加油设备，具有防火防爆、防护环保、占地面积小、便于迁移等特色。

申报审批流程

Declaration and approval process

选址与权属证明: 首先在企业内部选择符合安全法规标准的场地，并确保土地性质为商业或工业用地，并有相关权属证明。

环保备案: 在当地的环保局进行网上备案或现场备案。

国土局申请: 向当地国土资源局申请申请函。

设计图纸: 委托具有石油资质的化工设计院设计图纸。

图纸审核: 拿着图纸向当地的住建局和消防部门申请对图纸进行审核。

设备安装: 当审核通过后，委托具有资质的撬装加油站安装设备。

安全培训与考证: 安排企业两名及以上人员到安监局进行安全操作的培训及考证。

验收与评估: 安装完毕后，向住建局和消防部门申请验收，合格后获得验收意见。同时，通知当地气象局对其项目的防雷以及防自然灾害的安全功能进行评估。

安全备案: 最后去安监局做整套设备的安全备案。



CASE STUDY OF PRY INSTALLATION DEVICE

撬装装置案例



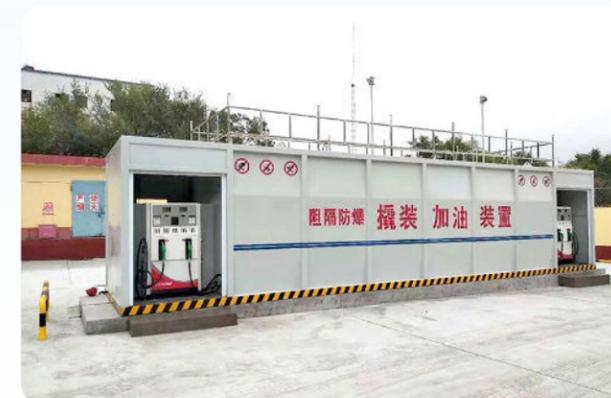
■ 撬装装置项目 / Pry Installation Device Project



■ 撬装装置项目 / Pry Installation Device Project



■ 撬装装置项目 / Pry Installation Device Project



■ 撬装装置项目 / Pry Installation Device Project



GAS STATION CASE

加油站案例



■ 西安北三环中化加油站 / Xi'an North Third Ring Zhonghua Gas Station



■ 商洛中化石油(富群)加油站
Shangluo Zhonghua Petroleum (Fuqun) Gas Station



■ 怀化高铁站枢纽加油站
Huaihua High speed Railway Station Hub Gas Station



■ 兖州宝宸新能源加油加气站
Yanzhou Baochen New Energy Refueling Station



■ 哈萨克斯坦加油站 / Kazakhstan Gas Station



■ 山西长治延长石油加油站 / Shanxi Changzhi Yanchang Petroleum Gas Station



■ 东北石油(桥西)加油站
Northeast Petroleum (Qiaoxi) Gas Station



■ 东北石油(秋梨沟)加油站
Northeast Petroleum (Qiuligou) Gas Station



■ 徐州中化道达尔华置站(网架、工艺、土建、装修)
Xuzhou Zhonghua Total Huazhi Station (Grid Structure, Process, Civil Engineering, Decoration)

CASE STUDY OF PETROLEUM AND PETROCHEMICAL PIPELINES 石油石化管道案例



■ 三聚生物能源 40 万吨 / 年能源项目 / 400000 Tons/Year Energy Project Of Trimeric Bioenergy



■ 加油站管道安装 / Gas Station Pipeline Installation



■ 兖州热力中继换热站 / Yanzhou Thermal Relay Heat Exchange Station

FOREIGN PROJECT CASES 国外项目案例



■ 美国项目 / US Projects



■ 英国项目 / UK Project



■ 法国项目 / French Project



■ 澳洲项目 / Australian Project

