山西环冠重工集团有限公司企业简介

ВВЕДЕНИЕ В КОМПАНИЮ **БИЗНЕС**

кузница

公司有着多年的法兰锻件生产制造经验以及热处理加工经验 给您极大产品的质量保障! Компания имеет многолетний опыт производства и изготовления поковок фланцев, а также термической обработки, что дает вам отличную гарантию качества продукции!



目录



01 我们是谁 Кто мы?

02 我们在哪里 Где мы

> 03 我们如何运作 Как мы работаем

04 我们关注什么 На чем мы фокусируемся

人 一 一

我们是谁?

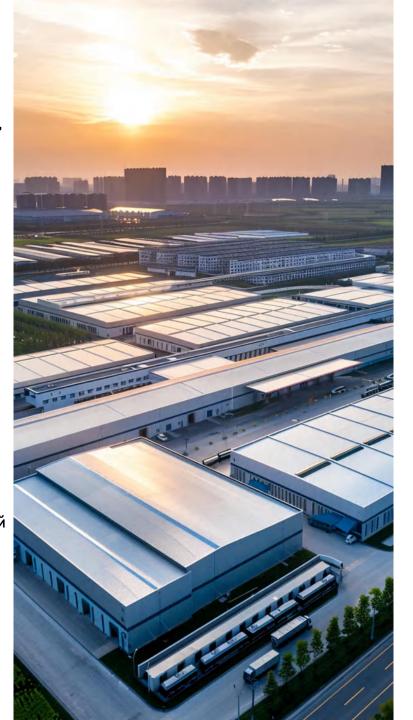




Shanxi Huanguan Heavy Industry Group Co., Ltd. имеет 30-летний опыт производства кузнечных изделий. Завод занимает площадь 39 600 квадратных метров, а площадь застройки — 26 400 квадратных метров. 120 сотрудников, включая 2 старших инженера, 5 инженеров-техников и 3 инспектора.

Компания имеет 1 гидравлический пресс на 10 000 тонн, 1 гидравлический пресс на 4 000 тонн, 1 8-метровый кольцепрокатный станок, 2 5-метровых кольцепрокатных станка и более 80 вспомогательных разгрузочных станков, манипуляторы, большие вертикальные токарные станки с ЧПУ, сверлильные станки с ЧПУ и печи для термообработки. Качество продукции стабильно, годовая производственная мощность составляет 45 000 тонн.

Он может удовлетворить обработку поковок высотой 1200 мм и весом менее 40 тонн в диапазоне 50-Ф8000 мм. Продукция широко используется в аэрокосмической, атомной, военной промышленности, ветроэнергетике, судостроении, машиностроении, нефтехимии, сосудах под давлением и других отраслях.

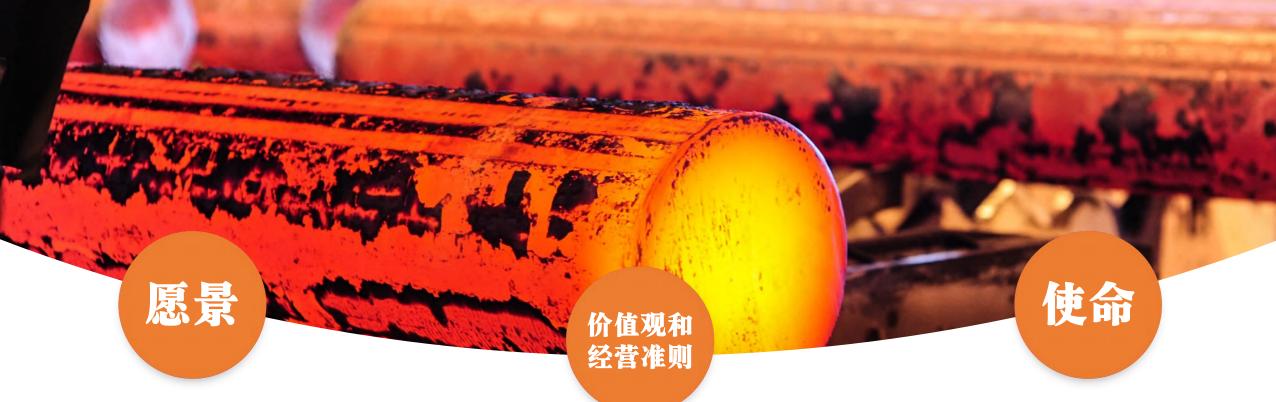


Профиль 公司介绍 компании

山西环冠重工集团有限公司,30年锻造生产经验,工厂占地面积39600平米,建筑面积26400平米。员工120人、其中高级工程师2名,工程技术人员5名、检测人员3名。

公司拥有10000吨油压机1台、4000吨油压机1台、8米碾环机1台,5米碾环机2台,及配套的出料机、机械手、叉车大型数控立车、数控钻床、热处理炉机械加工设备80余台。产品质量稳定,年生产能力45000吨。

可满足Ф50-Ф8000mm高度1200mm、重量40吨以下的锻件加工。产品广泛应用于航天、核电、军工、风电、船舶、工程机械、石油化工、压力容器等行业。



成为亚洲领先、全球知名的大型锻件制造与服务供应商 山西环冠致力于打造高端制造品牌,不断拓展国际市场, 推动中国制造迈向更高层次

Стать ведущим и всемирно известным крупным поставщиком услуг по производству и обслуживанию кузнечных изделий в Азии
Shanxi Huanguan стремится создать высококлассный производственный бренд, постоянно расширяя международный рынок и продвигая китайское производство на более высокий уровень

诚信为本: 信守承诺、坦诚沟通,赢得客户与合作伙伴的信赖

质量至上:每一道工序都追求卓越,确保产品性能与安全

创新驱动: 不断提升技术水平与产品结构,走在行业前沿

合作共赢:与客户、员工、供应商携手并进,共创美好未来

Основанный на честности: держите обещания, общайтесь честно и

завоевывайте доверие клиентов и партнеров

Качество прежде всего: стремитесь к совершенству в каждом процессе, чтобы гарантировать производительность и безопасность продукта Ориентация на инновации: постоянно совершенствуйте технологию и структуру продукта, чтобы оставаться на передовой отрасли Взаимовыгодное сотрудничество: работайте рука об руку с клиентами, сотрудниками и поставщиками, чтобы создать лучшее будущее

为全球能源与装备制造业提供可靠、精准的锻件解决方案 通过专业技术、优质产品与高效服务,助力客户实现工程 稳定与可持续发展

Предоставление надежных и точных решений по ковке для мировой энергетической и машиностроительной отраслей Благодаря профессиональным технологиям, высококачественной продукции и эффективным услугам мы помогаем клиентам достигать инженерной стабильности и устойчивого развития.

Первоначально кузнечный завод Fengyou был основан в Цуйцзячжуане, уезд Динсян, провинция Шаньси, с уставным капиталом в 50 000 юаней.
Прототип предшественника Huanguan Group постепенно обретал форму.

三友锻造厂在山西省定襄县崔家庄初步成立, 注册资本5万元,环冠集团的前身雏形逐渐 形成 Dingxiang Sanyou Forging Factory и Shanxi Huanguan Group были объединены и реорганизованы, и Shanxi Huanguan Group была официально основана! Она может обрабатывать большие автоклавные фланцы и поковки фланцевых колец большого диаметра, закладывая прочную основу для последующего производства фланцев для ветроэнергетики!

定襄三友锻造厂和山西环冠集团整合重组,山西环冠集团正式成立!可加工大型的蒸压釜法兰,大口径的法兰环锻件,为后期做风电法兰打下了坚实的基础!

2008年—2016年

Сталкиваясь с жесткой рыночной конкуренцией, мы полностью осознаем, что ответственность и упорный труд являются основой успеха нашего бизнеса. Мы также усердно работаем над инновациями и стремимся к совершенству.

面对市场的激烈竞争,我们深知责任和拼搏 是我们事业成功的根本,我们还在努力开拓 创新、精益求精

2025年

1992年

2000年—2008年

经过多年前期摸索发展,定襄县三友锻造厂挂牌正式成立,注册资金30万元,工厂厂区建立,厂区面积逐年增加,员工队伍逐渐壮大После многих лет исследований и разработок был официально основан кузнечный завод округа Динсян Санью с уставным капиталом в 300 000 юаней. Была создана площадь завода, площадь завода увеличивалась из года в год, а штат сотрудников постепенно расширялся.

2016年—2022年

4000吨油压机、8米碾环机、10000吨油压机试产成功并正式投产,山西环冠重工集团有限公司有能力生产海上风电法兰! Гидравлический пресс на 4000 тонн, 8-метровая кольцепрокатная машина и гидравлический пресс на 10 000 тонн были успешно испытаны и официально запущены в производство. Shanxi Huanguan Heavy Industry Group Co., Ltd. способна производить фланцы для ветроэнергетических установок на море!

风能 Энергия Ветра 核能 ядерная энергия 特高压电网 Сеть электропередач сверхвысокого напряжения 矿山磨料 Горнодобывающие абразивы 流体输送与控制 Транспортировка и контроль жидкости 基础设施与资产装备 Инфраструктура и оборудование активов

De Mb

我们在哪?

Энергия ветра — это источник энергии, который есть практически везде.

Он невидим, но содержит мощную энергию. После десятилетий развития генерация энергии ветра стала очень зрелым энергетическим решением в мире.

Его стоимость даже ниже, чем у тепловой энергии. Согласно «Глобальному прогнозу ветроэнергетики», к 2030 году

энергия ветра будет компенсировать 2,5 миллиарда тонн выбросов углерода в год.

Чтобы эффективнее использовать эту энергию, дарованную нам природой, инженеры упорно трудятся, чтобы достичь одного огромного скачка за другим.
От самых ранних моделей в сотни киловатт, до генераторов класса 10 МВт+, ветряные турбины становятся гигантами. Мы поставляем надежные компоненты для новейших технологических ветровых турбин, гарантируя, что эти гиганты могут не только нормально работать, но и справляться с экстремальными погодными

风能

условиями.

Wind Power

风能是一种几乎无处不在的能源, 它无影无踪却又蕴含强劲能量。 经过数十年的发展, 风力发电已经成为世界上极为成熟的能源解决方案, 其成本甚至低于火电, 根据"全球风能展望"预测, 到2030年,

风能将抵消每年25亿吨的碳排放。

为了更加高效地利用这种大自然赐予我们的能源, 工程师们正在努力实现一个又一个巨大的飞跃, 从最早的数百千瓦机型, 直到10MW+级发电机, 风力发电机组正在成为一个个巨无霸。 我们为最新技术的风力发电机组提供可靠的部件, 确保这些巨无霸不仅能正常运转, 还能应对极端的恶劣天气。





风电法兰 Wind power flange

风电法兰是连接风力发电机各部件(如塔筒与机舱、塔筒与基础)的 关键部件,属于大型环形锻件。其主要作用是将风力发电机的各结构 部件牢固连接,确保设备在风力作用下的安全运行和结构稳定。

风电法兰通常采用高强度钢材,经过锻造、热处理和精密机加工,具有良好的机械性能和耐腐蚀性能,能承受极端环境下的高负载和疲劳工况。它在风电机组中不仅保障了设备的整体稳定性和安全性,还直接影响到风电机组的使用寿命和运行效率。

环冠集团协作的9400mm的大型焊接法兰盘(锻坯)在国家级海上风电检测基地(福清)顺利安装完毕,验收合格!

Фланцы ветровых турбин являются ключевыми компонентами, которые соединяют различные части ветровых турбин (такие как башни и гондолы, башни и фундаменты), и представляют собой большие кольцевые поковки. Их основная функция — прочно соединять различные конструктивные элементы ветровых турбин для обеспечения безопасной эксплуатации и структурной устойчивости оборудования под воздействием ветра.

Фланцы ветровых турбин обычно изготавливаются из высокопрочной стали. После ковки, термической обработки и прецизионной обработки они обладают хорошими механическими свойствами и коррозионной стойкостью, а также могут выдерживать высокие нагрузки и усталостные условия в экстремальных условиях. В ветровых турбинах это не только обеспечивает общую устойчивость и безопасность оборудования, но и напрямую влияет на срок службы и эффективность работы ветровых турбин.

Большой сварной фланец (заготовка для поковки) размером 9400 мм в сотрудничестве с Huanguan Group был успешно установлен на национальной испытательной базе морской ветроэнергетики (Фуцин) и прошел приемочный контроль!



科技在造福人类的同时 也会带来一些意想不到的危害。 核电就是这样一种技术。

它清洁、高效、稳定

却又难免让人们谈虎色变

但科学家和工程师们并未因此放弃对安全核电的探索钠冷快堆、高温气冷堆等第 四代核电技术不断取得突破

采用四代核电技术的反应堆

即便发生意外也可以在不依赖任何人为干预、外部动力的情况下仅依靠重力、冷热工质密度差、回路压差等方式即可将反应堆余热排出从而避免堆芯熔化、安全壳破损等事故。

同样

对于核电站所需的各类超大锻件

工程界希望通过提高均质化水平

使用非焊一体化制造等技术

进一步降低传统工艺的各种不确定性,于是,"金属构筑增材制造+整体轧制近净成型"的技术应运而生

通过这一创新我们在成功实现降低材料和能源消耗20%的基础上显著提高了锻件 合金元素的均质化水平。



Хотя наука и технологии приносят пользу человечеству, они также могут принести непредвиденный вред.

Ядерная энергия — это такая технология.

Она чистая, эффективная и стабильная,

но она неизбежно заставляет людей беспокоиться о

Однако ученые и инженеры не отказались от исследования более безопасной ядерной энергии. Технологии ядерной энергетики четвертого поколения, такие как реактор на быстрых нейтронах с натриевым охлаждением и высокотемпературный газоохлаждаемый реактор, постоянно совершают прорывы.

С технологией ядерной энергетики четвертого поколения,

даже если произойдет авария,

остаточное тепло реактора может быть отведено только с помощью гравитации,

разницы в плотности холодных и горячих рабочих веществ и разности давлений в контуре без ручного вмешательства или внешнего привода. Таким образом, можно избежать таких аварий, как расплавление активной зоны и повреждение защитной оболочки.

Аналогично,

для различных крупных поковок, требуемых атомными электростанциями, инженерное сообщество надеется еще больше снизить неопределенность традиционных процессов

за счет повышения уровня гомогенизации и использования технологий интегрированного производства без сварки.

Поэтому появилась технология

«аддитивного производства металлической структуры + прокатка с близкой к заданной формой». Благодаря этой инновации

мы значительно улучшили уровень гомогенизации компонентов ковочного сплава на основе достижения 20%-ного сокращения расхода материала и энергии.

Nucleal Power



水电是人类较早应用的清洁能源 随着风电、核电等更多清洁能源的应用 抽水蓄能电站开始成为电力系统中的重要储能装置 通过配套建设抽水蓄能电站

可降低核电机组运行维护费用、延长机组寿命有效减少风电场并网运行对电网的冲击

提高风电场和电网运行的协调性以及电网运行的安全稳定性

Гидроаккумулирующая электростанция

Гидроэнергетика — это чистая энергия, которую люди используют уже давно С применением более чистой энергии, такой как энергия ветра и атомная энергия Гидроаккумулирующие электростанции стали важными устройствами хранения энергии в энергосистемах

За счет строительства вспомогательных гидроаккумулирующих электростанций Это может снизить расходы на эксплуатацию и техническое обслуживание атомных энергоблоков и продлить срок службы агрегатов Эффективно снизить влияние работы ветряной электростанции, подключенной к сети, на энергосистему

Улучшить координацию работы ветряной электростанции и энергосистемы, а также безопасность и стабильность работы энергосистемы





Fossil energy

化石能源依旧在我们生活中扮演重要角色 它不但为我们的车辆、船舶、飞机、电力提供源源动力也在为我 们的生活提供形形色色的各类材料、织物、化肥甚至药物 为了降低化石能源对环境的影响 人们开始更加关注化石能源开采和加工的安全性 同时也努力在单位时间内 获取更高效率的产出和更低的排放

別別へ ()

Ископаемая энергия по-прежнему играет важную роль в нашей жизни. Она не только обеспечивает постоянный поток энергии для наших транспортных средств, кораблей, самолетов и электричества, но и обеспечивает нас разнообразными материалами, тканями, удобрениями и даже лекарствами. Чтобы уменьшить воздействие ископаемой энергии на окружающую среду, люди начинают уделять больше внимания безопасности добычи и переработки ископаемой энергии. В то же время они также усердно работают над повышением эффективности производства и снижением выбросов в единицу времени.

Частичная производительность ветроэнергетики в мегаваттах 大兆瓦部分风电业绩

项目名称/ Название проекта	机型/ модель
样机项目	- 上海电气/SEC
Проект прототипа	16MW
三峡兴化湾海上项目	东方电气/DEC
Проект освоения шельфа залива Синхуа в районе Трех ущелий	10MW
样机项目	海装/CSSC
Троект прототипа	18MW
一 ^个 投广西防城港项目	远景/
Проект Гуантоу, Гуанси, Фанчэнган	10MW
山东能源渤中G场址海上项目	
Проект оффшорной площадки G компании Shandong Energy Bozhong	12.6MW
中船海装大连庄河海上项目	海装/CSSC
Морской проект CSSC Далянь Чжуанхэ	10MW
三峡平潭外海海上项目	金风/
Проект освоения месторождения Три ущелья Пинтань	16MW
明阳海南临高海上项目	明阳/MYSE
чогылы нэш юль дэх на Морской проект Минъян Хайнань Лингао	14MW
明阳汕头海上项目	明阳/MYSE
Морской проект Минъян Шаньтоу	12MW
明阳青洲四海上项目	明阳/MYSE
Проект Четырех морей Миньянг Цинчжоу	11MW
	- 4/4-76

联合动力东营海上项目 Проект United Power Dongying Offshore 联合动力/ 10MW

项目名称/ Название проекта	机型/модель
三峡漳浦二期项目	金风/Золотой Феникс
Проект «Три ущелья Чжанпу», фаза II	16MW
华润连江外海项目	东方电气/DEC
Проект China Resources Lianjiang Offshore	18MW
中广核惠州港口二期	远景/ Зрение
CGN Huizhou Port Фаза II	14MW
Dominion Project	西门子歌美枫/SGRE
Проект Доминион	14MW
Nordseecluster-A Project	维斯塔斯/Becrac
Проект Nordseecluster-A	15MW
SGRE Hailong PJ	西门子歌美飒/SGRE
SGRE Хайлун PJ	14MW
Baltic Power Project	维斯塔斯/ Вестас
Балтийский энергетический проект	15МW
SGRE Jeonnam PJ	西门子歌美飒/SGRE
SGRE Чоннам PJ	11MW
Vineyard Wind Offshore Project Проек по производству электроэмергии на ветряных электрогамергии и ветряных электрогамергии и ветряных электростанциях (игораг Wind Offshore	通用电气/GE 14MW
Thor Offshore Wind Farm Project	西门子歌美飒/SGRE
Проект морской ветровой электростанции Тор	14MW
SGRE Borkhum Riffgrund 03	西门子歌美飒/SGRE
SGRE Боркхум Риффгрунд 03	11MW
SGRE 14MW-NG11	西门子歌美妮/SGRE
CFP914MBT-NG11	14MW
HKZ-SGRE 11MW	西门子歌美飒/SGRE
HKZ-SGRE 11 MBt	11MW
Moray West Offshore Wind project	

Проект морской ветроэнергетики Moray West

风电业绩

风电业绩

Эффективность ветроэнергетики



国内部分海上风电业绩

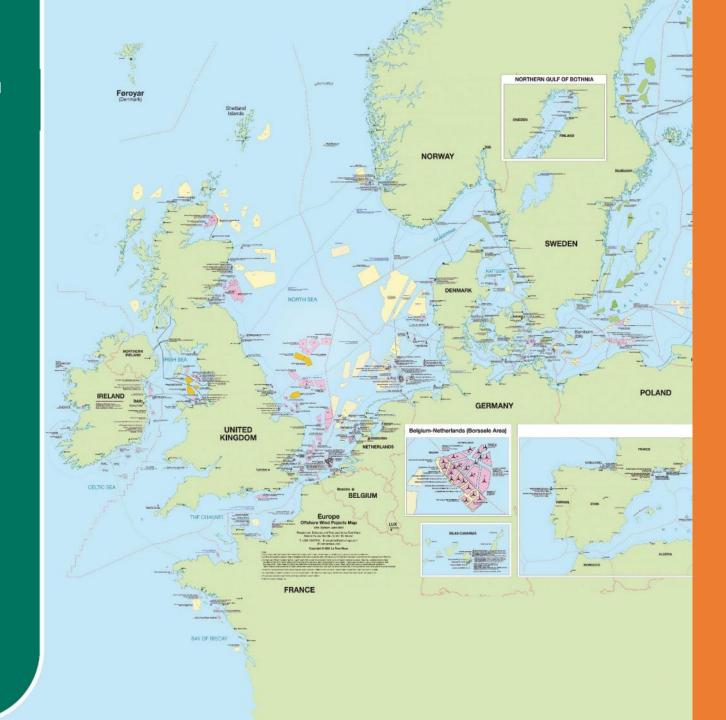
Частичная морская ветроэнергетика

项目名称/ Название проекта	装机容量/ Установленная мощность	机型/ модель
华能玉环2号项目 Проект Хуаненг Юйхуан 2	504 MW	上海电气/SEC 16MW
华润连江外海项目 Проект China Resources Lianjiang Offshore	700 MW	东方电气/DEC 18MW
中广核惠州港口二期 CGN Huizhou Port Фаза II	1000 MW	远景/Зрение 14MW
国华渤中I场址海上项目 Морской проект Гохуа Бочжун 1	500 MW	金风/Золотой Ветер 8.5MW
	500 MW	明阳/MYSE 10MW
国电浙江象山海上项目 Морской проект Годянь Чжэцзян Сяншань	504 MW	运达/Юнда 9MW
山东能源渤中A海上项目 Shandong Energy Bozhong A оффшорный прое	500 MW	海装/CSSC 8.35MW
华能勒门海上项目 Проект Huaneng Lemen Offshore	594 MW	上海电气/SEC 11MW
三峡澹浦二期项目 Проект «Три ущелья Чжанпу», фаза II	400 MW	金风/Золотой Ветер 16MW
大唐勒门增容海上项目 Проект расширения морских мощностей Datang Len	354 MW	上海电气/SEC 13MW
大唐海南儋州CZ3海上项目 Морской проект Datang Hainan Danzhou CZ3	600 MW	东方电气/DEC 10MW
粤电阳江青洲一二海上项目 Морские проекты YUDEAN Yangjiang Qingzhou 1 и 2	1000 MW	明阳/MYSE 11MW
国电投徐闻增容项目 Проект расширения мещностей Государственной энергетической инвестиционной корпорации «Сюйвань»	300 MW	明阳/MYSE 12MW
华能海南临高海上项目 Название проекта	600 MW	明阳/MYSE 10MW
国电投神泉二增容项目 Название проекта	502 MW	上海电气/SEC 11MW
— 华电海坛海峡项目 Проект пролива Хуадянь-Хайтань	300 MW	明阳/MYSE 7MW
————————————————————————————————————	300 MW	金风/Золотой Ветер 9MW

国外部分海上风电业绩

Некоторые оффшорные мощности ветра за границей

项目名称/	国家/	装机容量/	机型/
Название проекта	Страна	Установленная мощность	Тип самолета
SGRE Borkhum Riffgrund 03	德国 Германия	913 MW	西门子歌美飒/SGRE 11MW
Baltic Power Project	波兰 Польша	1200 MW	维斯塔斯/Bectac 15MW
Dominion Project	美国 CШA	1000 MW	西门子歌美飒/SGRE 14MW
Courseulles Sur Mer Offshore	法国 Франция	450 MW	西门子歌美飒/SGRE 7MW
Ishikari	日本 Япония	112 MW	西门子歌美飒/SGRE 8MW
HKZ-SGRE 11MW	荷兰 Нидерланды	1500 MW	西门子歌美飒/SGRE 11MW
SGRE Sunrise PJ	美国 CIIIA	880 MW	西门子歌美飒/SGRE 11MW
Vesterhav Project	北海 Северное море	344 MW	西门子歌美飒/SGRE 8MW
Vineyard Wind Offshore Project	美国 CIIIA	800 MW	通用电气/GE 14MW
Moray West Offshore Wind Project	英国 Великобритания	882 MW	西门子歌美飒/SGRE 14MW
SGRE Sofia PJ	英国 Великобритания	1400 MW	西门子歌美飒/SGRE 14MW
Les Îles d'Yeu et de Noirmoutier (NOY)	法国 Франция	496 MW	西门子歌美飒/SGRE 8MW
Nordseecluster-A Project	德国 Германия	660 MW	维斯塔斯/Вестас 15MW
Thor Offshore Wind Farm Project	—————————————————————————————————————	1000 MW	西门子歌美飒/SGRE 14MW



风电业绩



资质及客户

Квалификации и клиенты

















SGS







































































































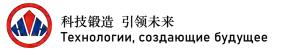




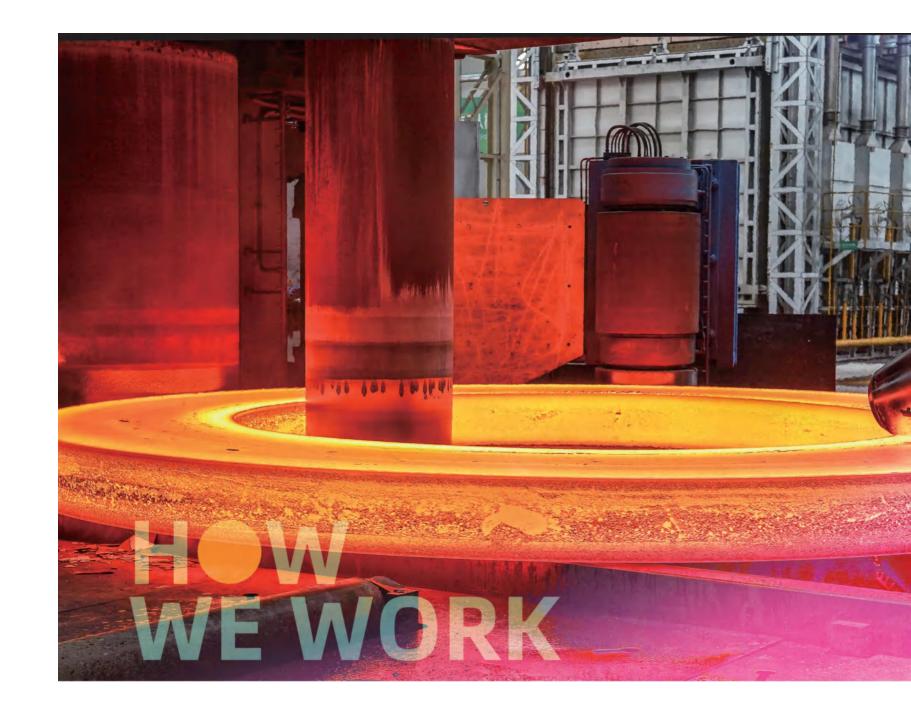


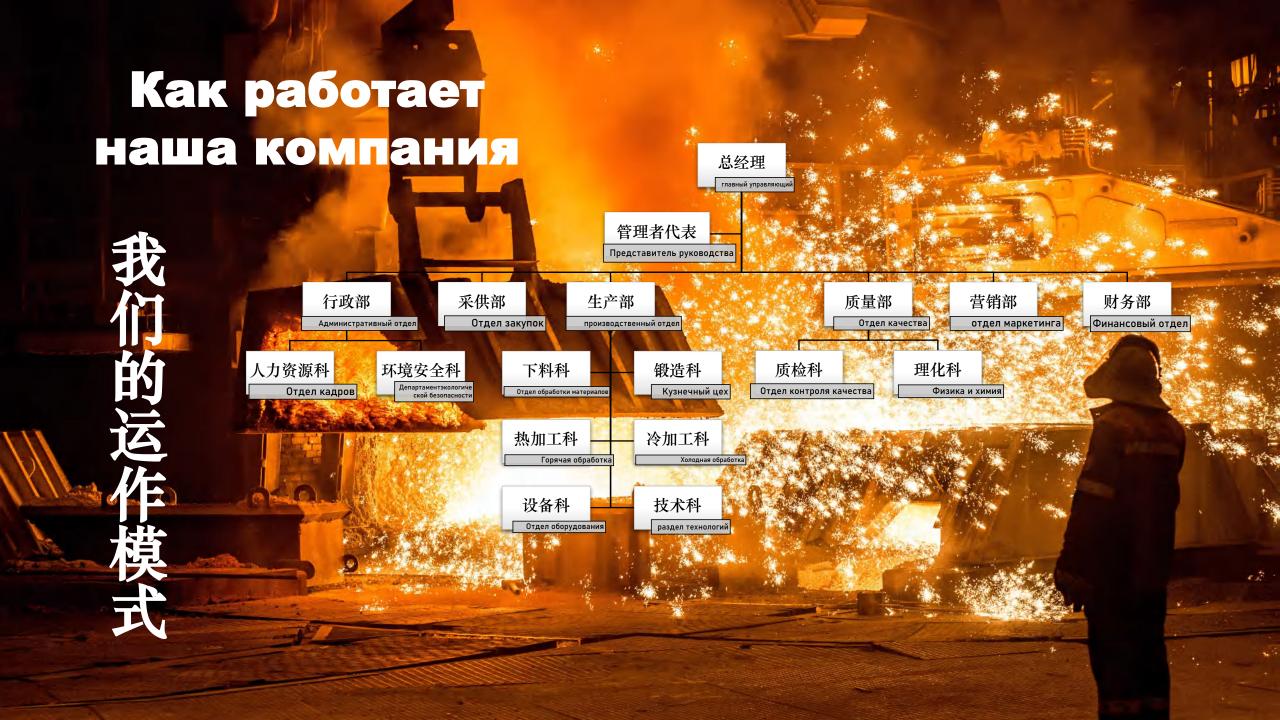






Kak Mb TAEN M





品质保障

Гарантия качества

我们的产品经过中国合格评定国家认可委员会(CNAS) 认可的实验室严格检测,确保每一项性能指标均达到国际标准。CNAS认可证书不仅是我们产品品质的权威证明,也是 我们对客户承诺的体现。我们承诺,将持续以高标准要求自己,不断优化产品,提升服务,以赢得您的信任和满意。选择我们的产品,您将享受到由CNAS认可的品质保障,体验 到真正的安心与放心。



Наша продукция была строго проверена лабораториями, аккредитованными Национальным комитетом по аккредитации Китая для оценки соответствия (CNA), чтобы обеспечить, чтобы каждый показатель эффективности соответствовал международным стандартам. Сертификация CNAS - это не только авторитетное доказательство качества нашего продукта, но и отражение нашей приверженности нашим клиентам. Мы обещаем продолжать требовать себя в высоких стандартах, постоянно оптимизировать продукты и улучшать услуги, чтобы завоевать ваше доверие и удовлетворение. Выбирая наши продукты, вы будете наслаждаться обеспечением качества, признанной CNAS и испытаете истинную душевное спокойствие и душевное спокойствие с покойствие.









智慧低碳的循环经济

Умная низкоуглеродистая круговая экономика









环冠集团采用"智慧低碳的循环经济"模式。通过回收利用原有产业的下脚料,重新制备核电、海洋工程等领域所需的先进材料。在生产过程中,通过使用层顶光伏、600摄氏度材料热送和金属构筑成形等一系列绿色锻造技术最大限度地降低了能源消耗和碳排放。该项目使我们拥有了原材料制备、锻造、热处理、机加工、物流发运于一体的全流程产业链格局。



Huangan Group принимает модель «умная, низкоуглеродистая круговая экономика». Утилизация и использование исходных отраслевых складов, передовые материалы, необходимые в областях ядерной энергетики, морской инженерии и т. Д. Во время производственного процесса серия технологий зеленых коровей, таких как фотоэлектрическая картина, 600 градусов по теплопередачи в Цельсии и формирование металла, для минимизации потребления энергии и выбросов углерода: этот проект дает нам полнопроцессорную промышленную цепь, интегрирующую подготовку сырья, коврик, термообработку, обработку, а также логистику и доставку.



绿色循环产业链

Цепочка предприятий по переработке экологически чистых материалов



Ведущие продукты

Поковки колец/поковки цилиндров/поковки валов

Поковки корпуса колеса/поковки трубчатых пластин/неправильные поковки

Материалы продукта

Осуществляем полный охват от черных до цветных металлов

Размер продукта

Реализовать полное покрытие с диаметром от 50 мм до 8000 мм и высотой от 12,5 мм до 1200 мм, с максимальной длиной 8 метров.

主导产品

环形锻件/缸筒锻件/轴形锻件 轮体锻件/盲板管板锻件/异形锻件 产品材料

实现从黑色金属到有色金属的全覆盖

0,3 кг

до 30 тонн

产品尺寸

Вес единичного продукта

Реализовать полное покрытие от веса

实现直径从 50 毫米到 8000毫米,高度从12.5毫米到 1200毫米的全覆盖,长度最长可达 8米

产品单重

实现从重量 0.3kg 到 30 吨的全覆盖



我们关注什么?





设备能力 Возможности оборудования



4000吨压机 Пресс 4000 тонн



10000吨压机 Пресс 10000 тонн



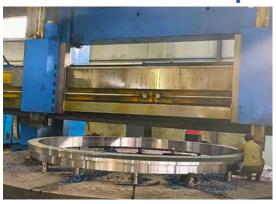
8米碾环机 8-метровая кольцевая прокатная машина



大型车床组 Большая токарная группа



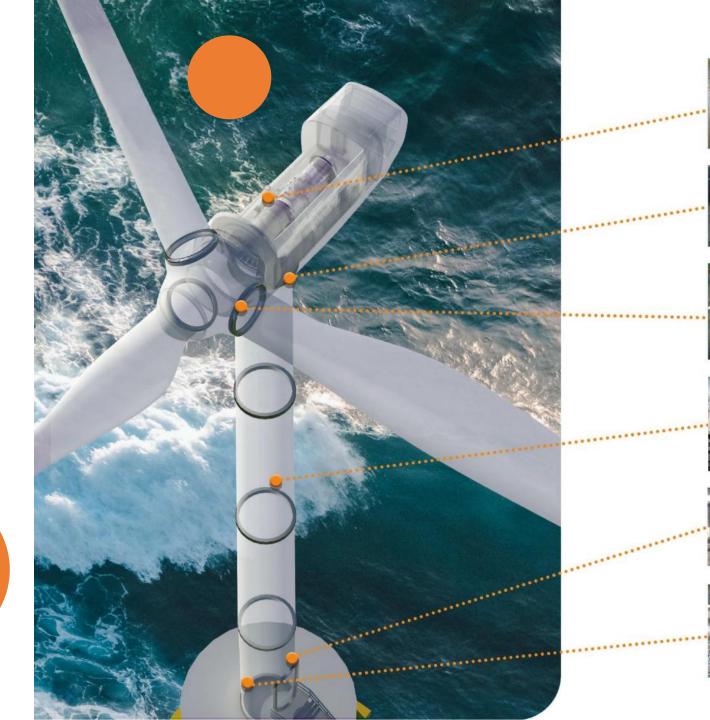
8米数控钻床 8м сверлильный станок с ЧПУ



8米数控车床 8м токарный станок с ЧПУ



8米数控车床 8м токарный станок с ЧПУ





齿轮箱锻件

Поковки коробки передач



偏航锻件

Поковки рыскания



变桨锻件

Поковки из смолы



塔筒法兰

Фланец башни



塔筒门框

Дверная рама башни



塔筒底法兰

桩法兰

Нижний фланец башни Фланец сваи





























质量-我们赢得市场的根本

环冠集团迄今已经有超过30年的销售经验 我们深刻理解标准化对全球不同国家、地区、组织和企业 的重要作用

因此我们严格遵循并积极推进自己的运营符合相关标准, 迄今我们取得的各类认证和供应商审核包括:

ISO9001质量管理体系

ISO14001环境管理体系

ISO45001职业健康安全管理体系

风力发电机组产品认证证书

船级社认可证书

特种设备制造许可证

武器装备质量管理体系认证证书







GB Firialit

认证证书











Качество — основа нашего завоевания рынка

Huanguan Group имеет более чем 30-летний опыт глобальных продаж. Мы глубоко понимаем важность стандартизации для разных стран, регионов, организаций и предприятий по всему миру. Поэтому мы строго следуем и активно продвигаем нашу деятельность для соответствия соответствующим стандартам. На сегодняшний день мы получили различные сертификаты и аудиты поставщиков, в том числе:

- ◆ Система менеджмента качества ISO9001
- ◆ Система экологического менеджмента ISO14001
- ◆ Система менеджмента охраны труда и техники безопасности ISO45001
- ◆ Сертификация продукции ветровых турбин
- Сертификат одобрения классификационного общества
- Лицензия на производство специального оборудования
- Сертификация системы менеджмента качества оружейного

оборудования









荣誉与影响力

环冠集团自创立以来,始终坚持以质量和创新为核心,荣获多项行业大奖和国家级认证。作为行业的领先企业,公司在产品研发、技术实力及客户服务方面表现卓越,赢得了合作伙伴和客户的广泛认可。凭借强大的品牌影响力和良好的社会声誉,公司不断拓展市场份额,持续巩固行业领导地位

山西省专精特新中小企业

高新技术企业

专精特新"小巨人"企业





科技创新优秀企业

特别贡献奖

项目建设先进单位

特别贡献奖











Почести и влияние

С момента своего основания Huanguan Group всегда придерживалась качества и инноваций как основных принципов и завоевала множество отраслевых наград и национальных сертификатов. Будучи ведущим предприятием в отрасли, компания добилась хороших результатов в области исследований и разработок продукции, технической мощи и обслуживания клиентов, а также завоевала широкое признание со стороны партнеров и клиентов. Благодаря сильному влиянию бренда и хорошей социальной репутации компания продолжает расширять свою долю рынка и продолжать укреплять свои лидирующие позиции в отрасли.

- Специализированные, утонченные, специализированные и инновационные малые и средние предприятия в провинции Шаньси
- Высокотехнологичное предприятие
- Специализированные, инновационные и «малые гигантские» предприятия
- Превосходное предприятие в области технологических инноваций
- Премия за особый вклад
- Усовершенствованное строительное подразделение проекта
- Премия за особый вклад

