

富瑞能源

客户的需要就是我们努力的方向，我们建立完整的服务体系，为客户提供全方位服务



诚信 / 和谐 / 共赢 / 分享

2025/02 总第 46 期

已 已 如 意

生 生 不 息



总裁寄语



梁艳刚

总裁

转眼间，富瑞能源已走过十五个年华，形成了能源供应、能源智慧服务、能源工程、能源装备四大业务版块，相互融合、彼此支撑、互促发展，形成 $1+1 > 4$ 的产业生态。希望各位家人们能够参与到各平台不断完善的过程中来，全员携手、共同努力，把富瑞能源打造成我们希望的样子，一起团结、健康、幸福的工作！



康丽新

高级副总裁

龙去留福，蛇序呈祥。新的一年，让我们以精细管理为基石，以白杨文化为引领，以用心服务为宗旨，为企业发展注入源源动力，让用户感受温暖贴心的极致体验。相信在我们的共同努力下，富瑞能源必将绽放更加耀眼的光芒，创造更加辉煌的业绩。



屈明浩

高级副总裁

十五年的风雨追求、十五年的奋斗跨越，我们秉承共同的使命、共同的愿景，同心同德、共创共享；我们践行“专业、专注、专精”，给合作客户带来温暖与感动；我们汇集领域精神、行业标准、创新突破，耕耘收获。希望大家：热爱不止、初心依旧、超越自我，向着新高，奋勇迈进！



崔立忠

副总裁

十五载岁月如歌，在富瑞能源高质量发展的这一路上，我们始终坚持党建引领，党员深入一线带领全体员工攻坚克难，将清洁能源送进千家万户，为城乡发展注入动力。未来，让我们继续携手共进，让天然气的火焰照亮更多地方，温暖更多人心，以更坚定的步伐迈向新征程。



张超

副总裁



2024 荣耀积淀，2025 斗志昂扬，新故相推，日生不滞，全新的一年，崭新的开始。让我们同心同德，迎难而上；求真务实，锐意进取；群策群力，共创辉煌。



胡正斌

副总裁

十五载沐风栉雨、初心如磐，十五载奋楫笃行、臻于至善，在“打造富有生命力的清洁能源企业”的愿景引领下，初心不改、虽远不怠，踔厉奋发、不负韶华。未来的日子，全体富瑞人继续携手共进，迎接下一个十五年的荣耀时刻。



于国栋

副总裁



“一分耕耘一分收获”，2024 年我们携手同行攻坚克难，努力的路上虽然很辛苦，但是依然收获满满；“风好正是扬帆时，不待扬鞭自奋蹄”，2025 年让我们以更加饱满的热情、更加坚定的信念，迎接每一个挑战，上下同心、砥砺奋进、共创辉煌。





2025 / 02 总第 46 期

客户的需求就是我们努力的方向，我们建立完整的服务体系，为客户提供全方位服务

仅限内部交流使用

总指导

梁艳刚Liang Yangang

总编

翟莎莎Zhai Shasha

文字编辑

雷静 Lei Jing 尹晨 Yin Chen

张梦洋Zhang Mengyang 李晗 Li Han

音视编辑

刘霖Liu Lin

美术编辑

韩博乾Han Boqian

发行单位

富瑞能源 Foric Energy

地址：河北省安新县老河头镇保新路北

电话：0312-8736997

传真：0312-8736998

邮编：071600

网址：www.foric.cn

Contents

目录



扉页 | 总裁寄语

01 | 卷首语

03 | 榜样堂

NEWS | 新闻

19 | 行业资讯

深层煤岩气为天然气产业带来新希望

全球天然气市场秩序重塑 LNG 贸易将发挥更关键作用

21 | 公司新闻

万象启新程 融智共未来——富瑞能源 2024 年年度工作总结暨 2025 年度工作计划会议盛大召开

富合十五载 瑞智引未来——富瑞能源十五周年年会庆典圆满落幕

STUDIOUS | 术业·笃学

25 | 如何通过信息化手段优化燃气行业基础数据治理

——集团运营管理中心 - 赵海军

LITERACY WORLD | 富瑞文苑

27 | 已如意，生生不息——富瑞能源的蛇年新章

28 | “嗅”探机遇，“信”话未来！

29 | 新年之夜：坚守与荣耀

30 | 景和，国安

富瑞山能源 - 武克敏

保定绿豪 - 项家旺

集团运营管理中心 - 闫安

富瑞悦都 - 周童

RUI·LIFE | 瑞·生活

31 | 我们的年味印记

33 | 彩灯点亮处，便是故乡年

34 | 年味的光影回忆

35 | 在时光交汇处绽放的希望

36 | 这个春节，我与美食“老友”的久违重聚

廊坊富瑞克 - 李园园

富瑞康天然气 - 申晨晨

富瑞克工程 - 赵进

高碑店富瑞克 - 田梦

保定富瑞 - 李鹏昊

INTERESTIN READING 识趣 | 37

PARTY BUILDING 党建 | 39

FLAVOUR OF A HUNDRED 百味 | 40

FORIC HOME 富瑞家园 | 41



卷首语 THE FRONTISPIECE LANGUAGE

巳巳如意 生生不息

万象皆春，生机盎然。在这个充满希望的时节，富瑞能源踏上了充满机遇与挑战的新征程。巳蛇献瑞，如意绵长；生生不息，奋楫笃行。这既是我们对新岁的美好憧憬，亦是富瑞能源人勇往直前、不懈奋斗的真实写照。

巳蛇灵动，象征着智慧与活力。在日新月异的科技浪潮中，我们不断汲取创新的养分，将数智技术与四大产业版块进行深度融合，让能源输送更加精准可靠，让能源管理更加高效，让用户享受更加便捷的服务。我们深知，只有不断注入新的活力，以灵活的运营策略和创新的服务模式，才能在瞬息万变的市场竞争中立于不败之地。

如意呈祥，寓意着和煦与顺遂。燃气作为现代城市能源的“血脉”，正如灵蛇般蜿蜒穿行于城市肌理，为千家万户送去温暖与安心。我们明白，燃气安全非小事，一分一厘系民生，每一立方米的燃气都承载着民生福祉，每一次安全供气都关乎城市运转，只要坚守初心、锐意进取，定能在新的一年里，达成“巳巳如意”的温馨期望。

生生不息，彰显着传承与发展。在传承中创新，在发展中超越，我们不断探索业务新赛道，加大对新能源技术的研发与应用，抢滩布局氢能、电能、地热能、储能等新能源领域，构建多能互补、协同高效的能源体系。我们构建起安全、高效、智能的能源网络，让清洁能源如春风化雨，滋润每一寸土地，点亮每一个家庭。

新的一年，全体富瑞人携手同心，秉持“安全、清洁、高效”的理念，以更加开放的姿态、更加务实的作风、更加昂扬的斗志，续写新时代的“富瑞故事”，让“巳巳如意”的美好愿景在“生生不息”的发展活力中永续传承。

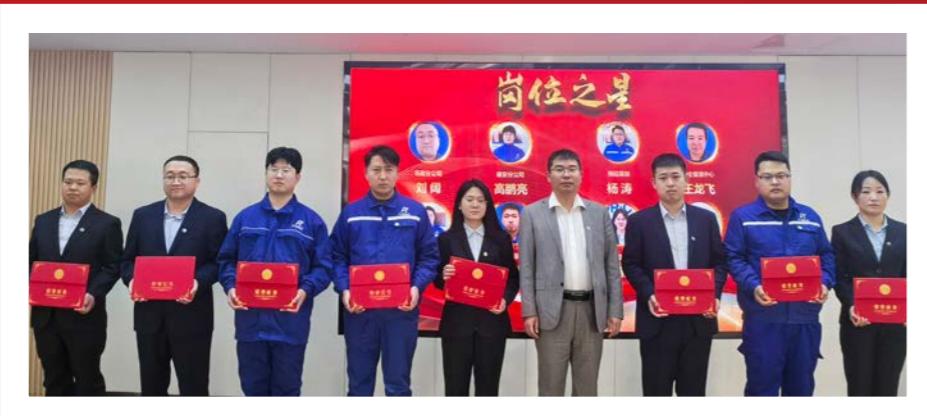


榜样堂



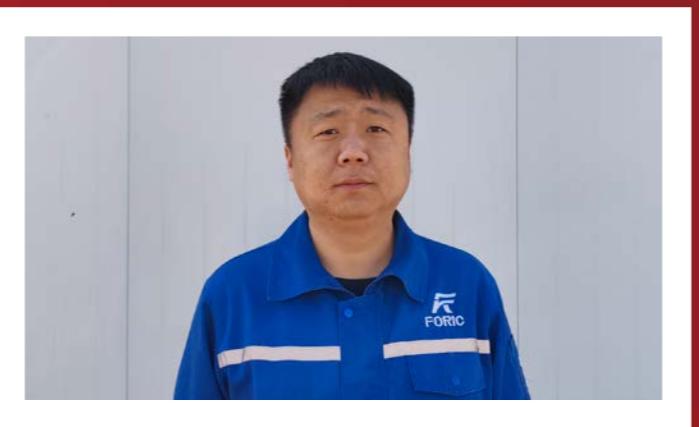
艾嘉科技

李瑞哲、李红兴、韩子贺、张雨、戎阔、张小康、常宇、师海涛、任鹏飞、段晓波、臧雪梅、赵荣荣、高伯宁、赵重阳、韩佳、刘赛



富瑞克工程

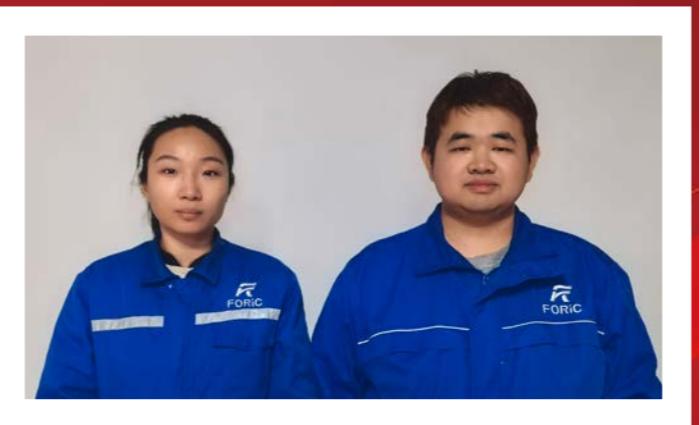
程晓园、窦壮飞、高鹏亮、李明、刘阔、王龙飞、王钦



富瑞山能源
王希



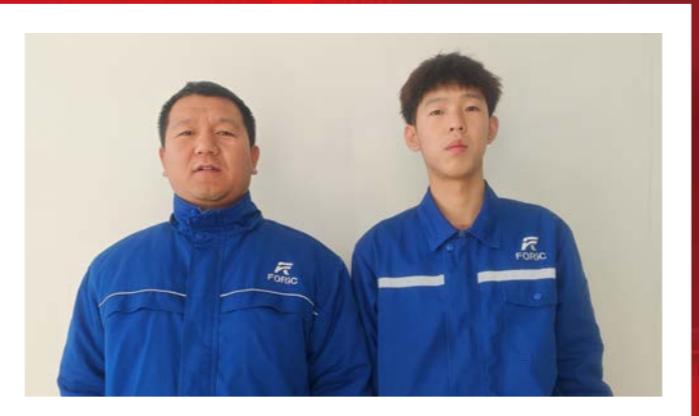
富瑞斯港华
崔镇伟、张珊珊、郭秦祎



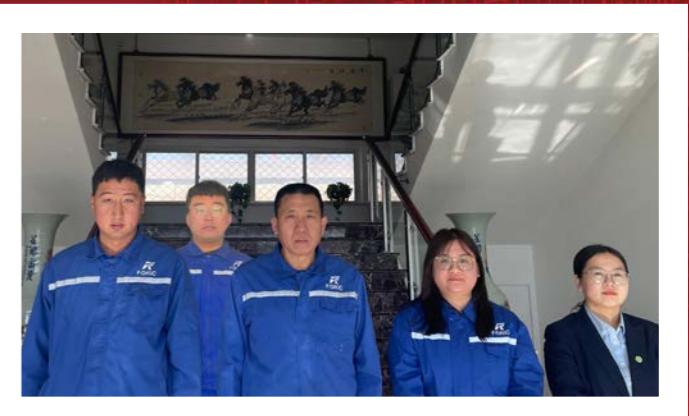
富瑞悦都
胡培、周童



富瑞置业
陈习涛



高碑店富瑞克
刘丙刚、曹洋



廊坊富瑞克
王猛、李振、芦精乐、李钥冷、周美丽



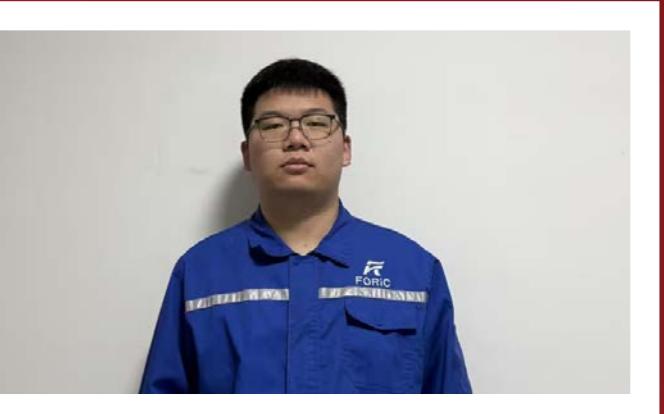
富瑞康天然气
霍壮、高娜、刘东博、薛涛涛



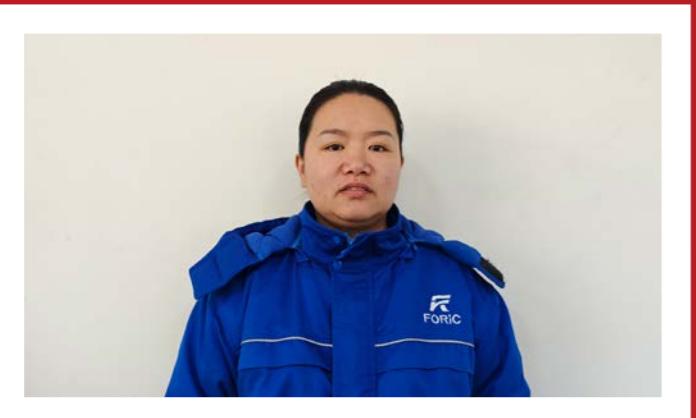
保定富瑞
李跃卫、方仁龙、李秀娟



富瑞翔灿
杨倩



正顺项目组
王钰佳



众智装备
边智慧



保定绿豪
闫思梦、李鹏珍



定兴富瑞安
田雪、孟杰、张丽妍、孙建忠



定兴综合能源
张丹冲



集团
唐梦琦、勾玉倩、凌召磊、李妍、赵康、姚旭、耿新田、李丹
李进、王怡雯、董思一、杨国梁

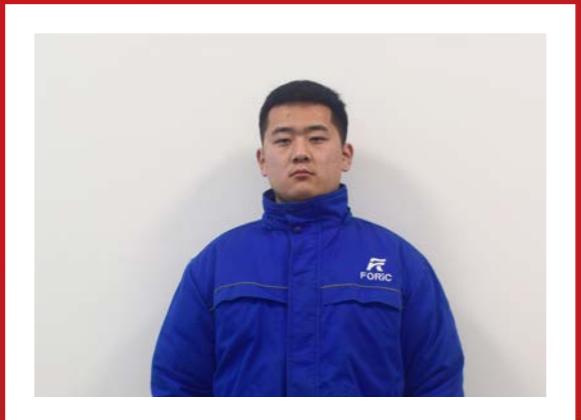
榜样堂



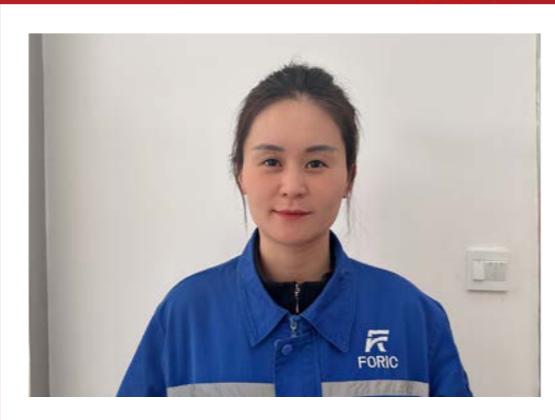
廊坊富瑞克
郑玉康



富瑞斯港华
闫兴兴



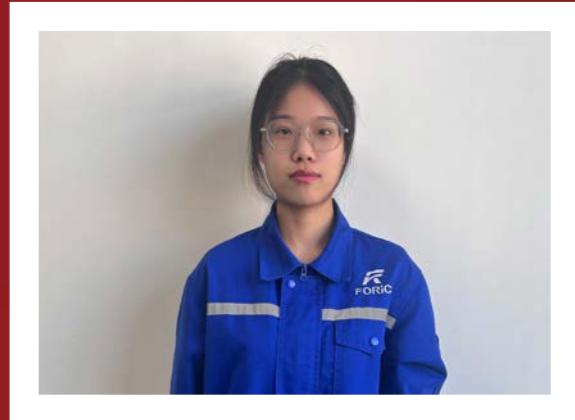
富瑞康天然气
李世腾



保定绿 hawk
王丽园



定兴富瑞安
刘俊、王中磊

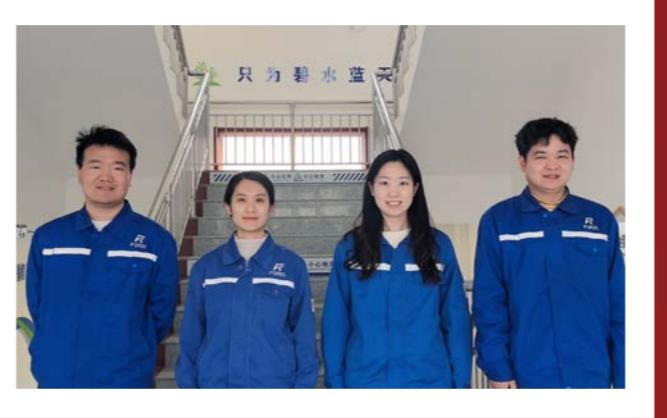


高碑店富瑞克
周雨晴



艾嘉科技
刘志鑫、陈山、李明亮、郝宇航、李浩南、张松松、刘虎、杨拴拴、何向东、赵明、
李晨云、刘赫、白雄伟、梁松、耿伟、赵志星、董朴森、王成、李玉起、王梦月

榜样堂



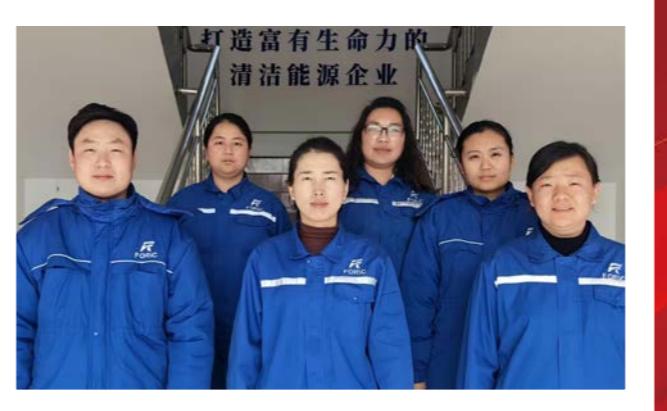
保定富瑞
综合管理部



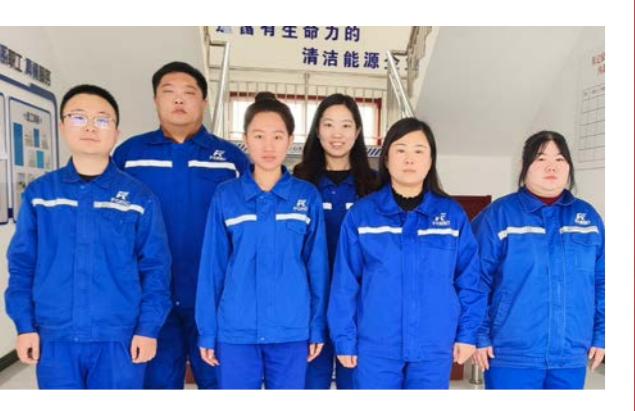
廊坊富瑞克
运输车队



众智装备
生产技术部



富瑞斯港华
综合管理部



保定绿豪
综合管理部



富瑞置业
综合管理部



富瑞康天然气
市场营销部



定兴富瑞安
市场营销部



高碑店富瑞克
工程运营部



富瑞悦都
工程运营部



富瑞克工程
市政分公司



富瑞翔灿
运营管理部



艾嘉科技
企宣部



富瑞克工程
技术管理中心



艾嘉科技
维抢修机组 - 拆改项目



集团
运营管理中心



艾嘉科技
城镇燃气 - 中顺项目



集团
人力资源管理中心

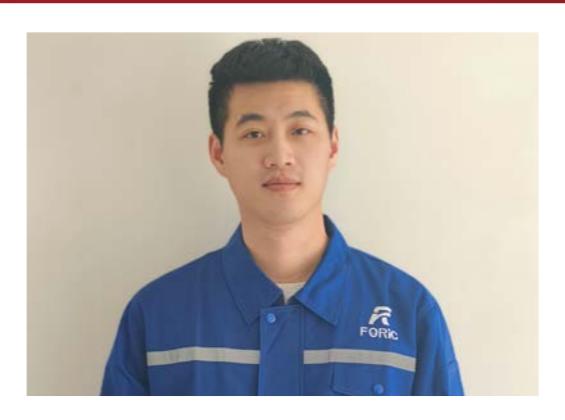


艾嘉科技
城镇燃气 - 华澳项目



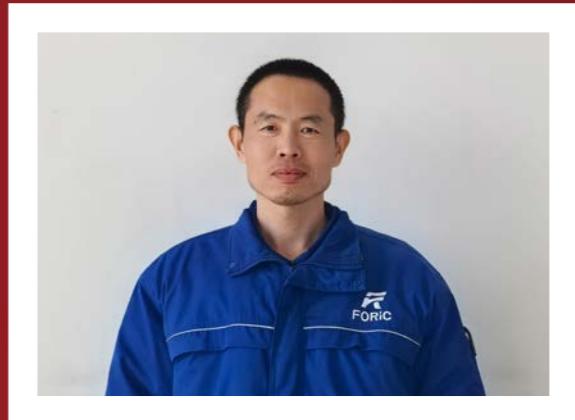
艾嘉科技

王刚刚、韩新宇、王俊翔、许啸剑、李帅、师林、郭飞、李少雄、史璐



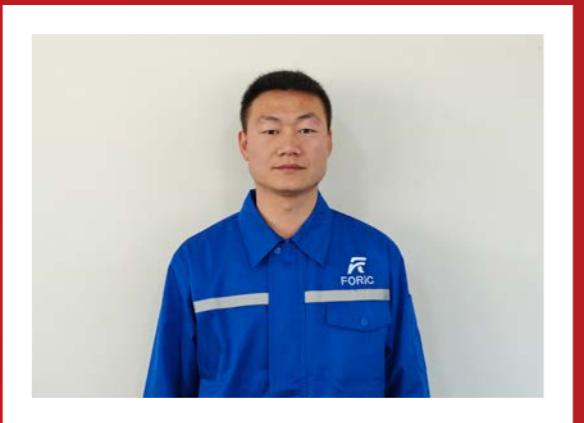
高碑店富瑞克

周志桐



富瑞悦都

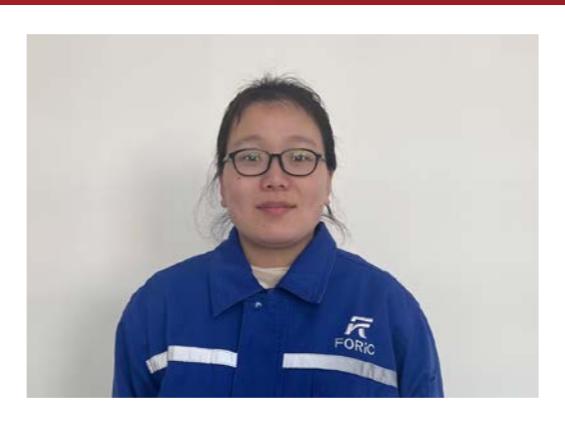
尹栓成



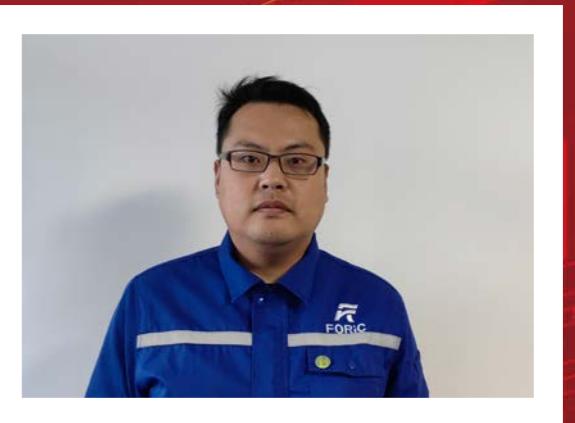
众智装备
聂盟



保定富瑞
安晓婷



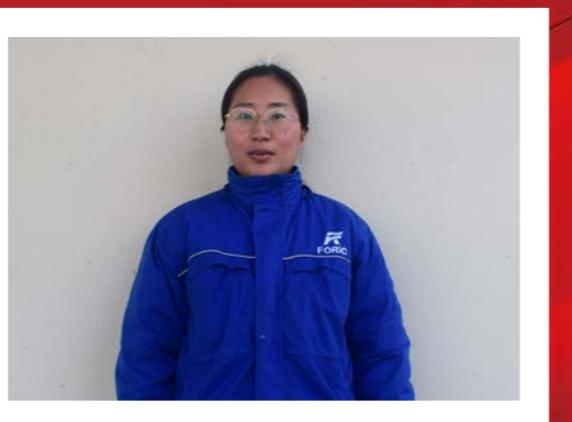
富瑞翔灿
杜莎莎



富瑞克工程
杨涛



廊坊富瑞克
刘江



富瑞康天然气
王思雨



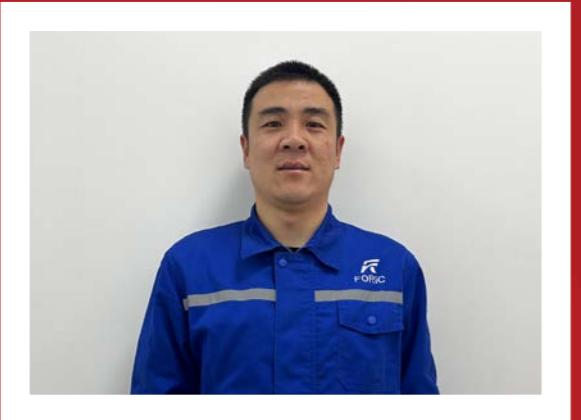
集团投资管理中心
陈少华



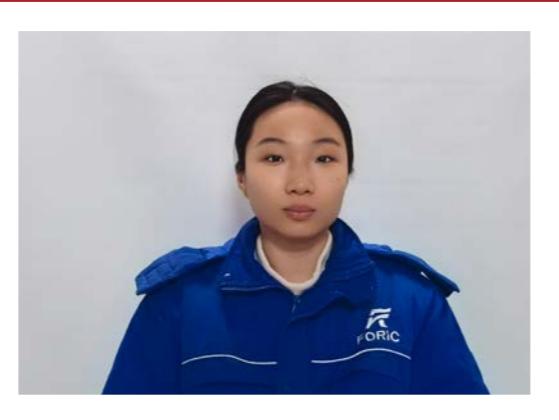
优秀导师



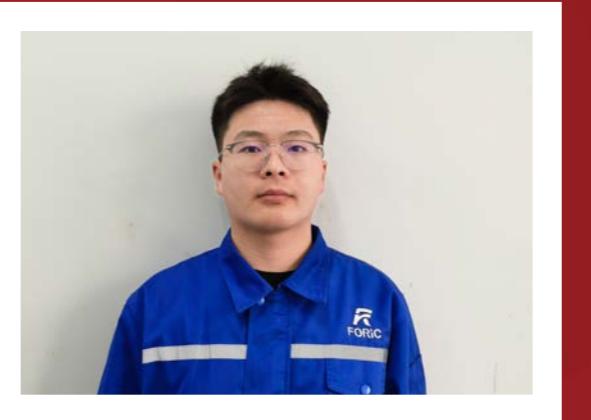
优秀实习生



保定富瑞
孙东立



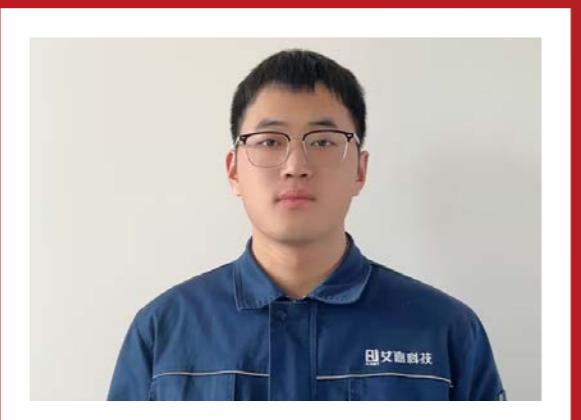
富瑞悦都
胡培



保定富瑞
缴灿



富瑞悦都
张佳怡



艾嘉科技
夏东彬



艾嘉科技
郭永杰



艾嘉科技
王煜儒



艾嘉科技
张亚文



艾嘉科技
耿韦



集团
董浩宇



艾嘉科技
高登科



集团
米峰升



深层煤岩气为天然气产业带来新希望

近日，国家能源局发布的2024年全国油气勘探开发十大标志性成果中，“深层煤岩气产量仅用3年时间快速提升至25亿立方米，成为天然气增产新亮点”这一成果备受瞩目。这不仅标志着我国在深层煤岩气勘探开发领域取得了重大突破，也为天然气产业发展注入了新活力。

长期以来，由于煤岩气成藏赋存机理不清、储层物性差、动用难度大，一直被视为勘探开发难点。但随着我国能源消费结构转变，天然气用气需求不断增加，降低天然气对外依存度迫在眉睫，煤岩气逐渐进入人们的视野。

过去，受传统煤层气地质理论认识的限制，认为煤层气主体开发埋深在300米至1200米，1500米以下是开发禁区。但在常规油气和致密油气钻探过程中，深层煤岩层段气测显示较好，这促使科研人员和一些石油企业转变思路，按照“将煤岩作为储层整体勘探”的思路，在准噶尔、鄂尔多斯、四川等盆地部署风险勘探井取得突破。

在技术突破方面，一些石油企业功不可没。近年来，它们聚焦深层煤岩气勘探开发，坚持不懈地探索攻坚。2019年以来，中国石油率先在鄂尔多斯盆地东缘大吉区块，针对深层煤岩气地质特征和勘探开发技术难题，系统开展地质评价与工程技术试验，构建了深层煤岩气富集理论与效益开发关键技术系列。目前，已提交超2000亿立方米的深层煤岩气探明地质储量，实施先导示范开发项目，建成国内首个百万吨级油气当量深层煤岩气田，生产能力跃上200万吨。同时，中国海油、中国石化等企业也在深层煤岩气勘探开发中取得重要成果。

从产业发展前景来看，深层煤岩气的发展潜力巨大。预计未来煤岩气产量将持续增长，2035年有望实现年产量规模500亿立方米。

然而，煤岩气作为一种新类型非常规天然气资源，还处于初期探索阶段。目前，更高效开发关键工程技术系列尚未形成，主体技术仍需持续攻关，勘探开发成本仍需再减少。要实现深层煤岩气产业可持续发展，还需要进一步强化煤岩气形成与富集机制研究，加快形成煤岩气效益开发适用技术，降低成本，提高生产效率。

深层煤岩气产量的快速提升，为天然气产业发展开辟了新道路，也为保障国家能源安全提供了新支撑。未来，相信随着技术不断进步和产业不断完善，深层煤岩气将在我国能源舞台上发挥更加重要的作用。

全球天然气市场秩序重塑 LNG 贸易将发挥更关键作用

一、供应多元化方面

1. 资源分布与供应源拓展

全球天然气资源分布不均衡，传统的天然气供应依赖中东和俄罗斯等地。LNG贸易的发展打破了这种地域限制。例如，澳大利亚、美国等国的LNG出口项目不断增加。美国的页岩气革命使其天然气产量大幅增加，大量的LNG被出口到欧洲、亚洲等地。在亚洲，卡塔尔一直是重要的LNG出口国，近年来也在不断扩大产能。

2. 中小气田的开发利用

对于一些难以通过管道运输销售的中小气田，LNG技术提供了将其资源商业化的途径。这些气田可以将天然气液化后参与全球贸易。

二、价格形成机制方面

1. 与管道气的竞争与联动

LNG贸易在全球市场上的增长改变了天然气价格形成机制。在以往，管道气价格往往受到地域、政治等多种因素影响，相对缺乏灵活性。LNG贸易则是基于全球市场的供需关系定价。当LNG供应充足时，其价格相对较低，会对管道气价格产生下压作用。例如在欧洲市场，大量低价LNG的涌入使得当地天然气价格在一定程度上下降，促使传统管道气供应商调整价格策略。

同时，管道气和LNG之间也存在一定的联动性。在一些地区，当管道气供应紧张时，LNG的需求会增加，其价格也会相应上升。

2. 期货市场的发展

随着LNG贸易规模的扩大，LNG期货市场逐渐兴起。这有助于企业规避价格波动风险，同时也使得天然气价格更加透明化和市场化。通过期货市场的价格发现功能，能够更好地反映全球天然气的真实供需状况，进一步优化市场秩序。

三、地缘政治影响方面

1. 增强能源安全保障

在国际关系复杂多变的情况下，LNG贸易有助于增强各国的能源安全。对于进口国来说，多元化的LNG供应渠道可以降低对单一国家或地区的依赖。对于出口国而言，LNG贸易扩大了其市场范围，在与其他国家的贸易往来中有了更多的外交和经济话语权。

2. 促进国际合作与竞争

LNG贸易的发展促使各国在天然气领域开展更多的国际合作项目。同时，也加剧了国际竞争，各国在LNG的生产、运输、销售等环节都努力提升自身的竞争力，推动全球天然气市场向更加高效、有序的方向发展。



万象启新程 融智共未来——富瑞能源 2024 年度工作总结暨 2025 年年度工作计划会议盛大召开

2025年1月16日至18日，富瑞能源2024年度工作总结暨2025年年度工作计划会议盛大召开。集团主要领导、各职能部门及项目公司中高层管理人员参加了会议。



会议上，集团各职能部门、项目公司负责人全面回顾了2024年全年生产经营指标达成情况并深入剖析职能序列管理现状，围绕能源供应、能源智慧服务、能源工程、能源装备四大产业版块对2024年全年重点工作进行汇报，盘点安全运营亮点、市场开发突破、团队建设及基础管理工作进展，客观分析工作不足与难点，报告2025年年度工作规划。参会人员精准锚定核心问题，紧扣重点，提出一系列兼具创新性与可行性的合理化建议。

会上对2024年市场营销及安全生产领域取得优秀成绩的团队和个人进行了表彰和颁奖，宣布了2025年干部任免公示，并举行富瑞能源人才培养与技能评定委员会成立仪式，同时，集团主要领导与各职能部门及项目公司负责人签署了2025年目标责任书和安全生产责任状。



会议最后，梁总围绕“四个落地之年”工作和2025年的四大产业融合发展进行总结发言：一优化各项制度并确保落实；二加强沟通，实施切实可行的降本增效措施；三提升信息智能化建设，推动安全、生产和运营的高效运行；四将全员绩效激励作为2025年的重点，激发内生动力。针对四大产

业版块，梁总指出，能源供应需整合优化市场，智慧服务要聚焦用户需求，工程领域要参与建设提升竞争力，装备产业则需强化国际合作，实现突破。

梁总最后寄语全体富瑞人：“一群对的人，努力做一件对的事，把对的事做成幸福快乐的事。”



富合十五载 瑞智引未来 ——富瑞能源十五周年年会庆典圆满落幕

2025年1月22日，富瑞能源“富合十五载，瑞智引未来”十五周年年会庆典圆满举办。富瑞能源李建国李总、总裁梁艳刚等集团主要领导，各职能部门、各项目公司中高层出席年会，富瑞能源的合作伙伴、各界朋友、员工及员工家属代表亲临现场观看演出。知名书画家仇必鳌和赵小海现场书画，创作春联和红福，向宾朋传递美好祝福。

庆典伊始，李总向各位来宾的到来表示热烈欢迎，向支持富瑞能源发展的各界朋友和每一位富瑞人表达真挚的感谢。富瑞能源的成长，得益于国家富强，得益于社会繁荣，得益于百姓对美好生活的向往和追求，这也正是富瑞能源十五年发展的初心和使命。

梁总现场讲述富瑞能源十五年来的发展历程和四大产业协同发展的生态体系，这十五年是人才汇聚、励志拼搏、回馈社会的十五年。展望下一个五年，富瑞能源将围绕“十四五”加快能源绿色低碳转型，在党建引领企业高质量发展的征程上鼓足干劲、扬帆远行。

安新县县委常委、常务副县长邵阿男出席活动并发表致辞，他表示，2025年安新县政府工作报告旗帜鲜明的提出“突出产业先行、项目开路，打造县域经济新引擎”



富瑞能源 IP 形象正式上线

重点任务，充分彰显了安新县委、县政府凝心聚力谋划项目、服务企业、抢抓发展的坚定决心。富瑞能源多年来积极参与支持家乡建设，是一家业务专业、有温度、有社会责任感的老牌优质企业，为安新县燃气供应、供暖服务、管道建设、社会发展做出了许多突出贡献。

原中石油天然气销售河北分公司党委书记、总经理王世敏先生，为富瑞能源送上美好祝福。庆典现场为 2024 年优秀员工、优秀团队、安全生产“两优一先”、优秀实习生、优秀导师、“市场荣耀战报”的公司及个人，进行表彰颁奖，颁发荣誉证书，勉励大家在新的一年向着更高的目标迈进。

各项目公司员工们带来了精彩的节目，现场喜气洋洋，欢声笑语不断，气氛热烈祥和，展现富瑞人的风采。

十五周年年会庆典虽已落下帷幕，但富瑞能源的前行之路仍在继续。富瑞能源将谨记习近平主席的殷殷嘱托，千人凝聚成一团“蓝焰”，在各自业务版块精耕细作，用数智化的细腻笔触、创新的绚丽色彩、安全的坚实守护，绘就一幅更加瑰丽的富瑞能源画卷。



1月22日，富瑞能源在十五周年年会庆典上展示了全新的形象大使——富小瑞。这个呆萌可爱的角色迅速赢得了现场嘉宾的喜爱。

他的微笑和热情将感染每一位富瑞人，让员工在日常的工作中感受到更多的快乐与动力。

富小瑞不仅是公司的形象代言人，更是公司积极向上的象征，它的出现体现了公司对未来发展的美好愿景。期待富小瑞继续发光发热，为企业发展注入源源动力！





如何通过信息化手段优化燃气行业基础数据治理

集团运营管理中心 - 赵海军

燃气行业，作为城市基础设施的关键一环，其基础数据的治理对确保燃气供应的安全性，提升服务质量和效率至关重要。信息化手段在此过程中扮演着举足轻重的角色，以下是一些旨在优化燃气行业基础数据治理的具体策略与步骤：

一、构建基础信息平台

1. 搭建企业级大数据云平台：深度融合计算、存储、网络及安全资源，提供一个安全、可靠且灵活的计算服务环境。此平台应促进数据的共享与应用，打破传统孤立的数据应用模式，实现数据的云端统一管理与应用。

2. 建立 GIS 互联信息平台：基于 B/S 架构的地理信息系统（GIS）平台，整合各类信息资源，实现跨部门、跨层级的信息共享与分析利用。通过权限控制，确保管理部门与业务部门能高效访问并处理数据，从而提升管理决策效率。

3. 打造数据采集智能感知平台：接入 SCADA 系统，实现集团、项目公司、场站及工商业用户表具数据的集中采集，包括报警信息、用气量、压力、温度等。通过此平台，对燃气设施的运行状态进行实时监控与分析，确保供气安全。



二、实施数据标准化与规范化管理

1. 制定统一的数据标准与规范：借助数据中台，建立燃气行业的标准化数据体系，实现数据在不同企业与部门间的操作互通，消除数据孤岛，提升数据共享与利用效率。

2. 强化数据质量管理：构建全面的数据质量管理体系，从数据采集源头抓起，确保数据的准确性、完整性

和及时性。通过数据审核机制，保障数据的真实性与可靠性。

三、运用先进技术提升数据治理能力

1. 物联网技术：应用物联网技术实现燃气设施的智能化监测与管理，提高数据采集的精确性与实时性。例如，通过智能传感器与设备，实时监测燃气管道的压力、流量等关键参数。

2. 大数据与云计算技术：利用大数据与云计算技术对海量数据进行深度挖掘与分析，发现数据中的价值信息。这有助于业务部门更好地理解市场需求、优化资源配置、提升运营效率。

四、构建综合监管信息系统

1. 集成多功能模块：开发包含资源可视化、运行实时监控、业务协同办公、智能预警预测等功能的综合监管信息系统。该系统能够迅速整合行业管理的各类数据资源，进行高效分析与传递。

2. 实现全程留痕监管：采用任务驱动、全程留痕的监管模式，提高监管效率与实效性，确保燃气行业的规范运营，提升监管水平。

五、加强人才培养与团队建设

1. 建立专业团队：加大对员工的信息化培训与教育力度，提升信息化素养与技能水平。同时，积极引进外部专业人才，增强企业的技术实力。

2. 促进跨部门协作：基础数据治理涉及多个部门与领域，需加强部门间的沟通与协作。通过建立跨部门协作机制，实现信息共享与资源优化配置，共同推动基础数据治理工作的深入发展。

燃气行业信息化基础数据治理是一个持续优化的过程，需紧跟行业发展趋势与前沿技术，不断调整与完善。通过有效的数据治理，深入挖掘数据资源潜力，为燃气行业的可持续发展提供坚实支撑。





已已如意，生生不息 ——富瑞能源的蛇年新章

富瑞山能源 武克敏

当新年的钟声敲响，我们迎来了充满神秘与希望的蛇年。在中国传统文化中，蛇象征着智慧、机敏与新生。

2025年蛇年，富瑞能源以“已已如意，生生不息”为号角，将这份灵动与韧性融入企业发展基因，在清洁能源赛道上蜿蜒前行，绘就绿色发展的新蓝图。

智慧似蛇，技术革新引领行业转型。智慧燃气管网通过实时监测与大数据分析，实现能源调度精准化、安全管理智能化，护航千家万户稳定用气。富瑞能源以“蛇”般的敏锐嗅觉，抢滩布局氢能、储能、综合能源服务等新兴领域，推动能源结构从单一燃气向多元化清洁能源升级。

生生不息，绿色血脉连接城市未来。长输管网互联互通，廊坊——任丘、正定——顺平管线项目的推进，如那“蛇行大地”，串联起京津冀能源动脉，助力区域气源互补互济，为雄安新区及周边高质量发展注入动能。未来，智慧能源产业基地这座“能源孵化器”，还将培育出更多燃气行业的专业人才，输送“灵活应变、破局创新”的新生力量。

使命传承，与生态共生的富瑞精神。碧水蓝天承诺，从年销20亿立方米天然气替代煤炭减排，到“一城一企”整合优化城燃资源，富瑞人用行动诠释“端牢能源饭碗”的责任，守护每一寸净土。

富瑞能源的发展历程，正是一部“生生不息”的奋斗史。从成立之初的艰难创业，到如今在能源领域的稳步发展，我们始终怀揣着对未来的希望。在新能源项目的拓展中，面对技术难题、资金压力和政策变化等多重挑战，富瑞人从未放弃。正是这种对希望的执着追求，支撑着富瑞能源在能源行业不断前行，实现了一次又一次的跨越发展。

展望蛇年，富瑞能源将继续秉持“已已如意，生生不息”的精神，以更加灵活的策略应对市场变化，以创新为驱动，不断提升自身的核心竞争力。在追求能源高效利用和绿色发展的道路上，富瑞人将勇挑重担，为实现能源行业的可持续发展贡献力量。我们相信，只要我们保持那份机敏与坚韧，怀揣着对未来的无限希望，富瑞能源必将在蛇年书写更加辉煌的篇章。

在这个满是希望的蛇年，让我们携手并肩，共同前行，愿人人已已如意，万事生生不息！

“嗅”探机遇，“信”话未来！

保定绿豪 项家旺

此刻，我们正站在新年的门槛上，满怀期待地迎接充满希望的明天。

每到新年之际，岁月的匆匆脚步总让我们不禁感慨时光荏苒。在这辞旧迎新的时刻，许下心愿，从心底里定个目标，让新的一年充满动力和意义。

展望未来，我们的目标可以宏大而长远，心怀梦想、勇攀高峰。也可以微小而坚定，从一个小目标做起，长持、鼓足勇气、稳步前行。无论目标是大是小，都需要我们以积极的心态和不懈的努力去追寻和实现。

一年的时间足以带来翻天覆地的变化。对比前一年的环境，我们会发现许多新的机遇和挑战。有些灵感和机同昙花一现，需要我们敏锐地捕捉和把握；而有些则转瞬即逝，错失了便不再来。然而，正是在这些变化中，我断成长和进步，乘着一丝转机，在平凡的时刻聚力而起。

陪伴我们前行的，始终是飞速发展的世界和不断成长的自己。在行业之外，我们以观众的身份见证着科技水日新月异、新兴事物的蓬勃发展以及生活条件的持续改善。而在行业之内，我们面临的挑战也愈发严峻——更加的行业环境和更强大的竞争对手，要求我们不断提升自身实力，勇于创新突破。

新的一年里，让我们怀揣着对未来的美好寄愿和生生不息的力量，勇敢迎接每一个挑战和机遇。让我们以更活和机智的头脑去把握每一个转瞬即逝的灵感和机遇，以更加坚韧和不懈的努力去实现每一个目标。相信在不久来，富瑞人能够共同创造出一个更加美好、更加繁荣的未来！



新年之夜：坚守与荣耀

集团运营管理中心 闫安

在深沉的夜色中，当城市进入新年倒计时，涿州首站依然灯火通明，宛如一颗璀璨的明珠镶嵌在富瑞的版图上。这里，是能源供应的核心地带，是长输管道的起始所在。而我，身着蓝色的工服，作为这里的一名守护者，肩负着巡检的重任，守护着这片重地。

夜色中的场站，显得格外庄严而壮丽，黄色的天然气管道如同巨龙般蜿蜒伸展。管道上那些清晰的标识，在我眼中如同“明灯”，照亮着安全生产的道路。

站在这里，目光穿过层层管道，凝视着远处绽放的烟花。新年的钟声已经敲响，烟花在夜空中绽放，如同五彩斑斓的梦境，给这寂静的夜晚增添了一抹喜庆的色彩。但我知道，我的职责是守护这片土地，不容有丝毫的懈怠。

回想起白天的场景，这里是另一片繁忙的景象。工友们身着蓝色工服，穿梭在管道和设备之间，检查、记录、维修，每一项工作都至关重要。而此刻，虽然一切归于平静，但那份责任与使命感却在我心中愈发坚定。

深吸一口气，感受着冬日夜晚的寒冷与宁静，这里的每一寸土地、每一个设备，都关系到能源安全和人民的幸福生活，我必须时刻保持警惕，去感知这片土地上的每一个细微变化。

在漫长的巡检路上，我与天然气管道为伴，与寂静的夜晚为伍。我知道，这个夜晚，还有许许多多和我一样身着蓝色工服的富瑞人，正默默地坚守在岗位上，守护着能源安全。

新年之夜，是守护者们的战场。绚烂的烟花下，我们坚守岗位，用责任和担当书写着属于我们的荣耀与辉煌！



景和，国安

富瑞悦都 周童

生而平凡，爱之宏阔。

识之，见之，懂之，眷之。

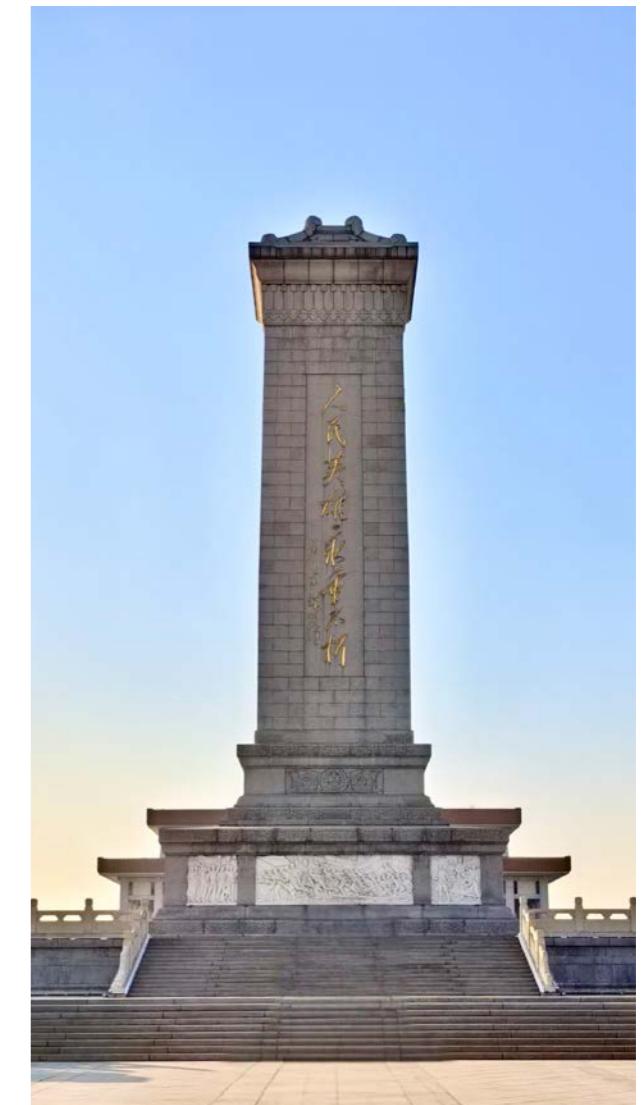
我慕田间轻拂的清风，
席卷泥土的芬芳，奔向自由；

我恋青山掠过的夕阳，
映衬山峦的雄伟，不失颜色；

我喜江海掀起的波澜，
追逐潮汐的起落，向往快乐；

我爱夜空闪烁的星辰，
点缀盛世的繁荣，安宁祥和。

心之所向，人之所往。
忠于，忠于，衷于，终予。





我们的年味印记

廊坊富瑞克 李园园

年味是什么，是小时候的新衣服，也是除夕夜的压岁钱；长大了更喜欢一家人看着春晚包饺子，听着除夕夜的鞭炮声和家人的祝福，年味似乎从盼望的衣食变成了精神的寄托；就这样，老百姓们生活变得富裕，日子越过越红火。

我们中国人最注重传统文化，我们也继承并传承着这种文化。过新年就讲究热热闹闹，红红的对联，添加中国元素的新年战袍，盛开的花朵，绽放的笑容，一桌富足的年夜饭，全国人民守望的春晚……都成了过新年的标配。

过新年也最注重团圆，不管离家多远，都要赶回来和家人吃年夜饭。所以，大年除夕这一天，家家灯火通明，家家团团圆圆，家家欢声笑语。生活的富足，让很多人家选择去饭店团圆，也有不少人家去旅游过新年，可我们还是沿袭老传统，依旧选择自己动手，全家共同做上一顿年夜饭。于是，这一天就分外忙碌，先要列好菜单，荤素搭配，营养均衡，再接着就是买菜、买各种肉类，择菜，洗干净，备菜，蒸煮烹炸煎炒，装盘上桌。今年更是讲究，我们提前在手机上找好菜谱，摆盘很是考究，既要精致美观，又要寓意吉祥，三张桌子，眼瞅着就被我们摆满了，这还不算，厨房处处都是食材，各种蔬菜，花花绿绿，各种肉类，珍馐美味。

我和两个大姑娘拉开场子，起锅烧油，边忙边说，更少不了笑声。父母们呢，他们也不管，随便我们做什么，他们只管坐在沙发上，聊过去，聊现在，也聊未来；孩子们呢，也不管，他们围在一个屋子里玩游戏；男人们呢，还是不管，好像厨房就是女人们的地盘，他们“不敢涉足”；我们呢，也不管他们，嘴上说着“忙了一年，都辛苦啦，让他们都好好歇歇”，其实我们是乐于做这些的，看着一个个佳品上桌，成就感这一下子就有了嘛。

最可乐的是菜都上了桌，先不能吃，我们先要拍视频，发抖音，让美味飘到屏幕上，与大家分享年夜饭的美味和喜悦。每道菜都有一个好的寓意，什么“团团圆圆”“展翅高飞”“年年有余”……这让我们不禁感叹中国文化的魅力和中国美食的色味俱佳。

围上桌，真是好大一张桌子，可菜却摆得很满，没有啥空地；真是好大一张桌子，可大家往上一围坐，地下竟也没了空地。孩子们的爷爷奶奶都笑了，我们也都笑了，真是好富足，好团圆啊！端起酒杯，先祝愿老人们身体健康、长命百岁，再祝孩子们茁壮成长、学习进步，最后祝我们工作顺利，多多挣钱。一家人在一起，看着春晚，推杯换盏，喜气洋洋，其乐融融。一桌子美食不仅呈现出对美好生活的企盼，更展现出我们国家的富裕强大。

孩子奶奶提议：大家发红包，随喜感恩，真好，我们把最美的心愿凝结在一起，祝福大家，祝福所有。

除夕夜的祥和，普天同庆的幸福，都汇成年味的印记，深深地融入我们的脑海里，让我们对新年有了更多美好的愿望和对新生活的无限向往。此刻，让我们的年味印记慢慢沉淀在幸福中，一点点地放大，放大，放大这份幸福。



年味的光影回忆

彩灯点亮处，便是故乡年

富瑞康天然气 申晨晨

夜幕低垂，黄土高原的沟壑间亮起星星点点的灯火。这光，不是城市霓虹的喧嚣，而是黄土人家屋檐下摇曳的彩灯，是游子心中永不熄灭的乡愁。在山西这片古老的土地上，彩灯不仅照亮了冬日的寒夜，更照亮了人们对新年的期盼与团圆的守望。

记忆中的彩灯，总是与父亲的身影相连。腊月里，父亲踩着梯子，将一串串彩灯挂在屋檐下。那时的彩灯朴素简单，却让整个院子笼罩在温暖的光晕中。这光，是童年最珍贵的年味记忆，是游子心中永不褪色的乡愁，更是父辈们对团圆的寄托。

走过千山万水，看过江南水乡的婉约，岭南大地的热闹，却还是觉得少了些什么。直到回到山西，看到四处悬挂的彩灯，才懂得这简单的仪式背后，承载着多么深厚的文化底蕴。

如今的彩灯，早已不再是简单的灯泡串联。LED灯、投影灯、音乐灯，科技让彩灯焕发出新的生机。尽管城市中万千彩灯流光溢彩，但山西人对彩灯的情感却始终如一，红灯笼与古城墙交相辉映，仿佛时光倒流。彩灯，不仅是节日的装饰，更是一个民族的文化记忆，是黄土高原上永不熄灭的精神之光。

年味，是记忆中的味道，是文化传承的味道，更是人情温暖的味道。在山西这片土地上，彩灯不仅点亮了夜空，更点亮了人们心中的希望与梦想。这光，穿越时空的阻隔，照亮游子归家的漫漫长路；这光，跨越千年的历史长河，见证着一个民族的文化传承与生生不息。



富瑞克工程 赵进

门楣上的春联还带着淡淡的墨香，

身披红衣的蛇宝宝在斜阳中泛着温润的光泽，悬挂在阳台的彩色风铃随着穿堂风轻轻舞动，仿佛都在迎接新春的来临。我站在玄关的福字前调整着镜头角度，准备记录这个精心布置的小天地。

相机对焦的瞬间，忽然想起每年的除夕，父亲在堂屋摆弄胶片相机的身影。那时他总要在八仙桌上摆出糖醋鱼、年糕和腊肠，让胶卷记住食物蒸腾的热气与油光。如今我延续着这种仪式感，在玄关柜上添置了波克比模型，让当代玩具在取景框里对话。手机相册里存着三代人的过年影像：祖母看着孩子们游戏时的慈祥，父亲擦拭胶专注，以及我此刻滑动屏幕，校准光圈时的轻盈。

编织手提袋里叠放的红包，每一封都藏着特定的温度。给琪琪的压岁钱附着手绘卡通蛇的便签，给父母烫金宣纸仔细装裱。当镜头掠过这些细节时，窗外的爆竹声忽然密集起来，琪琪欢快的拉着我蹲在窗前欣赏烟火盛宴。

整理相册时发现，这些年刻意营造的年味场景，已形成我们家独有的文化密码。蛇姬手办的羽衣倒映着笼的光晕，积木搭建的长征五号与手写红纸相映成趣。数字时代的年俗记忆不再囿于泛黄的老照片，而是在物的交织中，以全新的形式传承着年味文化。每逢过年总会听到母亲念叨“年味淡了”，可当她轻轻滑动屏的“新年艺术”时，眼角的笑纹依然漾起熟悉的暖意。

暮色渐浓时，朋友圈的点赞如红梅次第绽放，这些精心构图的年味印记，既是写给自己的时光手札，也是文化信标。星空下的闪光灯不断闪烁，那些关于年味的记忆与想象，将在数字宇宙中绘就成新的银河。



在时光交汇处绽放的希望

高碑店富瑞克 田梦



举家团圆日，“年年”生日时，当旧岁的最后一日历轻轻翻过，当新年的第一缕曙光即将破晓，我的小宝贝——“年年”小朋友，又一次在时光的交汇处迎来了他的生辰，一个两岁的生命在时光的年轮上刻下了独特的印记。

在鞭炮齐鸣的响声中，在万家灯火的映照下，团圆饭的香气与生日蛋糕的甜腻在空气中交织，长辈们的祝福与新年的祈愿融为一体。年年稚嫩的脸庞被烛光映照，仿佛预示着新的希望正在绽放，犹如春日里破土而出的嫩芽，带着无限生机与活力。

除夕当天的两周岁生日，是时光给予的独特礼物。它让我们看到，个人的生命历程与民族的文化传承可以如此完美地融合，他的每一次生日都在提醒我们：生命的意义不仅在于个体的成长，更在于文化的传承与创新。在这个时刻，我们共同见证着生命的绽放，见证着文化的力量，见证着希望的延续，这也正是为之取名“年年”的期盼所在。

在传统文化的长河中，除夕象征着辞旧迎新，而两周岁则代表着生命的重要里程碑，当两者相遇，便形成了一个独特的文化符号。两岁的年年，正处在语言与认知的爆发期，在传统文化的熏陶下，他开始学说“新年好”，尝试用稚嫩的小手与爸爸一起贴春联，学着大妈妈的模样包饺子。这些看似简单的行为，伴随着他的每一次进步，都是对生命力的最好诠释，对文化基因的生动传承与延续。在未来的岁月里，他将带着这份独特的文化印记，在传统与现代的交织中书写属于自己的生命篇章。



这个春节，我与美食“老友”的久违重聚

保定富瑞 李鹏昊

每逢新年，我总会想起那些熟悉的“味道”，正巧这个春节，我和记忆里的各路美食“老友”，来了一场久违的重聚。

我的第一位“老友”就是油炸素丸子。调好馅料后，手握一团，从虎口处挤出圆溜溜的形状。它长得圆滚滚的，利落地滚入沸腾的油锅里，发出“刺啦刺啦”的声音。从灰白变成金黄，那勾人的香气迅速在厨房里弥漫开来，直往人鼻子里钻。当油炸的声音越来越小，丸子周边的气泡越来越少，就能出锅了。炸好的丸子圆滚滚、金灿灿的，咬上一口，外皮酥脆，还是我记忆中的味道，一个个丸子“朋友”轮番与我叙旧，满满的都是快乐的味道。

我的第二位“老友”就是炸馓子。面粉加盐和水，揉成光滑的面团，将面团擀成薄如蝉翼的面饼，切成均匀的细条，用手将细面条盘绕在筷子上，形成环状，慢慢放入热油里。馓子一入锅，就飘在油面上，发出“滋滋”声音，然后慢慢膨胀，从扁平变成圆柱状，原本的白色逐渐变成诱人的金黄。炸好的馓子，色泽金黄，散发着浓郁的油香。我要双手捧着吃，不然这一口下去，馓子渣可得撒一地咯。“嘎吱嘎吱”，口感酥脆无比，一个个馓子“朋友”和我握手，满满的都是愉快的味道。

我的第三位“老友”就是年糕。先将黄米面放入盆中，加入适量温水，搅拌成絮状，放凉后先揉成一个个小面团，然后一个个放在笼子上，平铺成一层。铺满笼子后，把洗好的红枣插在黄米面饼上，最后把笼子放进锅中，大火蒸15分钟左右就可以出锅了。随着时间的推移，锅盖边缘开始冒出腾腾热气，满屋子弥漫着清香。待蒸好揭开锅盖，先把年糕放在一旁“冷静”，温度降低以后，使用小刀把笼子上的年糕按照菱形一块块切分，便于食用。年糕寓意着年年高，咬一口，软糯香甜，满是喜悦的味道。

我的“老朋友”不仅有在家里等着我的，还有在街边朝我“招手”的冰糖葫芦、马蹄烧饼……这些存在我记忆里的新年美食，不仅仅是一道道菜肴和小吃，更是我们新年里阖家团圆时的幸福滋味。

识趣

INTEREST IN
READING



春天来临，万物复苏，江水变暖，水上的鸭儿、湖边的柳树，都感知到春的气息，纷纷活跃起来，这奇妙的大自然中还有谁也察觉到春的气息了呢？让我们一起来看看！

春江水暖谁先知

有一种春天叫枝头绽放

垂柳

早春二月，天气渐暖，柳树上面就会长出黄色的嫩芽，那些嫩芽叫做柔荑花序，花序柔软，使枝条自然垂下。



迎春花

从每年的二月份开始，迎春花开始开花，它的花期有三个月左右。但不是所有的黄花都是迎春花，有五瓣的为迎春花，四瓣的为连翘。



有一种春天叫破土而出

春笋

早春二月，春笋破土而出。与冬笋不同，春笋形状更加纤细，颜色更深一些，还有一个绿绿的小笋尖。



有一种春天叫水边欢歌

鸳鸯

春天，在公园里，我们会看到水中嬉戏的鸭子，别再管它们叫鸭子，其实它们是鸳鸯。鸳鸯雌雄颜色不同，雄鸟羽毛五彩斑斓，而雌鸟多以灰色为主。



黑斑侧褶蛙

黑斑侧褶蛙俗名田鸡。秋末之时，它蛰伏在水底或洞穴之中冬眠，第二年春季，天气变暖时，它又会回到池塘、湖泊边进行产卵。

獭祭鱼

早春时节，水獭开始活跃起来，将从水中捕到的鱼整齐排列在岸上。在古人眼中，就像在陈列祭祀的供品，所以叫做獭祭鱼。



有一种春天叫鼠鼠闪现

土拨鼠

冬眠的土拨鼠从洞里醒过来，爬出来后如果它看到了自己的影子，就会再睡六个星期，说明冬天还会继续。如果它看不到自己的影子，说明春天就快要到了。



有一种春天叫鸟儿啼鸣

北京雨燕

我们大家都知道。每年春天，小燕子都会如约而至。“一生都在飞行”的北京雨燕，每年7月，它从北京抵达非洲过冬，第二年2月再启程飞往北京。



在中华文化里，蛇是灵性、智慧和生命力的象征，寓意着丰收、吉祥和福瑞。乙巳蛇年，希望全国各族人民以蛇行千里的劲头，坚定信心、满怀希望，开拓进取、顽强奋斗，共同书写中国式现代化新篇章。

——习近平 2025 年 1 月 27 日在二零二五年春节团拜会上的讲话



富瑞家园

FORIC HOME

QUESTIONNAIRE SURVEY 问卷调研

坚持富瑞梦想，传递富瑞声音。《富瑞能源》企业内刊自2017年创刊以来，在公司领导和广大员工的热切支持下不断成长，期间也经历了多次改版升级。为使企业内刊版面更加丰富，内容更加生动、活泼、务实，可读性更强，更贴近员工，以便更好地服务于我们的工作和生活，企业文化建设和经营管理活动起到促进作用，特开展问卷调研。

希望您能在百忙之中，仔细阅读本期内刊，客观、公正、据实填写调研问卷。我们将根据您的意见和建议，对调查结果进行汇总分析，并有针对性地改进工作，进一步优化内刊质量，提高办刊水平。非常感谢各位富瑞家人对《富瑞能源》企业内刊的大力支持，您的建议对我们的调研十分重要！



(扫描二维码留下您对内刊的宝贵建议)

问卷反馈

根据第45期内刊问卷调研结果，最受欢迎的文章为：

你好，十五岁的富瑞——敬赠富瑞能源十五周年 艾嘉科技路娜

EMPLOYEE COMPLAINTS AND SUGGESTIONS 员工投诉建议反馈渠道

为确保企业内部沟通渠道畅通，及时发现并解决各级潜在问题，营造健康、良好的办公环境，集团特设立投诉建议反馈渠道，诚邀全体员工参与。

在日常工作中，如您有任何疑虑或建议，可扫描下方二维码进行反馈，反馈信息将直达集团总裁梁艳刚处。同时，您所填写的信息，将会被严格保密，请大家放心填写。

