

板式热交换器国家标准起草单位
板式热交换器机组国家标准起草单位
中国核电供货商

THT巨元

地 址：吉林省四平市铁西区南环西路5号THT工业园
网 址：www.tht.cn
邮 编：136000
传 真：+86-434-3265455
市场部：+86-434-3265841
售后服务室：+86-434-3266706

Add : THT Industry Park, No.5, Nanhuan West Road, Tiexi District, Siping City, PR China
Web : www.tht.cn
Zip Code: 136000
Fax: +86-434 3265455
Marketing Department: +86-434 3265841
After Sale Service Office: +86-434 3266706



官方微信公众平台



官方网站

THT巨元

打造中国
换热器
第一品牌

LEADING BRAND

打造中国换热器 第一品牌

作为中国换热器行业的引领性企业，THT巨元一直以创建全球领先的换热器企业为目标，期望通过更加精益求精的“匠人”精神，引领产业健康快速发展；

作为一个有社会责任感的服务型制造企业，THT巨元不断发现客户需求，并提供富有价值的解决方案、产品和服务；

THT巨元始终以品质铸就品牌，以服务传递品牌！

使命

用换热技术不断提高能效
为客户创造价值

愿景

全球领先的换热系统集成服务商

核心价值观

成就客户 成就员工

THT巨元

THT巨元创建于1986年,是《板式热交换器》、《板式热交换器机组》、《钎焊式板式热交换器》、《吸收式热交换器》等国家标准或行业标准的起草单位,中国高新技术企业。依托热交换、系统集成、余热回收和智能控制四大核心技术,THT巨元一直在为24个国家和地区、108个行业用户提供高品质的换热设备和解决方案。

THT巨元目前已拥有200000成功案例。未来,THT巨元将通过持续的研发创新和服务升级,提高能源利用率,为客户创造更大价值!

THT HEAT TRANSFER
TECHNOLOGY, INC.



THT巨元董事长 赵国宏
THT JUYUAN CHAIRMAN ZHAO GUOHONG

公司成立,开发出适合中国供热需求的BB不等截面板式换热器,占据并引领中国供热主流市场应用20年

企业进入发展瓶颈期,经赵国宏董事长改革,推动公司快速发展,产值13年增长36倍,成为中国换热器行业引领性企业

成功登陆美国纳斯达克主板

成功引进核心制造设备——40000吨压机和先进的换热系统集成生产线

1986

1988

1999

2006

2010

2012

2014

2019

我们坚信
历史
是可以创造的
... ..

在行业内率先发展集成式换热机组,目前已占集中供热行业30%市场份额

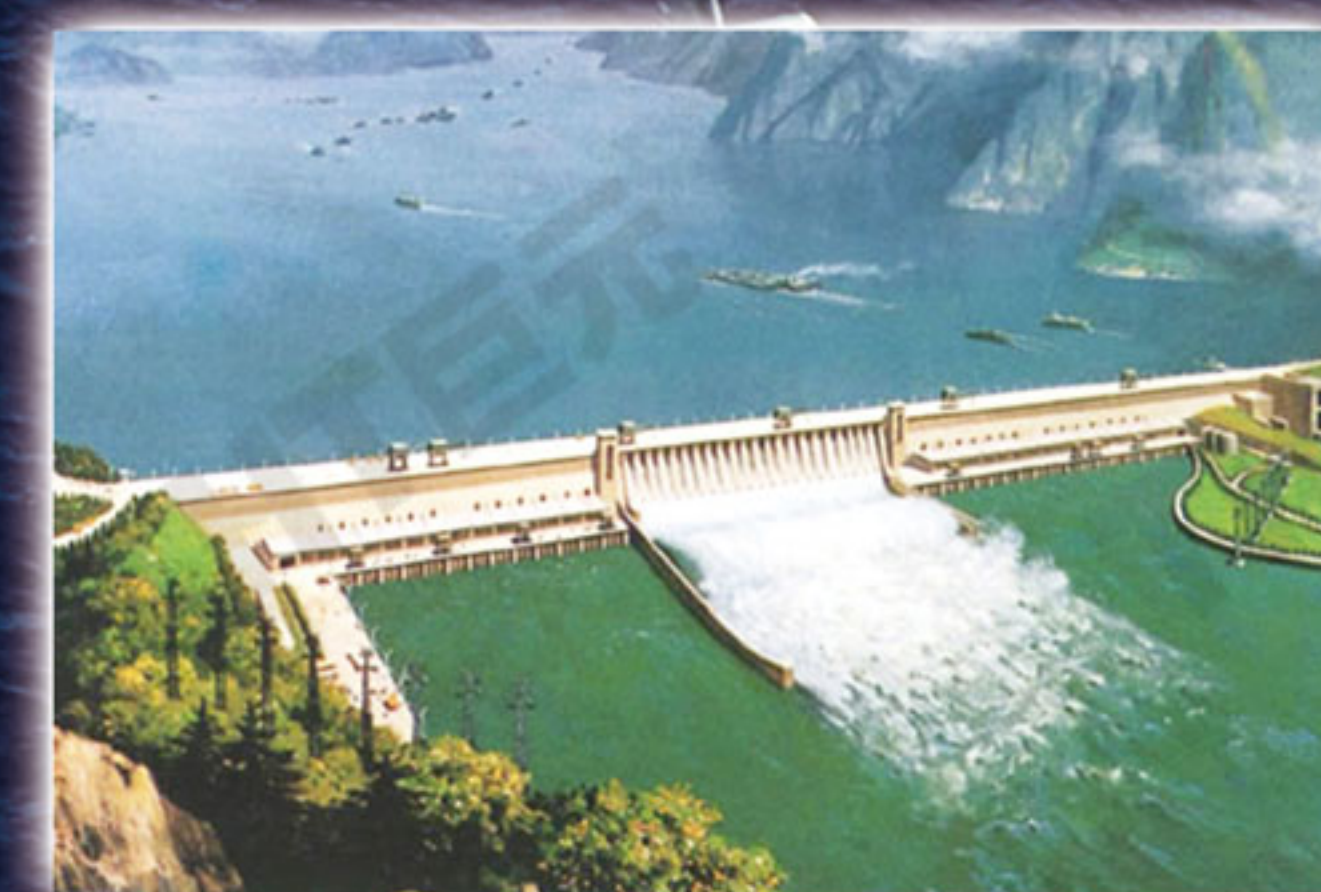
成为为核电领域提供板式换热器的中国供应商

创建企业院士工作站

建成吉林省换热系统中试中心

BRAND
THT巨元·品牌

核电供应商
NUCLEAR POWER
SUPPLIERS



MILITARY PROJECT

引领市场需求 享受巨元服务

ENJOY THT SERVICE

中广核 CGN



中国石油



Dalkia



中国石化



BASF
The Chemical Company



集中供热行业

北京热力集团
同方股份有限公司
天津市热力公司
大唐保定热力公司
威立雅（哈尔滨）热电有限公司
哈尔滨市热力公司
大连市热电集团有限公司
青岛热电集团有限公司
包头热力总公司
.....

SCADA系统

朔州市右玉新城热力有限公司
瓜州热力有限公司
白银市铜城热力有限责任公司
通化益信实业股份有限公司
临夏市瑞光热力有限责任公司
酒泉春光新能源热力有限公司
天祝藏族自治县供热公司
古浪县惠民热力有限公司
绥中县站前供热有限公司
.....

电力行业

中国华能集团公司
中国大唐集团公司
中国华电集团公司
中国国电集团公司
中国电工设备总公司
特变电工股份有限公司
北方联合电力有限责任公司
中国机械设备进出口公司
中国水利水电第八工程局有限公司
.....

石化行业

中国石油天然气集团有限公司
中国石油化工集团有限公司
GE美国通用电气公司
巴斯夫中国有限公司
中国纺织化纤工程总公司
中国石化齐鲁石油化工公司
大庆油田有限责任公司
中国寰球工程公司
中国纺织工业设计院
.....

核电行业

中国核工业集团
中国广核集团有限公司
岭东核电有限公司
三门核电有限公司
江苏核电有限公司
哈尔滨工程大学
山东电力工程咨询院
中核新能核工业工程有限公司
哈尔滨电气动力装备有限公司
.....

食品行业

娃哈哈集团有限公司
康师傅控股有限公司
双汇集团有限公司
银鹭食品集团有限公司
中粮集团有限公司
杭州三和食品有限公司
黑龙江成福食品集团有限公司
河北燕南食品有限公司
黑龙江完达山乳业股份有限公司
.....

冶金行业

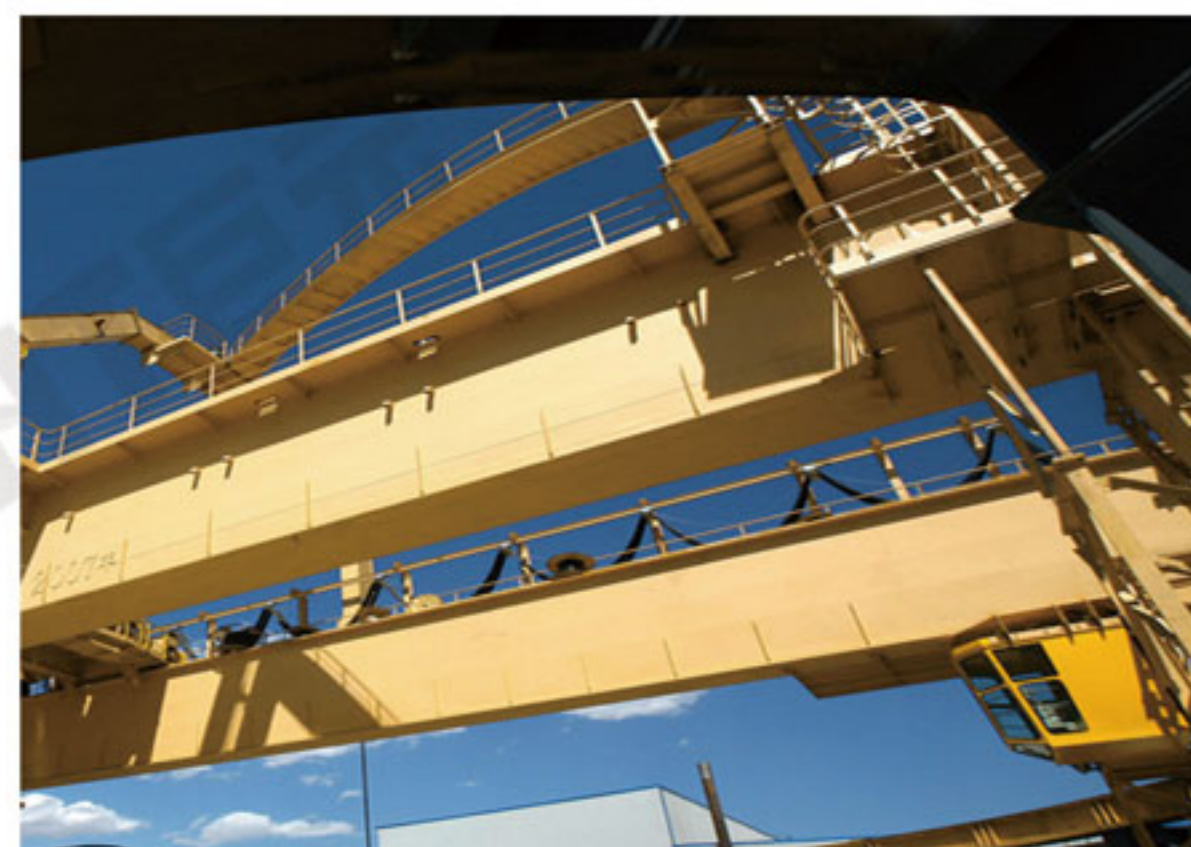
中国铝业股份有限公司
鞍山钢铁集团公司
武汉钢铁集团公司
中国首钢集团
唐山钢铁集团有限责任公司
山东钢铁股份有限公司
安阳钢铁集团有限责任公司
山东信发集团
中钢设备有限公司
.....

冷空调行业

中国人寿数据中心项目
北京奥体文化园
北京五棵松文体中心
成都世纪城新国际会展中心
成都国际会议展览中心
青岛千禧国际村
杭州友谊大厦
上海环球港凯越酒店
淮安金融中心
.....

造船行业

中船重工
中船动力有限公司
中国长江航运集团
中航威海船厂有限公司
中远航运股份有限公司
上海船厂船舶有限公司
青岛造船厂
厦门船舶重工股份有限公司
武昌船舶重工有限责任公司
.....



DEVELOPMENT THT巨元·研发

SOLUTION

THT巨元以技术为引领
为客户提供个性化、
定制化解决方案

THT TECHNOLOGY RESEARCH
AND DEVELOPMENT HALL

THT巨元研发中心

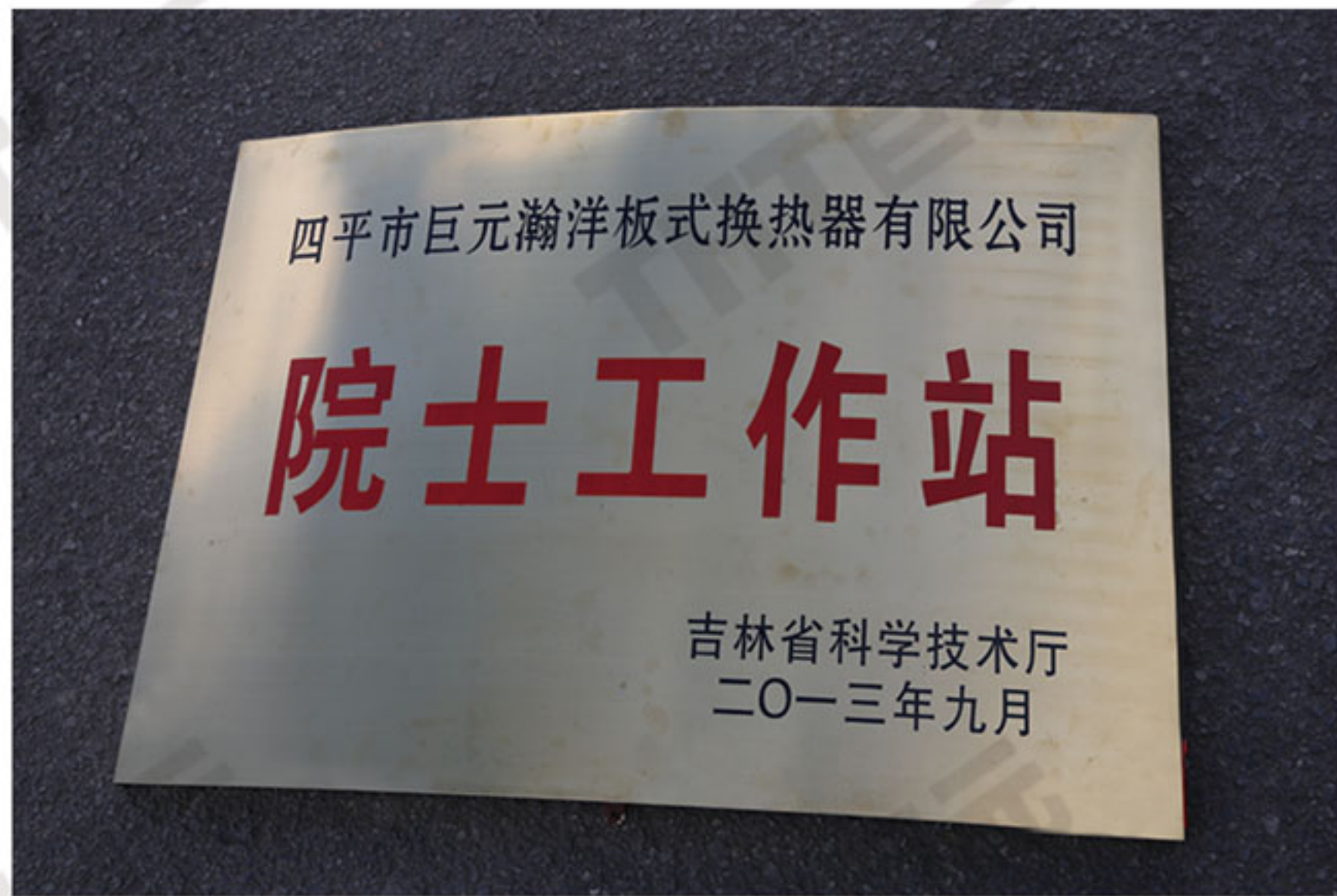
拥有90余名专业研发人员
每年投入千万元以上研发资金用于技术创新
年研发项目70多项



60 NATIONAL PATENTS

累计获得60项国家专利



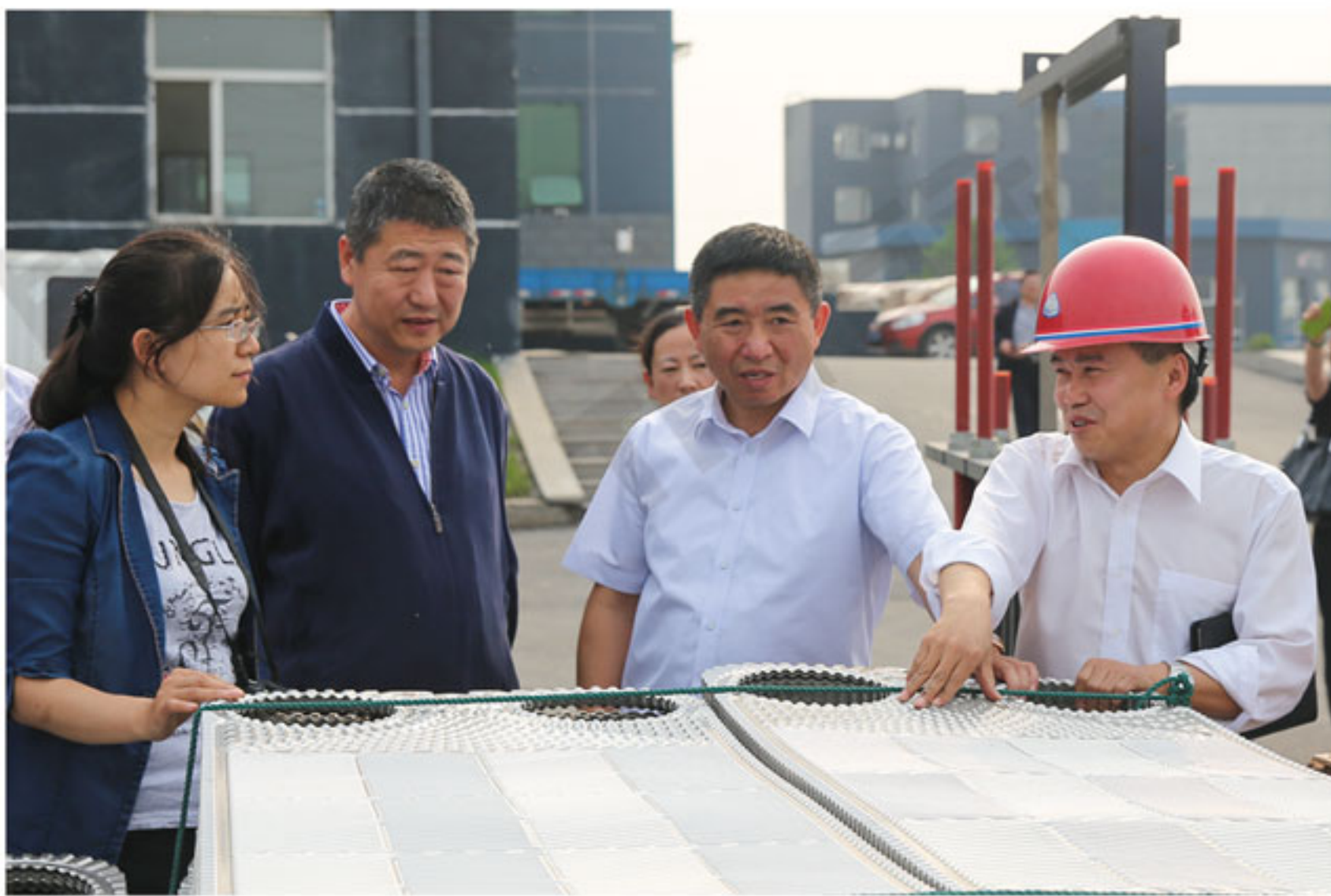


中科院陶文铨院士，中国工程院江亿院士进驻院士工作站，在热交换、系统集成、余热再利用和智能控制四大核心技术与THT巨元开展合作攻关

THT巨元企业院士工作站
ENTERPRISE ACADEMICIAN
WORKSTATION



中科院陶文铨院士（左一）



中国工程院江亿院士（左二）

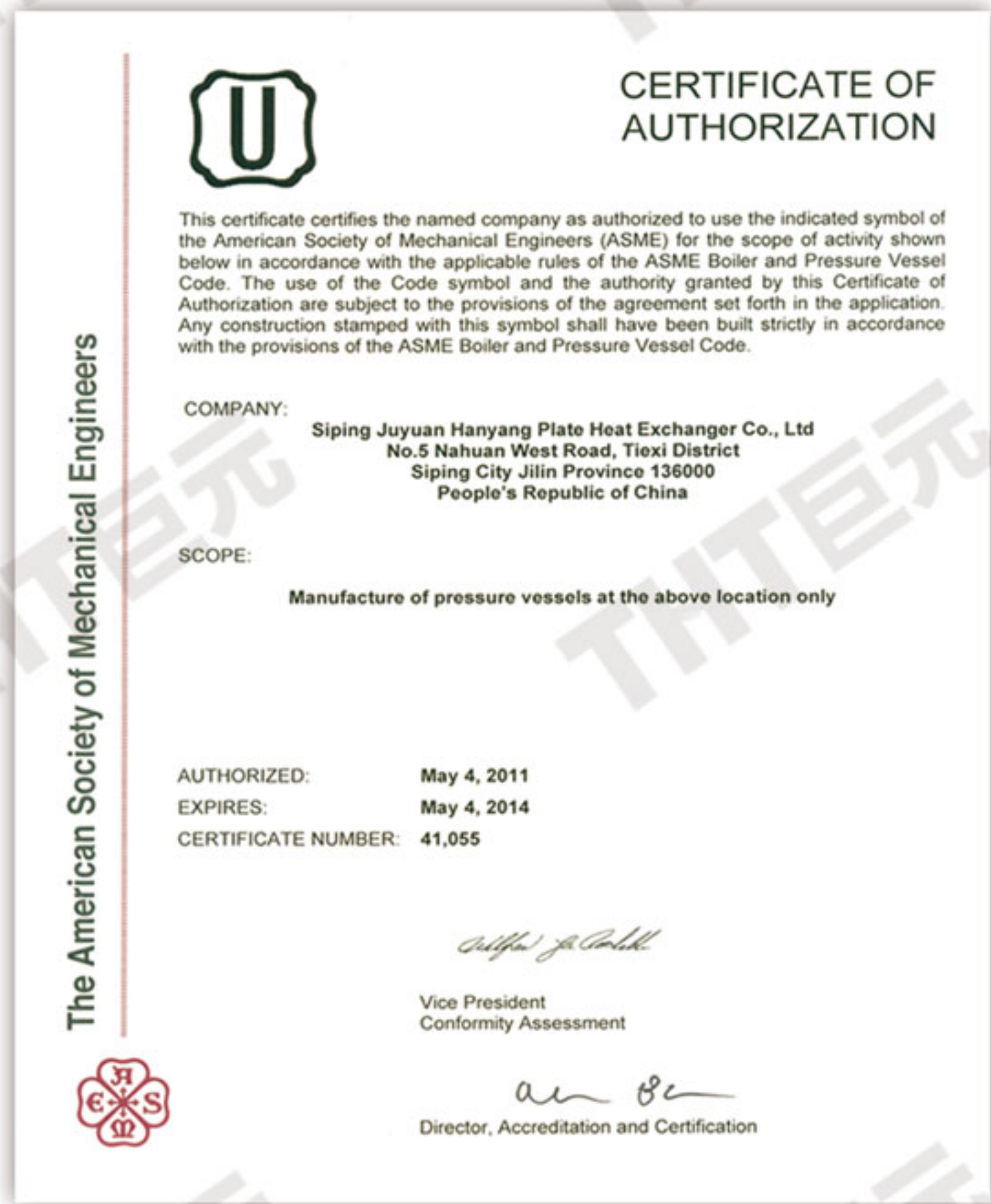


THT巨元技术专家文化墙

THT巨元高端资质 HIGH-END
QUALIFICATION



板式热交换器产品安全注册证(A1-A5,B2-B3)
板式热交换器节能注册证(1-3级)



美国ASME认证



美国AHRI认证



中华人民共和国民用核安全设备
设计和制造许可证

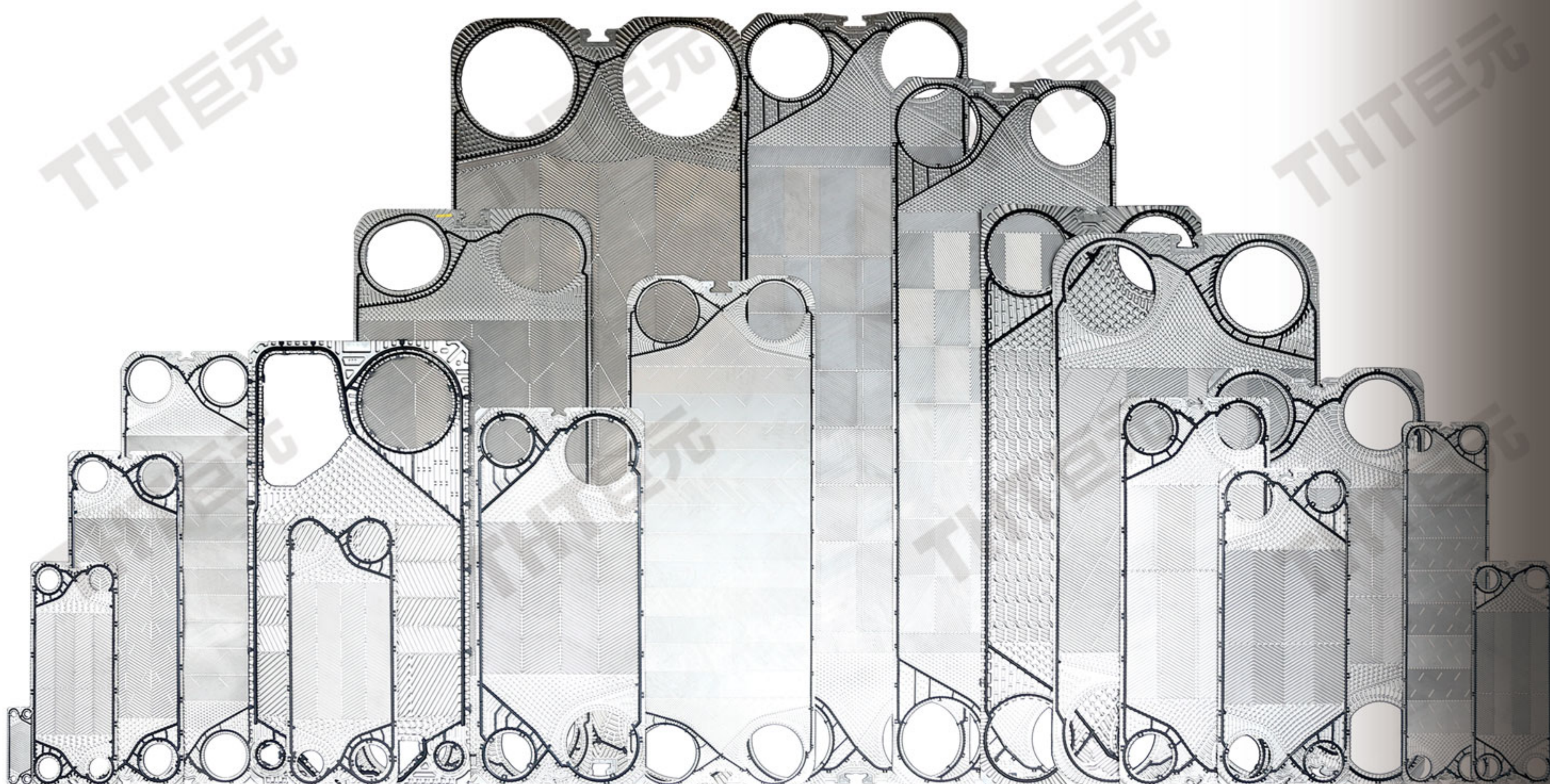


THT巨元板式热交换器

经过持续创新
THT巨元已实现
六代板式热交换器的更新换代
拥有八大类100余种产品

MORE THAN 100
KINDS OF PRODUCTS

THT巨元板片家族



THT巨元板式热交换器机组



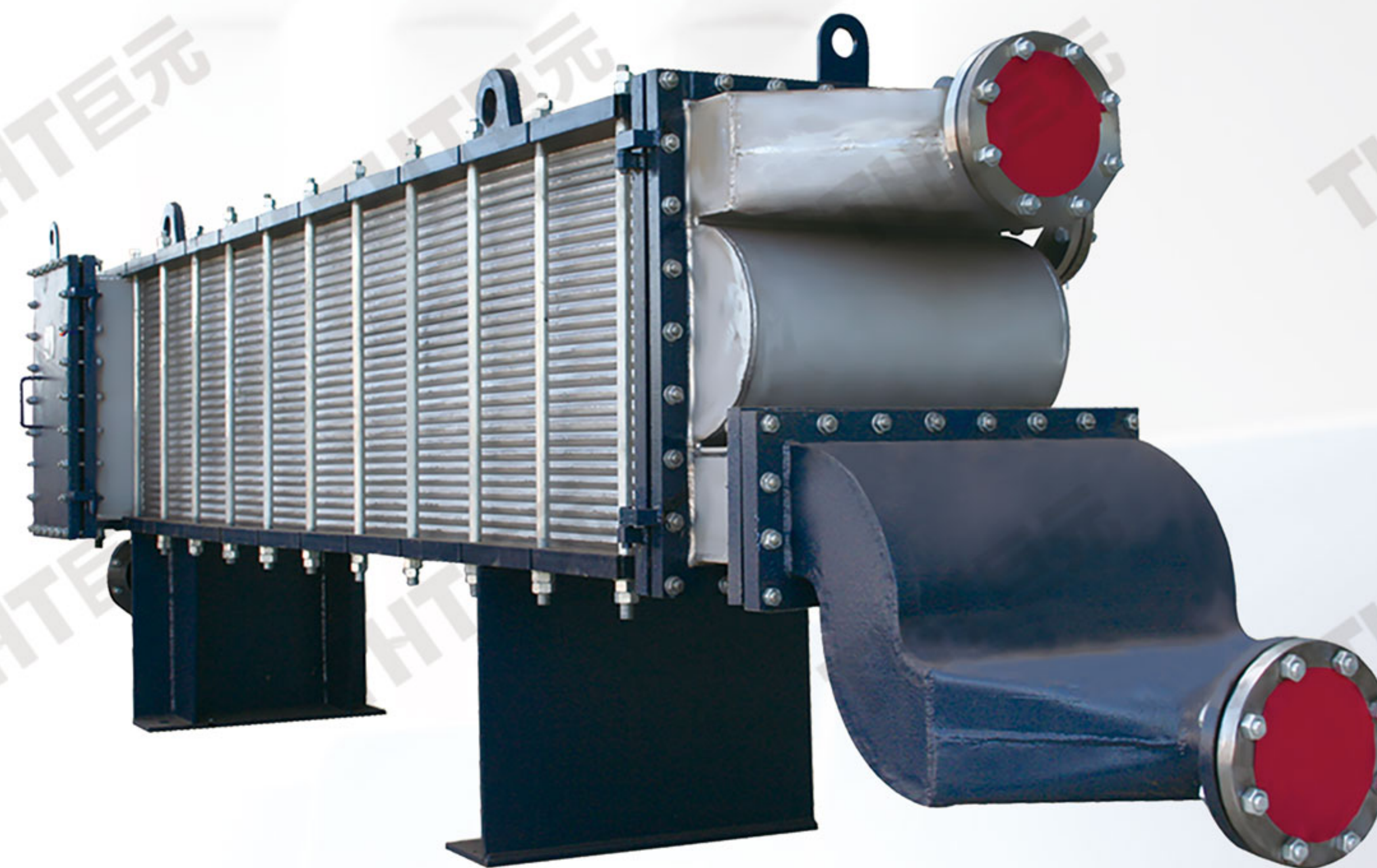
THT巨元SCADA系统



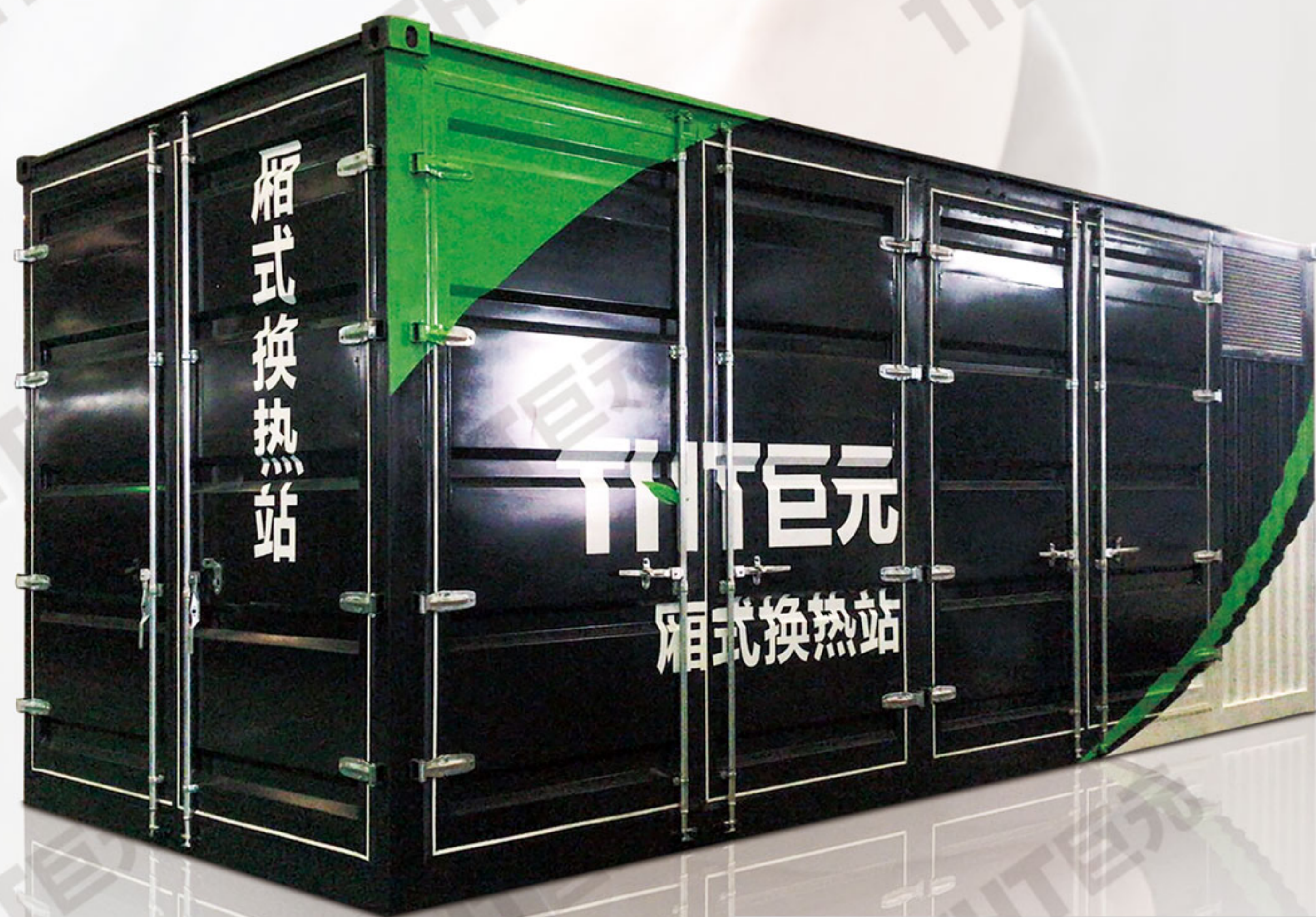
THT巨元智能楼宇机组



THT巨元新一代挂壁式楼宇机组



THT巨元焊接宽流道板式热交换器



THT巨元厢式换热站



THT巨元管壳式热交换器



THT巨元核电主泵滑油冷却器



THT巨元HBLB型板框式热交换器



THT巨元板式冷凝器



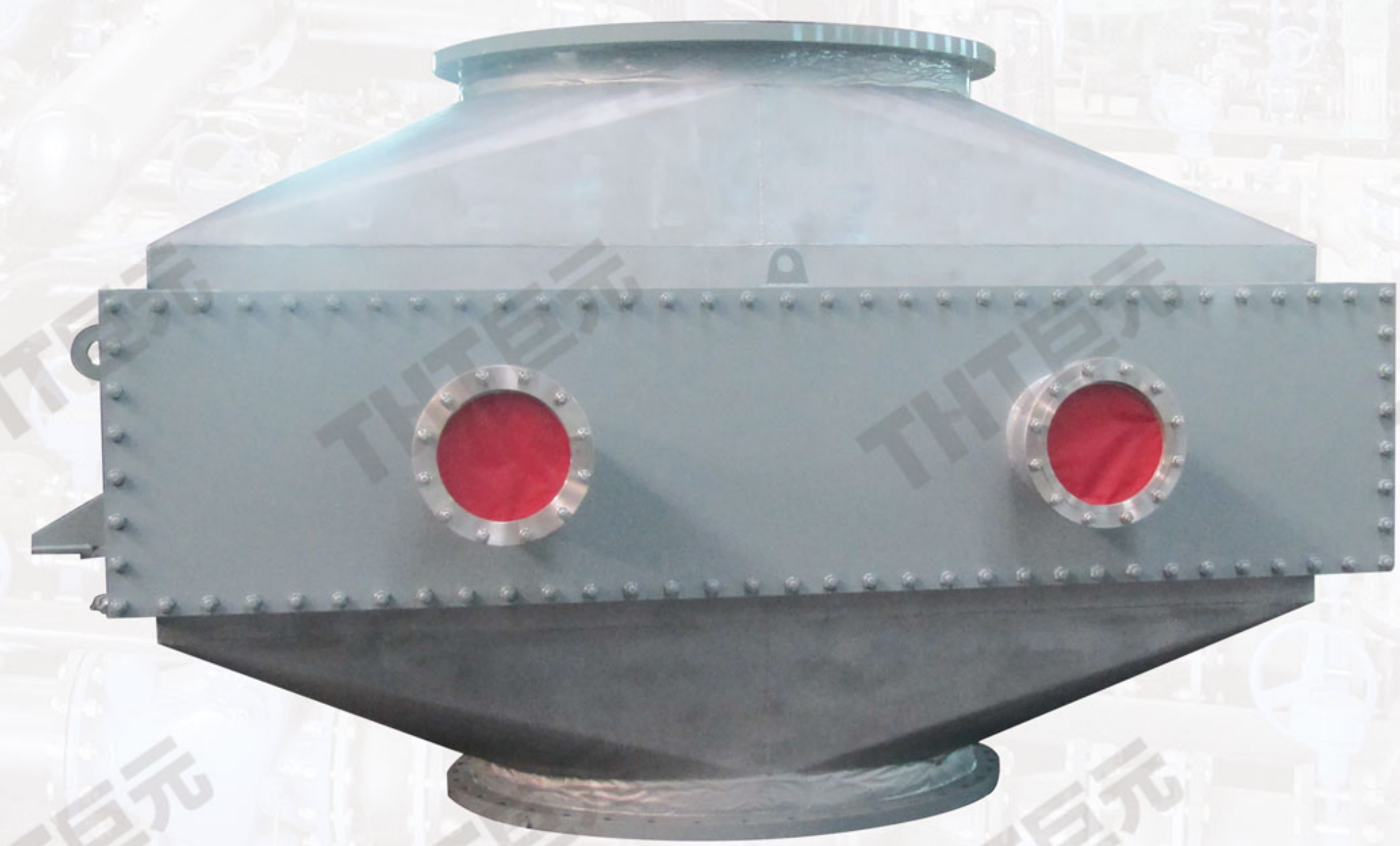
THT巨元板式蒸发器



THT巨元板框式热交换器



THT巨元圆板壳式热交换器



THT巨元余热回收热交换器

MANUFACTURE THT巨元·制造

THT巨元厂区占地16万m²，建有4个专业化产品制造中心
拥有年产板式热交换器100万m²、集成式换热机组5000台套
全焊式板式传热产品20万m²、管壳式热交换器5000吨的生产能力

THT巨元的核心制造装备



机器人激光厚切系统



板片自动生产线



630吨 整体落料机



高精度开卷矫平应力释放激光打标覆膜剪切生产线



数控加工中心



龙门镗铣加工中心



40000吨大型精密薄板专用压机

40000t

40000 TON PRESS

MANUFACTURING EQUIPMENT



智能机器人切割组对焊接柔性制造平台



多点焊机



抛丸除锈工作站



夹紧板高温固化自动涂装生产线



微裂纹和波纹深度检测平台



高温固化静电喷涂涂装线

QUALITY THT巨元·品质

传承匠人精神
打造THT巨元精品
ARTISAN SPIRIT
INHERITANCE

THT巨元一直秉承着精益求精的匠人精神，
对于每一个产品部件的加工，都精雕细琢

高于国家标准
的THT巨元标准

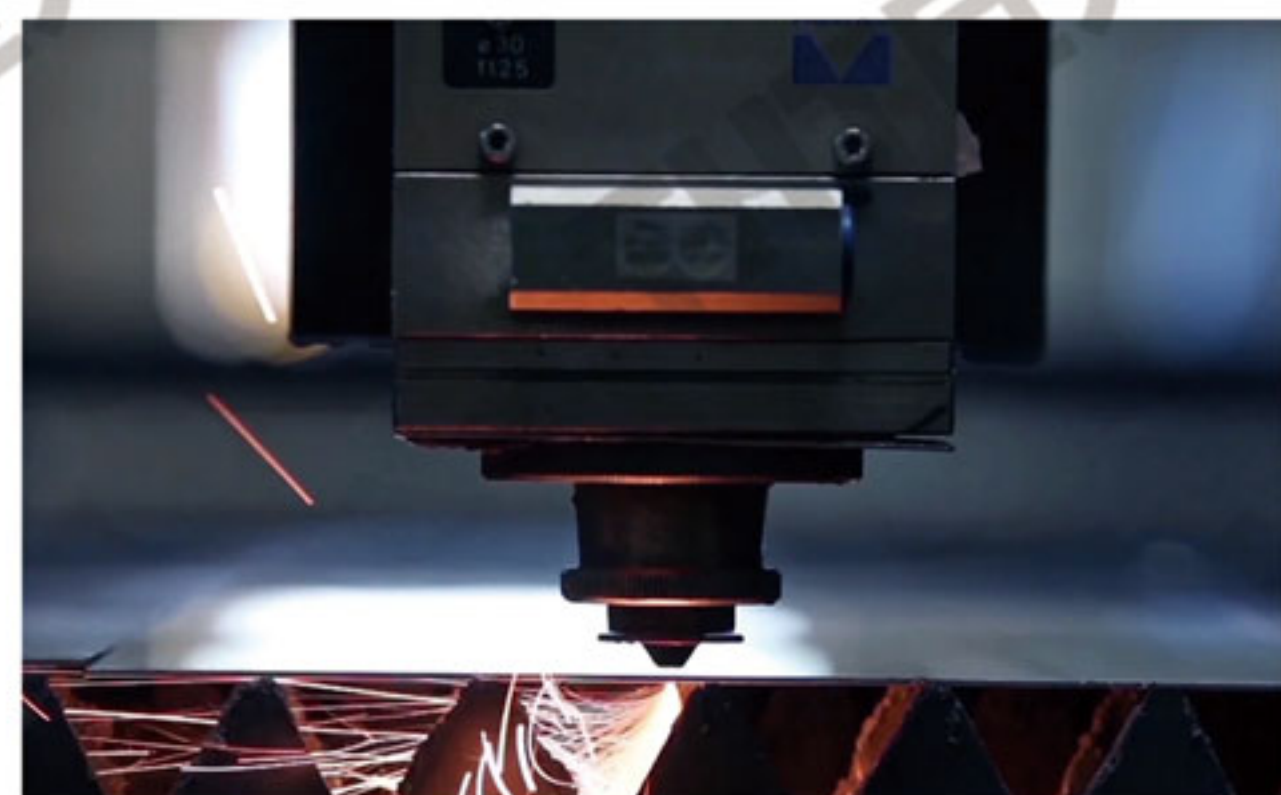
HIGHER THAN
THE NATIONAL STANDARD

通过对200000成功案例的总结，成功创建了适合中国用户需求的THT巨元标准，并通过不断完善、执行和推广标准，推动中国换热器行业走向规范化健康发展



THT巨元的工艺流程 确保产品品质

ENSURE
PRODUCT QUALITY

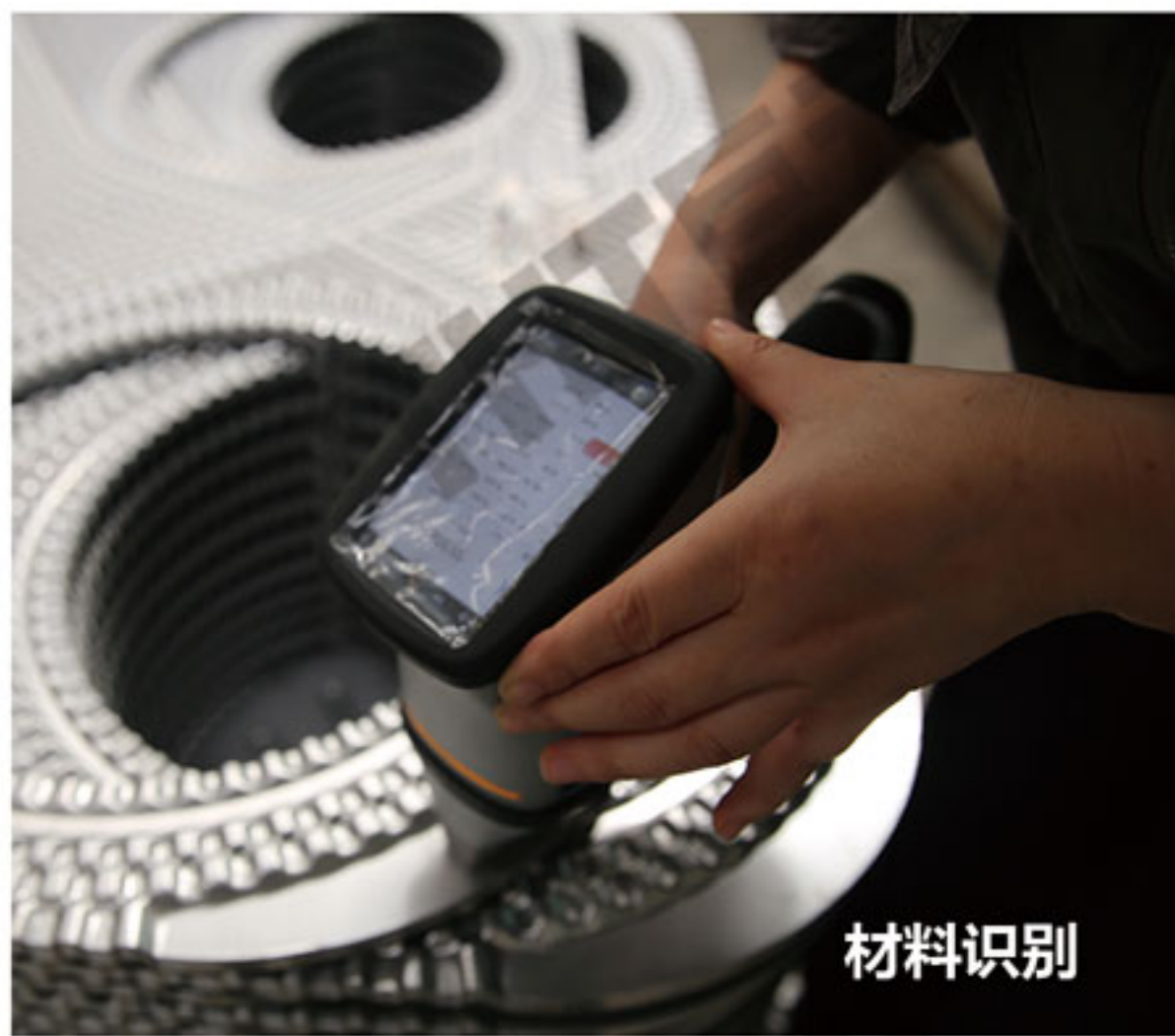


严苛的检验检测 为产品品质把好每一关

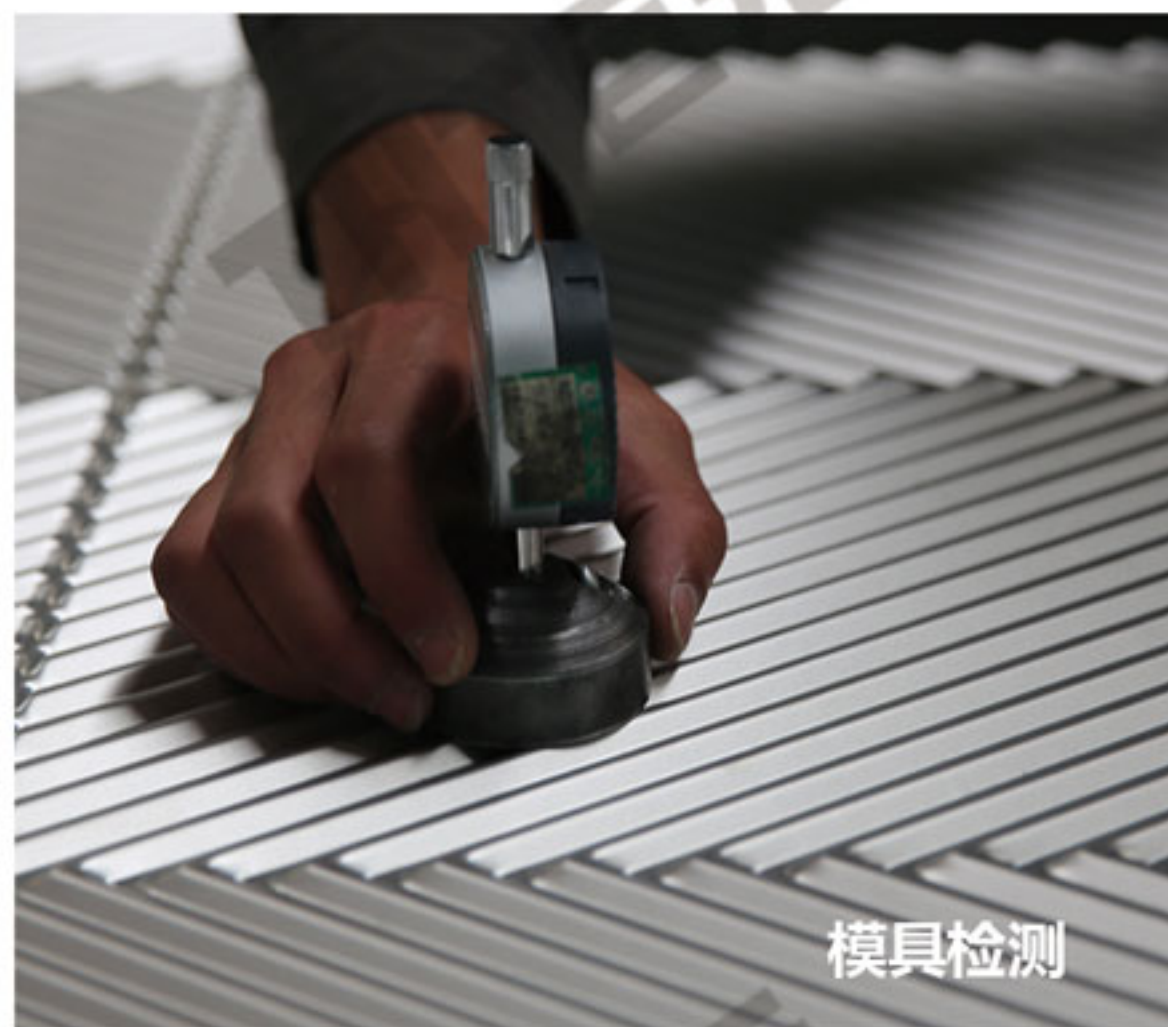
PRODUCT QUALITY TO THE GOOD EVERY PASS



原材料检测



材料识别



模具检测



胶垫检测

THT巨元研发的每一种板型都必须通过产品全流量性能检测平台进行检测，并在国家热交换产品质量监督检验中心做性能测试，以验证设计的准确性



氮泄漏检测仪



疲劳试验机



垫片可靠性试验机



全流量换热系统集成产品测试平台



产品全流量性能检测平台



选择高品质部件 SELECT HIGH QUALITY COMPONENTS

为确保客户得到优势高效换热产品，THT巨元每一个部件供应商的选择都必须接受THT巨元的延伸质保体系管理。实施ISO9001质量管理体系，具有全国的销售服务网络，在业内排名前三的制造商，才有资格作为THT巨元的战略供应商。

THT巨元战略供应商





THT巨元核级焊工



THT巨元核级无损检验工程师



THT巨元铆工——市级劳模



THT巨元机组总检员



THT巨元售后服务技师



THT巨元售后服务技师

CRAFTSMAN THT巨元·工匠

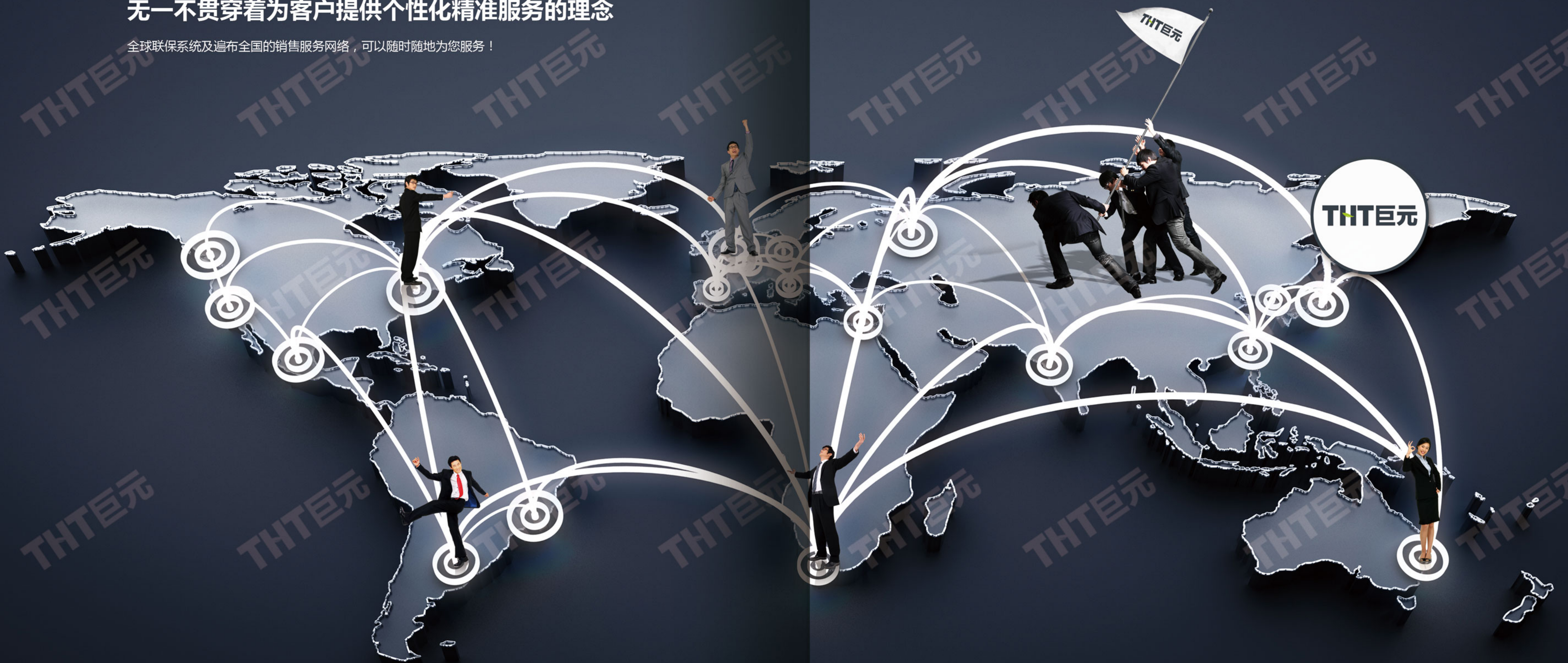
用工匠之心，铸就企业发展之魂

巨元人秉承对自己的产品精雕细琢，精益求精的工匠理念，
一次性把事情做好，
传递他们对产品质量与服务的不懈追求！

THT巨元从售前、售中到售后

无一不贯穿着为客户提供个性化精准服务的理念

全球联保系统及遍布全国的销售服务网络，可以随时随地为您服务！



SERVICE
THT巨元·服务



THT快速响应客户需求 第一时间解决问题 THE FIRST TIME TO SOLVE THE PROBLEM

客户的需求是重中之重
接到客户需求信息，4小时内提出处理意见
如需现场处理，12小时内派出专业的服务人员到达现场



AFTER-SALE SERVICE

VISION 愿景

全球领先的换热系统集成服务商

GLOBAL LEADER IN HEAT **EXCHANGE** SYSTEMS INTEGRATORS