

# 奥德 ORDER MAGAZINE

**奥德**  
双月刊  
2017年第6期 总第69期  
全国优秀企事业内刊

集团 2018 年度工作会议召开  
集团与世茂集团签订战略合作协议  
集团将增资百亿助推“气化山东”建设  
奥德·海棠项目获国家“广厦奖”候选项目

## 能源板块：服务国家战略 造福百姓民生

SERVING COUNTRY'S STRATEGY BENEFITING PEOPLE'S LIVELIHOOD

P38



点燃希望之火 · 延展成功之路

**奥德集团**  
ORDER GROUP



北京市朝阳区宏泰东街中国锦  
China Jin, Hongtai East Street, Chaoyang District, Beijing.  
Tel: 010-87896366 Fax: 010-87896002 www.odc.hk



先进个人受奖

2018年2月7—8日，集团2018年度工作会议在山东临沂召开。集团领导，各产业板块、各部门、各大区、二级集团、各公司负责人等300余人共襄盛举。（详见P4-11）



与会人员认真听取工作报告



你好，我是《奥德》  
Hello, I am Order



2017年第6期 总第69期

全国优秀企事业内刊

(内部刊物 注意保存)

### 主办

奥德集团

### 顾问

林凡连 林凡伦 林波 朱崇资 林祥星  
李开通 刘建波 刘冉 孙家昌 林存峰  
胡伯文 林辉 赵德军 慕安训 林凡中  
史兰征 许洪杜 董冠超 崔雷 公维进  
徐宝传 陈康 张学龙 朱孔昌 袁合田

### 技术顾问

赵德军 杜贵富

### 法律顾问

张亚清

### 主编

孙运凯

### 副主编

郑丽萍

### 责任编辑

宫茂林 袁铭涓

### 美术编辑

孔凡一

### 地址

北京市朝阳区宏泰东街中国锦

### 电话

010-87896366

010-87896002

0539-8389219 (编辑分部)

### 网址

http://www.odc.hk

### E-mail

nk@odc.hk

(本刊免费赠阅,如欲转载请与我们联系)

## 目录 Contents

### 奥德·聚焦 P04



#### 04 新闻纵览 /News overview

- 04 不忘初心 奋力前行 跨越发展 共赢未来  
集团 2018 年度工作会议召开
- 12 集团召开 2018 年经营工作会议  
暨 2017 年度绩效评价(述职)会议
- 14 集团董事长林凡连会见工行山东分行行长付捷
- 15 集团董事长林凡连到华北大区督导工作
- 16 集团与世茂集团签订战略合作协议
- 17 奥德建设有限公司揭牌成立
- 18 集团董事长林凡连出席  
临沂凤凰新城建设指挥部揭牌仪式
- 19 集团将增资百亿 助推“气化山东”建设
- 20 临沂市委理论学习中心组  
读书会领导到集团旗下项目调研
- 21 上实集团客人到访奥德
- 23 奥德金控集团开展管理岗位竞聘活动
- 24 阅尽世界 回归东方 奥德·海棠发布盛典恢弘启幕
- 25 集团召开中期票据发行项目启动会议
- 26 山东省第一个由政府批准的涂料产业园  
互联网智慧能源项目成功签约
- 27 奥德·海棠项目获国家“广厦奖”候选项目
- 28 集团荣获“志愿沂蒙·爱心企业”称号

#### 29 资讯长廊 /Information gallery

- 29 参观指导
- 32 公司动态
- 35 安全活动

### 奥德·声音 P38



#### 38 对话 /Dialogue

- 38 能源板块：  
服务国家战略 造福百姓民生

### 奥德·分享 P43



#### 43 技策 /Technical policy

- 43 关于天然气场站运用  
VR 动态监控系统的技术探讨

### 奥德·文化 P47



#### 47 心语 /Heart language

- 47 立冬·饺子
- 48 等你
- 48 冬日相逢
- 49 新年抒怀
- 49 奥德人在雄安
- 52 静等雪花开

#### 50 镜像 /Image

封面：奥德集团能源板块管理团队



## 不忘初心 奋力前行 跨越发展 共赢未来 集团 2018 年度工作会议召开

本刊讯（记者宫茂林 孔凡一）2018年2月7—8日，集团2018年度工作会议在旗下产业奥华维景国际温泉召开。集团党委书记、董事长林凡连，副董事长林凡伦，总裁林波，董事会秘书林祥星，安全总监李开通，董事长助理兼奥德城投集团总经理刘建波，董事长助理兼奥德金控集团董事长刘冉，工程技术总监孙家昌，财务总监林存峰，营销服务总监兼华东大区总经理胡伯文，总裁助理林辉，工程技术副总监赵德军等集团领导，集团各部室

主要负责人，各业务板块、各大区、金控集团、城投集团、装备制造集团、工程建设集团、国储管道投资集团领导班子成员，以及所属各公司主要负责人等300余人参加了会议。会议由胡伯文主持。

会议首日，与会人员共同听取了林波所作的《不忘初心 奋力前行 跨越发展 共赢未来——奥德集团2018年度工作报告》。报告简要分析了2017年度经济发展形势，回顾了集团各大产业板块2017年度工作成绩和亮点，指出了亟待改进的问题和不足，

阐述了2018年总体经营指导思想 and 任务目标，对2018年工作

进行部署。随后，集团分管领导讲话，各业务板块、各大区和二级集团等代表发言。

当天下午，会议进入分组讨论议程。林凡连带领集团高管依次进驻各讨论组，倾听代表们意见建议，直线条解决各公司所面临的困难和问题，不能当场解决的问题以纪要的形式进行记录，落实到有关部门汇总解决。

2月8日，会议进入第二



集团党委书记、董事长林凡连作总结讲话

个议程日。林凡伦宣读集团先进集体、先进个人和先进党支部、优秀共产党员等表彰决定。金融事业部等17家单位被授予集团2017年度“先进单位”荣誉称号，李杰等80名员工荣获集团2017年度“先进个人”称号，东北大区、装备制造集团摘得集团2017

年度“安全管理先进集体”头衔，临沂长虹燃气有限公司等28家单位被评为2017年度“安全管理先进单位”，山东奥德燃气有限公司机关党支部、济宁奥德燃气有限公司党支部获“先进党支部”荣誉称号，赵春秀等6人被评为“优秀共产党员”。



集团副董事长林凡伦宣读表彰决定

林凡连为先进集体、先进个人、先进党支部、优秀共产党员颁奖；先进集体、先进个人代表表态发言。

随后，林凡连代表集团兑现 2017 年度经营目标完成奖励。

接下来，林波与各大区、各二级集团负责人签订 2018 年经营目标责任书、安全生产责任状、清欠责任状、燃气购销差目标管理责任状、重点工作责任书。

最后，集团党委书记、董事长林凡连作重要讲话。讲话简要回顾了集团 2017 年度重点工作，并对各业务板块、各大区、二级集团的工作提出了指导意见，从市场开发、营销服务、安全管理、财务管理、人力资源、综合管理等方面作了全面系统的总结、分析与部署，为集团第二个五年计划（2016-2020 年）实现夯实基础。

会议全面客观地总结了 2017 年的工作亮点和不足，科学指明了 2018 年的前进方向和目标。会议认为，2017 年，能源板块助力农村煤改气，守护蓝天惠民生，创造了奥德速度，取得了辉煌战绩；金融投资板块获评主体信用



集团总裁林波作工作报告

AAA 级，实现了签发商业承兑汇票的历史性先河；城投板块引入了新东方美学百年住宅、高品质生活空间的新概念，打造了临沂城市新地标建筑的奥德品牌；装备制造板块实现社会效益与经济效益双丰收；工程建造板块承担了煤改气气源管线建设重任，体现了奥德铁军精神；集团各部门、各板块，各大区、齐心协力，紧密配合，敢打敢拼，弘扬了满满正能量。

会议指出，2018 年，是集团的“增值服务年”，我们要持续服务国家战略，服务社会民生，提高政治站位，体现责任担当；要坚持生态优先、绿色发展，低碳循环、协调发展，创新驱动、转型发展的经营理念，坚持大格局、大作为、大手笔、大发展、大服务的发展目标；能源板块对外要积极拓展海外市场，加快全国一纵三横大管网布局，实现由终端市场向中上游市场发展转型；对内要提质增效，精耕细作，强化增值服务，提升品牌意识，持续推进企业文化建设，实现由高速发展向高质量发展转型；金融投资、城投、装备制造、工程建造板块要做大、做精、做强，构建生态链、提升价值链、延伸产业链，有计划的推进多业态集聚、多极



集团分管领导讲话



各大区、二级集团、各部门负责人发言

点增长、多元化经营；集团五大板块要五位一体、协同发展，为奉献清洁能源，共享智慧生活，建设绿色、生态、宜居城市，振兴富裕、和谐、美丽乡村而努力，让城市更亮丽，让农村更美丽，让生活更美好，让奥德创造幸福美好生活的理念深入人心。

会议号召，全体员工以党的十九大精神为指引，在以董事长为首的领导班子带领下，紧

紧围绕集团“五大发展目标”，服务国家战略，服务社会民生，不忘初心、奋力前行，跨越发展、共赢未来，创争集团千亿目标，铸就奥德百年品牌！

会后，集团总部、各业务板块、各大区、二级集团旋即召开集团 2018 年度工作会议精神宣贯会，传达了董事长讲话精神和总裁工作报告，就 2018 年度工作作出安排部署。

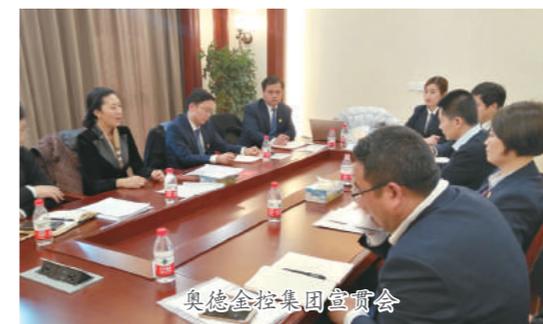
经营兑现仪式



先进个人、先进集体颁奖仪式



经营责任书、安全生产责任状签约仪式



各业务板块、各大区、二级集团第一时间召开集团年会精神宣贯会，传达落实董事长讲话精神，学习总裁工作报告，对2018年度工作进行安排部署。

茂林 孙勤 张学荣 向艾 焦博 朱小妹 丁元信 伊大伟 孙成红 于明强 / 摄



## 集团召开 2018 年经营工作会议 暨 2017 年度绩效评价（述职）会议

本刊讯（记者宫茂林 通讯员李学法）2018年2月6日，集团2018年经营工作会议暨2017年度绩效评价（述职）会议在山东临沂召开。集团党委书记、董事长林凡连出席会议并作重要讲话，集团副董事长林凡伦，总裁林波，

董事会秘书林祥星等集团领导出席会议，集团各部室、各大区、各二级集团、部分单列公司负责人参加会议，会议由董事会秘书林祥星主持。

会上，集团各部门、各大区、各二级集团和部分单列公司负责

人分别作了工作报告，对2017年经营工作情况作了系统分析，总结经验，发现不足，同时根据实际情况对2018年的工作作了统筹安排。

会议指出，在2017年的工作中，集团业务通过整合与拓展，

各单位严格执行和落实了集团战略部署，集团各项业务取得长远发展，产业布局更加合理，业务结构更加全面，集团全年的经营指标完成，各级管理人员和基层员工在本职岗位上都做出了巨大的贡献。会议强调，各单位负责人要吸取经验，取长补短，统筹部署2018年各项经营工作。

针对各单位实际经营和履职情况，集团领导对各单位进行2017年度绩效评价。

会上，集团董事长作了重要讲话。他指出，2017年，集团能源、城投、金融投资、装备制造、工程建造五大产业板块协同发展，效益大幅提升，各项营收指标均实现了跨越式增长，实现了历史性的新突破，创造了新业绩。他要求，2018年，各产业板块、各大区、二级集团要进一步明确目标，强化执行，勇于担当，不断推动集团主导产业转型升级，综合产业快速提升，凝聚新思维，

构筑新梦想，激发新动力，再创新辉煌，全面推动集团跨越发展。

集团2018年经营工作会议暨2017年度绩效评价（述职）会议是集团承上启下的重要会议，加强了集团各业务板块的交流与发展经验分享，系统回顾2017年的发展成绩，认真总结经验和不足，统一思想认识，加强了2018年度各项工作的计划性，统筹兼顾，为集团新一年的跨越发展奠定良好基础。



## 集团董事长林凡连会见 工行山东分行行长付捷

本刊讯（记者宫茂林）2017年11月1日，集团董事长林凡连会见中国工商银行山东省分行党委书记、行长付捷，山东临沂河东区委书记隗新阳，河东区副区长密长诚，集团总裁林波，董事长助理、奥德金控集团董事长刘冉等相关领导参加活动。

林凡连董事长对付捷行长一行的到来表示欢迎，对工行山东省分行多年来给予集团的支持表示感谢，并向客人介绍了集团产业发展布局及各产业板块生产经营状况。他表示，奥德集团正处于“大开发、大建设、大完善、

大发展”的关键时期，企业的发展离不开金融机构的信任和帮助。他希望进一步加强银企合作，拓展合作渠道，希望工行山东省分行发挥自身优势，继续关心和支持企业发展，促进双方深入衔接，实现共赢。

隗新阳对集团支持河东区地方建设做出的努力表示充分肯定，并向客人介绍了河东区城市建设基本情况和未来规划。他希望工行继续支持河东区城市建设，继续支持企业发展，不断拓宽合作广度和深度，进一步推动河东区转型发展、实现新旧动能转换，

早日实现“大美新临沂 美丽河东区”的美好蓝图。

付捷对集团多产业综合发展取得的成绩表示赞赏，他认为，集团各板块业务极具发展潜力和发展前景，双方的合作必将进一步推动银企双赢和地方社会发展。工行山东省分行将一如既往地支持企业和地方建设，为地方好项目、好企业发展搞好对接、做好服务，提供优质、高效、特色化的金融服务，实现银企合作共赢，促进经济社会持续健康稳定发展。 

## 集团董事长林凡连到华北大区督导工作



本刊讯（通讯员马紫坤 张根强）日前，集团董事长林凡连到集团华北大区督导工作，并出席华北大区总经理办公会议，集团市场部部长李晓辉，华北大区董事长许洪社、总经理徐宝传等大区班子成员及各部门、各公司负责人参加会议，会议由大区副总经理高颖光主持。

林凡连董事长结合华北大区目前的工作现状、未来的发展机遇等方面作了重要讲话，并提出了工作要求。他要求华北大区领导把握好人员调整带来的责任转变和工作思路的转变，服从集团和大区整体安排；大区各公司要结合“煤改气”实际情况，在营销服务、安全检查等方面创新管

理方法，要结合政府政策，在全集团推广实践经验。林董事长强调，在新的发展环境下，华北大区干部员工思想上、行动上要保持高度一致，要建立更加和谐、更加有凝聚力的团队，为实现集团的大发展、大区的大完善奠定良好基础。 



## 集团与世茂集团签订战略合作协议

本刊讯（记者宫茂林）2017年12月31日，集团与世茂集团在上海举行战略合作框架协议签约仪式。签约双方对发展理念和拟合作项目进行了交流，并就合作事宜达成共识。

集团董事长林凡连，市场部部长李晓辉、奥德城投集团总经理助理王韬，世茂集团董事局副主席许世坛、执行董事汤沸、法

务总监王长江等领导出席仪式。奥德集团董事长助理兼奥德城投集团总经理刘建波和世茂集团山东区域总裁陆术东代表双方在《战略合作框架协议》上签字。

据了解，世茂集团是以房地产开发为主的国际化企业集群，是以“世茂房地产(0813.HK)”及“世茂股份(600823.SH)”两家控股上市公司为核心的大型

企业集团，为中国房地产界领袖企业之一。目前，世茂正在开发的六十多个项目，分布于中国近四十个大中城市，被誉为城市地标建造者，北京世茂工三、上海世茂滨江花园、厦门世茂海峡大厦、南京世茂海峡城、无锡世茂首府、福州108大厦、沈阳世茂五里河等均为当地地标建筑。



## 奥德建设有限公司揭牌成立

### 奥德城投集团迈向全产业链覆盖

本刊讯（记者宫茂林 孔凡一）2018年1月22日，奥德建设有限公司成立揭牌仪式在山东临沂举行，临沂市河东区委书记隗新阳与集团董事长林凡连共同为公司揭牌。临沂市河东区委副书记、区长姚运明，区委常委、办公室主任于广威，副区长郭飞跃，区政府党组成员办公室主任吴世强，集团董事长助理兼奥德城投集团总经理刘建波，董事长助理兼奥德金控集团董事长刘冉，集团财务总监林存峰及奥德建设公司董事会、经营班子成员出席仪式。

隗新阳对奥德建设有限公司的成立表示祝贺，对集团推动河东经济社会发展做出的贡献给予高度肯定，并对今后的工作提出期望和要求。他表示，河东区委、区政府将一如既往地支持奥德集

团为代表的大型企业在河东区投资兴业，政企携手，全力打造现代化生态宜居中心区，共同提高河东城市发展水平、推动城市协同发展。

林凡连对河东区委、区政府对企业的肯定和支持表示感谢，要求奥德建设公司借助资源、技术、管理等优势，树立品牌意识，加快业务推进，在大力培养和挖掘优秀人才的基础上，加快团队建设，打造一流管理、一流信誉、一流品牌，努力实现百亿目标，为社会经济发展作出积极贡献。

在仪式结束后的交流活动中，奥德集团总裁林波出席并就公司的发展规划向奥德建设有限公司董事会成员、经营班子提出了指导意见。

奥德建设有限公司的成立是

集团充分整合优势资源、打造产业集群、提升市场竞争力的重要举措。公司具有建筑施工总承包和市政公用工程总承包“双专业承包一级资质”，是拥有装饰装修工程专业承包二级、钢结构工程专业承包三级、施工机械设备租赁业务等多项专业承包资质，集土木工程建筑工程、道路、桥梁、市政工程施工，园林绿化施工与养护，建筑材料及相关材料的租赁与销售等业务于一体的大型建筑公司。

奥德建设公司的成立，标志着奥德城投集团向全产业链覆盖迈出重要步伐，为集团再添新的生力军，对城市发展战略落地、城市人居品质提升具有积极的推动作用。



## 集团董事长林凡连出席 临沂凤凰新城建设指挥部揭牌仪式



本刊讯 2018年1月4日，集团董事长林凡连出席临沂凤凰新城建设指挥部揭牌仪式。该项目指挥部成立，标志着临沂凤凰新城项目正式启动，将加快各项工作衔接，为推进项目全面实施提供强有力的保障，为大美临沂美丽河东区建设掀开崭新一页。河东区政协主席李延杰、市人大常委会副主任刘思勤、区政府副区长郭飞跃，集团董事长助理、奥德城投集团总经理刘建波、集团市场部部长李晓辉、集团办公室主任孙运凯等参加揭牌仪式。

临沂凤凰新城项目一期南至人民大街，北至中昇大街，东至温泉路-兖石铁路，西至新规划的东兴

路，总面积约10平方公里，二期范围根据一期实际情况向周边辐射，计划总投资约300亿元。项目坚持高点规划、高品质建设、高效能管理，充分填补城市走向高端现代商业集聚区的缺失，重塑区域格局；以区域行政中心为依托，形成具有政务商务、创意产业办公功能区；优化现有居民居住环境，打造宜居片区和国际化社区。

集团将协同河东区政府抓住临沂城市东进的战略机遇，强化项目流量门户的区位优势，文、创、商、贸、养五位一体，将凤凰新城打造成为立足临沂、辐射鲁南苏北、全国一流的融城新客厅，财智新中核、幸福新天地。项目计划利用5年的时间，达到核心区基本建成，其它区域陆续跟进，最终将河东区打造成为“城在绿中、人在景中”的绿色生态低碳新城，将开启河东现代化生态宜居中心建设新征程，成为美丽河东区新的核心区和标志性区域，成为城市组团开发建设的新标杆，将为河东区整体风貌改观、经济发展带动、幸福指数提升添上浓墨重彩的一笔，成为临沂市乃至山东省新城建设的亮点和名片。



## 集团将增资百亿助推“气化山东”建设

本刊讯（记者郑丽萍 孙健）2017年11月2日，集团与山东省住房和城乡建设厅在山东济南举行战略合作框架协议签约仪式，共同推进“气化山东”工程，推广城乡“气代煤”，助推全省能源结构调整和生活方式变革。省住房和城乡建设厅厅长王玉志与集团总裁林波代表双方签约，省住建厅副厅长孙松青、副巡视员王润晓、办公室主任潘岚君、村镇处处长尹枝俏、国际处处长闫兴利、节能科技处调研员刘春藏、城建处调研员王冠，集团董事会秘书林祥星和相关部门负责人共同见证签约仪式。

双方合作将本着“互惠互利、

全面合作、共谋发展、多方共赢”的原则，重点在城乡燃气管网及相关配套设施、“气代煤”工程、燃煤锅炉改造等项目的规划、建设、运营方面广泛开展交流与合作，拓展天然气在城镇燃气发电、交通燃料等领域的高效科学利用。集团将制定合理科学的能源解决方案，从工程技术、建设投资、经营管理等方面保障项目实施，保障项目质量，力争到2020年在山东省增加投资100亿元人民币用于开展城乡“气代煤”工程，保障气源供应，提供优质服务，确保运行安全。山东省住建厅将把奥德作为重要合作伙伴，按照国家、省有关部署，完善政策措施，

加强燃气市场管理，为双方开展深入合作提供有力政策支持和保障。

近年来，集团根植齐鲁，服务全国，在能源、金融投资、城投、装备制造和工程建造五大产业实现了跨越式发展，旗下山东公司连续获得中国民营企业500强、山东民营企业100强，信用评级AAA级。集团积极融入“一带一路”国家战略，布局澳大利亚、非洲等海外能源，通过开采气田、国际LNG贸易开拓上游气源，为保障国内尤其是山东省内气源供应打下了坚实基础。



## 临沂市委理论学习中心组 读书会领导到集团旗下项目调研

本刊讯（记者宫茂林）2017年11月3日，山东临沂市委书记王玉君，市委副书记、市长张术平带领临沂市委理论学习中心组读书会与会人员到集团旗下奥德国际商务中心、奥德海棠和中庆环保年处理30万吨废铅酸蓄电池全组分清洁利用项目现场观摩调研，集团总裁林波参加调研，并向与会领导介绍项目规划和进

度情况。

在了解了项目质量、建设速度和安全环保等相关情况后，王玉君对集团服务国家战略和支持地方经济建设作出的努力给予充分肯定。他指出，奥德集团旗下项目符合国家政策和地方政府发展战略，对于改善城市人居环境、提升城市形象、助力地方经济社会发展具有积极的促进作用，具

有极高的社会效益和经济效益。他期待奥德集团继续为临沂市整体形象提升和民生改善发挥标杆引领作用，为城市建设增光添彩！

据悉，奥德国际商务中心项目主体工程已完成，项目启用后，将面向全球提供综合能源服务，协同多产业多元发展，成为河东区发展总部经济、带动区域转型升级的重要载体，（下转22页）



## 上实集团客人到访奥德

本刊讯（记者郑丽萍 宫茂林）2017年11月9日，上海实业集团监事会主席金建忠，副总裁徐有利，携上实集团旗下企业相关负责人到集团及旗下项目参观考察，山东临沂市人民政府副市长李朝晖，市政府党组成员、秘书长解红日，河东区委副书记、区长姚运明，区委常委、区政府副区长李英国，区政府党组成员、办公室主任吴世强，集团总裁林波，集团董事长助理、奥德金控集团董事长刘冉及集团相关部门负责人陪同考察。

李朝晖、解红日、姚运明分别介绍了临沂市和河东区的社会经济发展情况以及城市建设规

划，希望与上实集团等实力雄厚的大企业进一步加强合作，在金融、基建、环保等领域与上实集团开拓更多具体合作项目，共同推动临沂市和河东区社会经济发展。

林波总裁向客人介绍了集团发展历程、多产业运营情况及发展规划，希望双方在金融投资、股权投资、信托、人才培养等方面加强合作交流，共谋发展，共同推动城市文明进步。





金建忠一行对临沂市的城市发展变化表示赞叹，对河东区的发展规划表现出浓厚兴趣，对奥德集团多元化综合发展取得的成绩给予充分肯定。他表示，通过实地参观考察，深刻感受到了临沂市、河东区经济社会各项事业呈现出的良好发展势头，切身感受到当地代表性企业科学、快速、和谐发展的强大后劲，希望通过进一步的考察交流，找到长远发展的契合点，实现合作共赢。

相关链接 >>

上海实业（集团）有限公司于1981年7月在香港注册成立，是上海市政府全资拥有的综合性企业集团。在境内外拥有多家上市公司和直属企业集团；在北美、日本、欧洲、独联体、大洋洲、南非、东南亚、南美、中东等地建有9个海外地区总部，已形成全球性跨国经营网络，已成为上海在海外规模最大、实力最强的综合性企业集团和香港最具地方代表性的中资企业。

（上接20页）同时将提供近2000个就业服务岗位，预计在河东区实现纳税3.5亿元，在临沂市实现纳税6亿元，全面助力地方经济社会发展；奥德海棠项目作为集团重点打造的高品质纯住宅项目，对于改善区域人居品质、推动城市人居文明创新具有积极的引领示范作用，将见证临沂市人居的全新升级；作为临沂市新旧动能转换的代表，中庆环保项目一期总投资15亿元，预计

今年12月份投产，将实现年产值36.8亿元，利税3.6亿元，二期总投资12亿元，投产后可实现年产值100亿元，利税10亿元，为我国城市矿产资源循环利用和可持续发展及地方社会经济进步作出积极贡献。作为能源行业内深耕细作多年的专业代表，集团实行“能源为主、一业多元”的发展模式，形成了五大产业板块协同发展的良好态势，在能源、金融投资、

城投、装备制造和工程建设等领域，积极服务国家战略，造福百姓、改善民生，并积极开拓海外市场，不断完善和提升集团全产业链发展平台；在企业大发展的同时，集团主动与社会分享发展成果，与社会共成长，提升城市人居环境，推动社会进步，为各地经济社会发展和民生改善作出积极的努力。



## 奥德金控集团开展管理岗位竞聘活动

本刊讯（通讯员张睿）2018年1月30日，奥德金控集团中层管理岗位竞聘会在紫荆城三楼会议室举行。奥德集团董事会秘书林祥星、奥德集团董事长助理兼奥德金控集团董事长刘冉、奥德集团人力资源部部长丁戈斌、副部长刘玉林、奥德金控集团总经理公总出席会议。会议由刘冉主持。

此次竞聘旨在创造公平有序的人才竞争环境，形成“能者上、平者让、庸者退”的人才流动机制，以满足金控健康可持续发展人才培养和储备的需要，竞聘岗位有集团部门主任、公司经理、副经理等。经过前期宣传发动，自动推荐申报，竞聘资格初审，

集团业务骨干均参加了此次竞聘。会议开始前刘冉简要介绍了本次竞聘的规则和程序。

刘冉指出，管理岗位竞聘上岗是集团深化改革的重要举措，也是人事改革的第一步，意义重大。在会上提出三点要求：一是严格按照竞聘程序开展本次竞聘工作，保证竞聘的顺利开展、圆满结束；二是此次活动关系着每位竞聘者的切身发展和个人价值实现，要求每位竞聘者必须诚实、认真的对待；三是希望各位评委本着从金控集团事业出发，对集团发展高度负责的态度公正、客观的给予每位竞聘者最真实的评价。

会上，竞聘人员按照顺序依

次进行竞聘演讲，集团评委领导分别从工作能力、工作态度、道德品质、岗位认识、工作思路、沟通能力等方面考察、现场提问并给予客观评价。整个竞聘会在紧张、有序的气氛中顺利进行。

会后，集团评委领导现场统计竞聘成绩并根据竞聘活动方案论证，最终确定聘用人选，并于当日进行公示。

本次竞聘活动本着“德才兼备，以德为先”的原则，统筹兼顾工作能力与工作业绩，在全集团范围内展开。活动的圆满完成，为下一步金控集团管理层与员工之间双向选择、自由组队、自主管理等管理模式的深化改革创造了较好的开端。



## 奥德·海棠发布盛典恢弘启幕

本刊讯（通讯员张开伟）2017年11月28日晚，奥德·海棠发布盛典暨《国乐丹青》顶级民乐盛筵的盛大启幕，1200余人聚集山东临沂大剧院歌剧院共同见证了这一时刻。首都规委会专家、中国建筑设计院总建筑师陈一峰，临沂市广播电视台党委书记、台长周鲁超，临沂市青年企业家协会会长刘月余，集团董事长助理、奥德城投集团总经理刘建波，集团董事长助理、奥德金控集团董事长刘冉，华科集团董事长张晓携手启动发布仪式。

仪式入口广场之上，中式布景将国风意境之美描摹入骨，古香古色的灯柱分列两侧，穿行其中，踏过数十米画卷，绕过雅致的屏风，数十级台阶映入眼帘，

庄重之感顿生。拾级而上，雄伟恢弘的紫禁城画卷逐渐呈现，向世人展现东方之美。

当晚，曾于美国肯尼迪音乐厅等世界顶级艺术殿堂专场演出的中国女子民乐团“国乐丹青”奉上其首次商演。一组经典原创音画交响乐，呈现一场中国国乐艺术与中国空间艺术的对话和鸣。

随血脉传承的中国文化自信日益崛起，东方文化在语言、服饰以及建筑等生活美学上的影响日益加深。奥德·海棠更加印证其建筑美学回归的必然，其将东方传统建筑精髓与西方现代建筑构想融合，将高端人文居住概念引入临沂，其“百年住宅”理念，更是开启临沂高端人居时代，具有里程碑的意义。

### 相关链接 >>

奥德·海棠项目位于山东临沂北京东路，沂河东岸，师法紫禁城宫廷建筑规制及乾隆花园意匠巧思的匠心杰作，承袭传统宫廷仪仗美学，根植东方数千年文化底蕴，演绎现代东方的“中国精神”，以契合东方人居理想的情怀为驱动，以新东方美学钜制致献临沂。366—388 m<sup>2</sup>东方合院，开创临沂主城区居时代。泽被后世的开发理念、不可复制的主轴择址与文化底蕴深厚的建筑设计，赋予其前所未有的尊荣与希冀，其代表的东方美学回归的背后，实为世界回归东方时代的开端，东方文化自信，源于古而成于今。



## 集团召开中期票据发行项目启动会议

本刊讯（通讯员韩奎祥）2017年11月9日，集团中期票据发行项目启动会议在山东临沂召开。集团董事长助理、奥德金控集团董事长刘冉主持会议，兴业银行、民生银行及东兴证券公司相关负责人参加。

会上，奥德集团、民生银行、兴业银行、东兴证券负责人分别发言，并就具体事项进行了沟通。

刘冉介绍了奥德集团多产业综合发展情况和奥德金控集团发展思路与目标。她指出，发行中期票据是奥德集团适应形势发展的需要，是集团拓宽直接融资渠道、降低资金风险、促进资本市

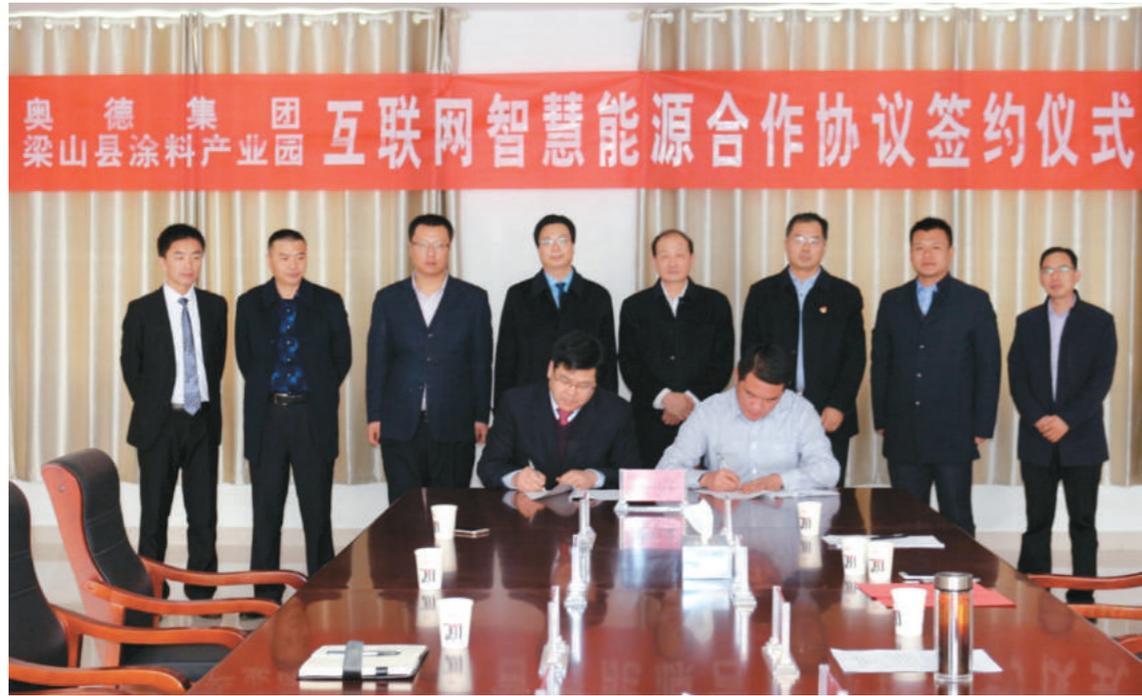
场协调、可持续发展的重要举措，集团各相关部门与主承销商、中介机构要明确职责分工，密切配合，加强沟通协作，齐心协力，共同推进中期票据发行工作按时完成。

本次会议既是集团中期票据发行的启动会，也是一次交流会、动员会，会议的召开标志着集团中期票据工作的全面启动，对促进集团产融结合、优化资本结构，提升集团资本市场的影响力，建立层级化、多样化的金融产业布局，助力集团持续快速发展具有积极的推动作用。

### 相关链接 >>

据了解，中期票据是指具有法人资格的非金融企业在银行间债券市场按照计划分期发行的，约定在一定期限还本付息的债务融资工具。募集资金主要应用于企业生产经营等活动。

发行中期票据企业一般应符合下列主要规定：具有稳定的偿债资金来源，拥有连续三年的经审计的会计报表，且最近一个会计年度盈利；主体信用评级为AAA，待偿还债券余额不超过企业净资产的40%。



## 山东省第一个由政府批准的涂料产业园 互联网智慧能源项目成功签约

本刊讯（通讯员李汝来）2017年12月29日，集团旗下中民电力有限公司与山东梁山县杨营镇人民政府签署了《梁山县涂料产业园互联网智慧能源项目合作协议》。梁山县人大副主任王才利及县招商局、杨营镇相关领导，集团新能源板块总经理蔡安训、集团华中大区副总经理于明强出席签约仪式。

目前园区已经成为住建部涂料与防水材料分会副会长单位，正在申请中国建筑涂装培训示范基地。园区主导产业是涂料油漆

及其上下游相关产业。产品发展定位是围绕涂料主业，采取“纵向延伸上下游价值链，横向扩展多元协同业务”打造国内涂料行业顶端产品品牌，目标是成为国内最具竞争力的涂料专业产业园区。目前涂料产业园入园企业17家，已投资50亿元。该项目是2017年全年28家招商引资项目中唯一的新能源企业，该项目预计一期投资2.5亿元人民币。项目采取“一中心，多微网，全覆盖”模式，按照“整体规划，分布实施”策略，以“可再生能源优先，

天然气分布式能源为主”的绿色环保理念，充分利用“互联网+”智慧能源方式，实施“天然气分布式多联供+光伏发电+配网售电+储能+工业余热利用+...”的技术方案，为园区提供电力、蒸汽、冷、热等多品类清洁能源稳定供应。

该项目的签署，为梁山涂料产业园区建立清洁低碳、安全高效的现代能源体系奠定了基础，是奥德集团在国内开展多个互联网智慧能源项目的又一个涂料专业产业园区的成功示范案例。



## 奥德·海棠项目获 国家“广厦奖”候选项目

本刊讯（记者宫茂林 通讯员张开伟）2017年12月21日，2017-2018中国房地产“广厦奖”第三批候选项目授牌仪式在北京举行。会上，集团旗下奥

德·海棠地产项目被授予第八届（2017-2018年度）中国房地产“广厦奖”候选项目。

据悉，“广厦奖”是经国务院批准设立的国家级奖项，是由

中国房地产业协会、住房和城乡建设部住宅产业化促进中心共同发起并组织实施的房地产开发项目的综合性大奖，与建筑工程界“鲁班奖”、（下转28页）





## 集团荣获“志愿沂蒙·爱心企业”称号

本刊讯（通讯员孙璇）2018年1月23日，在山东临沂市大剧院举行的“不忘初心跟党走，志愿服务耀沂蒙”主题颁奖典礼上，集团被临沂市文明办、临沂市志愿者协会授予“志愿沂蒙·爱心企业”荣誉称号。临沂市委常委、宣传部长任刚，市人大常委会副主任李民，市政府副市长常红军，市政协副主席谭庆功，市委宣传部分副部长张红卫，市志愿者协会会长冯国鸣等相关领导出席活动。

集团在事业蓬勃发展的同时，主动承担社会责任，积极回报社会，2012年到2017年，集团所属各公司向社会各界累计捐款近3亿元。集团先后为学校捐赠建设款项300余万元；在“慈心一日捐”活动中，认捐慈善基金5000万元，现场捐款100万元；捐资1.2亿多元建设临沂北京路小学（杏园小学东校区），首批学生已于2017年9月份入学；向临沂市慈善总会捐资500万元，

支持全市慈善事业的发展；2012年启动精准助学第一个五年计划，共资助贫困大学生163名，2017年又启动第二个“五年计划”，计划到2021年建党100周年时资助220名贫困大学生，预计捐资达500余万元；向九曲敬老院捐款99万元，用于敬老院供暖设备建设；给林家湾南村60岁以上老人缴纳养老保险，现已累计100余万元。

（上接27页）建筑设计界“梁思成奖”、土木工程界“詹天佑奖”齐名，代表房地产综合开发行业的最高荣誉，每两年颁发一次，被称为中国地产界的“奥斯卡”。获奖项目必须是以建设资源节约型、环境友好型的社会主义和谐社会和生态文明为宗旨，做到规划设计水平高、环境质量好、工程质量优，在推进住宅产业化、“四节一环保”和解决广大群众住房问题方面起

示范、带动作用的项目。奥德·海棠项目被授“广厦奖”候选项目，是对其住宅适用性能、环境性能、经济性能、安全性能、耐久性能、产业化成套技术应用、物业管理的全方位评价。作为集团重点打造的低密度、高品质纯住宅项目，奥德·海棠以135-350平方米御制洋房为主，规划与建筑设计高起点、高标准、高舒适度，是中国建筑设计研究院

殿堂级大师主创作品；规划设计传承乾隆花园的鸿院规制，以现代基因融合东方元素，承袭礼御文化，让建筑文化得以传承和发扬；景观设计国际化招标，由澳大利亚柏涛担任景观设计，地下和地上空间进行合理利用，园林景观与庭院相融合，让生活回归自然。

调研

### > 沧州市领导调研泊头市天然气村村通PPP项目

本刊讯（特约通讯员张根强）2017年12月7日，河北沧州市委书记杨慧，市委副书记、市长梅世彤带领沧州市政府各职能部门及各县（市）、区主要负责人到泊头市天然气村村通PPP项目现场观摩调研，集团华北大区总经理许洪社，副总经理吴秀刚、高颖光及泊头中奥燃气有限公司经理林祥荣等陪同调研。

杨慧一行听取了项目规划和进展情况，观看了宣传片，对奥德集团及泊头市中奥燃气有限公司的工作给予充分肯定，并提出了指导性意见建议。杨慧要求沧州市各职能部门及泊头市委、市政府要全力支持配合好泊头市天然气村村通PPP项目建设，尽早完成项目建设并投产使用，为改善泊头市大气环境质量做出贡献。

据了解，泊头市天然气村村通PPP项目总投资15亿元，分两期建设。一期投资3亿元，今年8月份开工建设，已完成中高压枢纽工程、天然气门站、办公楼、调压储气设施及12个乡镇400余公里中压管网建设，改造工业企业燃煤锅炉200余家、公服用户及学校150余家，完成农户燃煤改造1300余户，现正在进行20余家工业企业及公服用户燃煤锅炉改造施工；项目竣工后，预计日供气能力100万立方米，年可替代压减燃煤20万吨，实现年产

值3.25亿元，利税3200万元，新增就业150人。

二期投资12亿元，计划三年内完成泊头市工业公服燃煤锅炉改造、657个村庄煤改气工程，4座调峰站、3000余公里中低压管网建设。

天然气村村通PPP项目集生态、环保、经济、社会效益于一体，是加快美丽乡村建设的重要举措，有利于提高农户生活质量，从源头上解决农村散煤污染问题，对推动环境改善和县域经济发展具有重要意义。

督查

### > 董秀娟到中庆环保项目督察



本刊讯（通讯员赵悦）2017年11月9日，山东省环保厅副厅长董秀娟带队到集团旗下中庆环保30万吨/年废铅酸蓄电池全组分清洁利用项目现场督察，临沂市政府副秘书长陈建光，市环保局局长赵立新、副局长王乐玉，临沂临港经济开发区党工委书记、管委会主任赵志德等陪同，集团总裁助理、

调研

中庆环保科技有限公司负责人林辉介绍项目相关情况。

董秀娟详细询问了项目建设进度情况，了解了废旧铅蓄电池处理流程，鼓励企业确保项目施工质量和进度，继续加大科研力度，严把环保关、安全关，再接再厉，引领行业进一步转型升级，实现绿色发展。她强调，临沂环保既要进一步打造“临沂蓝”，又要保持全市经济发展“总体平稳、稳中有进”的基本态势，今后要继续守住生态环保的红线，将绿色发展作为工作出发点，以抓环保治理促经济转型升级，走出一条绿色发展、生态发展之路。

#### > 吕智临到无极公司调研

本刊讯（通讯员张敏）2017年11月4日，无极县委书记吕智临、县政府党组副书记袁全民及安监局、畜牧局、住建局相关负责人一行人到集团华北大区无极县中奥新能源有限公司建设调研工以及场站建设。

本次调研主要围绕公司燃气储备输气站建设的规划以及各乡镇建设情况开展，实地查看无极县储气站、南流乡、西南流、西宋等村庄的施工安装情况。

#### > 徐斌义一行到宝清奥德检查指导

本刊讯（特约通讯员张晶）2017年

督查

12月29日，黑龙江省双鸭山市宝清县县长徐斌义，副县长隋国龙、刘建发到集团黑龙江大区宝清奥德燃气有限进行指导检查。

徐斌义一行仔细听取了公司负责人的工作汇报，并重点查看企业安全措施落实情况和企业安全生产状况，详细了解宝清公司工作进展和未来的发展规划等情况，对各项工作给予了高度评价，并提出了工作要求。

#### > 尹德新到费县公司督导工作



本刊讯（通讯员王慧）2017年11月28日，山东费县检察院检察长尹德新到集团华东大区山东奥德费县分公司督导安全生产网格化管理工作，费县检察院副检察长杨东级费县住建局、市场监管局、消防大队等相关负责人参加活动。

尹德新一行到公司城东加气站实地调研加气站场区、加气操作等安全运行情况，听取了公司经理汇报，双方签订了《费县

指导

安全生产网格化管理目标责任书》。

#### > 王涛到宁安奥德检查指导

本刊讯（通讯员贾行新）2017年12月5日，黑龙江宁安市委常委、副市长王涛到集团黑龙江大区宁安奥德燃气有限公司进行节前安全检查，市城管局、建设局、燃气办等相关负责人陪同检查。

王涛一行对加气站、场站的设备进行实地检查，听取了公司负责人相关情况汇报，对安全生产工作提出了要求。

#### > 吴绍斌到沈阳公司检查指导

本刊讯（通讯员张堃）2018年1月13日，辽宁省新民市副市长吴绍斌带领交通局、安监局、道路运管处等相关负责人到集团物流贸易事业部沈阳奥德危险品运输有限公司检查指导工作。

吴绍斌一行听取公司负责人对安全生产自查情况的讲解与介绍，认真查阅了台帐资料，到厂区进行实地检查，对企业的安全管理现状及事故隐患排查工作给予了充分肯定，并提出了工作要求。

#### > 蔡良占到博野奥德供暖工程检查

本刊讯（通讯员崔莹）2017年12月20日，河北保定博野县委常委、副县长蔡良占到集团华北大区博野奥德燃气有限公

检查

司，县住建局、技监局等相关负责人陪同。

蔡良占一行了解了供暖设备的运行和使用情况，并走访了部分居民，听取了相关负责人的讲解，对公司提出严格要求及殷切希望。

#### > 余志国到枣庄公司督导检查

本刊讯（通讯员赵严强）2017年11月12日，山东枣庄市峰城区副区长余志国到集团华东大区枣庄长虹新能源有限公司督导检查安全工作，区安监局、住建局相关领导陪同。

余志国一行参观了公司远传监控系统，以及用户安检、巡检资料，对公司安全工作给予了高度评价。

#### > 赵臣学到昌图奥德检查指导

本刊讯（特约通讯员刘畅）近日，辽宁铁岭市昌图县副县长赵臣学带领检查小组到集团华北大区昌图奥德燃气有限公司检查指导工作。

检查小组听取了公司负责人的介绍，对加气站、母站施工区进行实地视察，对公司在质量安全方面工作中所做出的成绩表示了高度的肯定和赞赏，并提出了指导性意见。

会议

### > 华东大区召开 2017 年第四季度安全工作会议



本刊讯（通讯员王丽 杨太娟）2017年11月18日，集团华东大区2017年第四季度安全工作会议在山东临沂召开，集团营销服务总监兼华东大区总经理胡伯文出席，集团安全管理部相关负责人，大区经营班子成员、各公司经理、分管安全副经理或经理助理、营销服务部主任、工程技术部主任等参会，会议由大区副总经理林杰主持。

会议对《安全生产法》履责、免责等方面进行解读，大区经营班子成员就各自分管业务进行分析，明确了下一步的工作任务，并进行了工作部署。

胡伯文作总结发言，分别从冬季保供、保险推销、工程建设、物资管理、指标完成及工作态度等方面进行重点强调，提出了工作要求。

本次会议进一步统一了思想，增强了各公司负责人的安全意识，明确了下一步

安全工作目标及方向，提升了大区新的安全管理风貌。

### > 华东大区召开 2017 年燃气险总结表彰暨 2018 年业务启动会议



本刊讯（特约通讯员孙勤）2018年1月6日，集团华东大区组织召开2017年燃气险总结表彰暨2018年业务启动会议在山东临沂召开，集团营销服务总监兼华东大区总经理胡伯文及大区经营班子部分成员，新奥经纪公司、太平洋保险主要领导出席会议。

本次会议由奥德、新奥、太平洋三方共同参与谋划，旨在总结大区2017年燃气险业务开展情况，表彰先进、鞭策后进。

会上，与会人员接受了燃气险销售专业营销话术培训，听取了绩优员工代表业务经验分享。

会议下达了2018年燃气险销售任务指标。

培训

### > 华东大区组织移动安检系统培训



本刊讯（通讯员石小磊 张强）2017年11月18日，集团华东大区运营管理部举办了移动安检系统操作培训。

大区工作人员针对入户安检系统的操作方法和注意事项以及日后使用系统中可能出现的疑惑进行了深入浅出的解释，大区各公司参训员工积极提出问题，产生了良好的互动。

此次培训旨在提升运营系统一线安检员对入户安检系统的掌握，提高安检的效率和质量，切实保障民用用户的用气安全，为大区运营系统的健康平稳快速运行奠定了坚实的基础。

### > 华中大区组织巡检维护培训

本刊讯（通讯员潘攀）近日，集团华中大区在山东济宁开展巡检维护专题培训活动，各公司巡检维护人员及相关负责人参加。

培训会上，大区运营部通报了大线摸底排查情况，并带领大家深入学习了巡检维护规章制度和集团GPS巡检监控系统的运行要求，详细讲解了英国雷迪防腐层检测仪、高压阀门注脂枪、韩国PDL-7激光遥距检漏仪等各类设备的使用方法，现场

演示了高压阀门及调压计量撬维护保养、常见故障的处理方法。

本次培训活动进一步强化了巡检责任，理顺了巡检维护流程，有效提升了巡检维护人员的技能水平，对保障管网安全运行具有重要意义。

专题会

### > 华中大区召开“气代煤”工作专题会议



本刊讯（通讯员高天）2017年12月17日，集团华中大区“气代煤”工作专题会议在山东济宁召开，集团工程技术部副总监赵德军，集团办公室副主任姜鹏飞，集团工程技术部副部长李铭，华中大区总经理董冠超等大区班子成员、各部门（公司）负责人及各公司财务、工程、运营人员等参加会议，会议由大区常务副总经理于明强主持。

会上，各公司汇报了“气代煤”工程施工及结算进展情况，分析了当前面临的问题，通报了下一步工作计划。大区与各公司签订了煤改气补贴款回收责任书；大区班子成员分别安排“气代煤”工程后续各项工作；集团领导就下一步工程验收、结算、补贴回款以及安全运营管理工作提出了要求。

本次会议对大区“气代煤”工作进行了阶段性总结，进一步理清了工作思路，

慰问

为下一步工程全面收尾以及后续的安全运营管理工作奠定了良好基础。

### > 博野奥德组织爱心活动



本刊讯（通讯员崔莹）2017年11月14日，集团华北大区博野县奥德燃气有限公司走进县鹤园老年公寓开展慰问活动。

慰问团为老人们送上了慰问品，为老人们进行身体保健按摩，与老人们聊天拉家常，让老年公寓充满了热闹祥和的气氛。

本次活动体现出奥德人热心公益、回馈社会的良好风貌，传递了正能量，进一步树立了亲民、爱民、造福人民的企业形象。

### > 蒙阴公司获赠用户锦旗



本刊讯（特约通讯员郝卫华）2017年12月6日，山东蒙阴县黄沟小区幸福山庄居民给集团华东大区山东奥德蒙阴分公

表扬

司送来写有“爱心化作及时雨，供气连接千万家”的锦旗，感谢公司及时为小区居民供上天然气，让他们可以温暖过冬。

每年冬季，都是燃气配套扎堆安装和置换通气的高峰期，蒙阴公司在人员少、任务重、工期紧的情况下，统筹安排、加班加点，保质保量地完成了各小区安装和通气任务，让广大用户在最短时间内用上了安全、方便、清洁、经济的天然气，得到广大用户的认可和肯定。

### > 沂南公司优质服务获锦旗



本刊讯（通讯员刘丽）2017年11月30日，山东沂南县贵祥源小区业主代表到集团华东大区沂南分公司赠送锦旗，感谢沂南公司提供的优质服务。

公司为及时给用户供上燃气，工程技术部利用夜间时间加班加点进行管道铺设，保障管道验收合格并已置换通气。小区业主将写有“解群众之需送燃气到户，排重重困难见服务真情”的锦旗赠送给沂南公司以表感谢。

培训

### > 昌图奥德开展消防安全知识培训

本刊讯（特约通讯员刘畅）近日，集团东北大区昌图奥德燃气有限公司邀请消防官兵到公司宣传普及消防安全知识，收到良好成效。

消防官兵通过消防知识讲解、灭火器操作体验等形式，向员工宣讲典型火灾案例及初期火灾的扑救、火场疏散逃生等方面的消防安全知识，还现场演示灭火器的正确使用方法以及火场疏散逃生的技能，为大家上了一堂生动的消防教育实践课。

通过培训，公司消防安全管理水平和消防安全教育能力得到提升，员工学习消防安全知识的积极性普遍增强，掌握了必要的消防常识与逃生自救能力，真正将消防安全知识入脑入心，积极参与到公司消防宣传和火灾预防中去。

车辆安全

### > 东北大区召开车辆安全管理工作视频会议

本刊讯（通讯员刘苗）2017年11月18日，集团东北大区组织召开车辆安全管理工作视频会议，特邀沈阳市交警、保险公司等相关人员授课，大区及所属公司行



政、安全工作分管领导、车辆主管和监管部门负责人及专兼职驾驶员参加会议。

会上，综合管理部通报了2017年1-10月车辆安全管理情况，对冬季车辆安全管理工作进行了安排部署；安全管理部通报了安全管理形势，对车辆安全管理，特别是冬季行车安全提出了指导性意见。

沈阳交警支队干警针对车辆安全驾驶和驾驶员的自我保护进行了讲解和示范；平安保险部门经理讲解交通肇事理赔、赔偿款项和手续办理流程等，向大家介绍了理赔的范围和内容，使大家全面的了解了理赔的过程；大区副总经理徐涛进行总结发言，安排布置了车辆安全管理、场站安全保卫等工作。

据统计，东北大区此前车辆交通事故为零。此次视频会，有利于进一步加强今后的车辆安全管理工作，达到长治久安、

演练

促进大区整体安全目标的实现。

#### > 阜平奥德开展冬季消防演练

本刊讯（通讯员耿秋梅）2017年11月23日，集团华北大区阜平奥德燃气有向你公司联合阜平消防大队进行了冬季消防演练。

本次实战演练以场站斜坡引发火灾事故为背景，进一步强化了员工安全意识，提高了应急救援能力，为公司消防安全工作打下了坚实基础。

宣传

#### > 黑山奥德开展冬季安全宣传活动

本刊讯（通讯员尹月秋）近日，集团东北大区黑山奥德燃气有限公司营销服务部，开展燃气安全宣传活动。

安检维修人员发放《安全使用管道燃气常识》宣传单、《燃气告知书》千余份，向群众讲解安全知识，解疑答惑200余件（次）。

本次活动进一步扩大了安全使用燃气的宣传教育面，同时拉近了奥德公司与群众之间的距离，显现了奥德员工的良好精神面貌，更提高了奥德公司在社会的知名

培训

度，为黑山公司的安全工作打下了良好的基础。

#### > 蒙阴公司开展安全生产专题培训

本刊讯（通讯员郝卫华）2017年12月13日，集团华东大区山东奥德蒙阴分公司组织安全生产专题培训会议。

会上，全体员工集中观看了临沂金誉石化“6.5”重大爆炸事故视频资料，学习了《事故调查报告》。公司负责人在有针对性地就事故调查报告进行点评的基础上，结合公司安全生产实际，对各部室和广大员工提出了具体要求，员工代表结合事故案例和各自岗位实际作了表态发言。

检查

#### > 沂南公司开展节前专项安全检查

本刊讯（通讯员刘丽）春节即将来临之际，集团华东大区山东奥德沂南分公司对辖区内工商业用户进行了节前专项安全检查。

此次检查主要针对工商业用户流量计、燃气管道、调压箱及其他附属设备设施进行安全隐患排查，下达《安全隐患通知书》并进行了跟踪复查，形成闭环检查，彻底消除安全隐患。同时制作宣传展板，开展

宣传

安全用气宣传。

本次检查，有利于燃气用户春节期间供气安全平稳。今后，公司将继续定期组织安全隐患排查，形成长效工作机制，不断强化燃气安全管理，积极落实安全防范措施，确保安全生产，实现公司长治久安。

#### > 沂南公司参加法制宣传日活动

本刊讯（通讯员刘丽）2017年12月4日，集团华东大区山东奥德沂南分公司参加县住建局组织的“法制宣传日”宣传活动。

活动现场，公司人员耐心为用户解答如何规范使用燃气的有关问题及天然气安全使用知识，并发放《城镇燃气管理条例》及安全使用知识手册、致燃气用户的一封信等相关燃气法律常识宣传材料，受到了广大市民的一致好评。

本次宣传活动宣传了燃气法律法规，增强了广大市民在燃气使用中的法律意识和法制观念，进一步树立了沂南公司的良好优质服务形象。

#### > 枣庄奥德开展安全宣传活动

本刊讯（通讯员邵瑞）2017年12月9日，集团华东大区枣庄奥德新能源有限公

司围绕“查隐患、保安全、促发展”主题，开展燃气安全宣传活动。

公司对正在运行的各小区及所有工商业用户进行隐患排查，形成台账，落实整改并进行复查；在居民小区悬挂横幅、设置咨询台、发放安全宣传单页、入户安检等，进行燃气安全宣传。

本次活动增强了用户燃气安全知识意识，排除了安全隐患，树立了良好的企业形象，有利于保障居民用气安全，营造了和谐的社会氛围。

#### > 周口奥德参加消防宣传月活动

本刊讯（通讯员肖珂）2017年11月9日，集团华中大区周口奥德燃气有限公司参加了由黄泛区农场消防大队组织的“119”消防宣传月活动。

活动现场消防大队工作人员为群众讲解了消防安全、火灾自救知识以及灭火器的使用方法，现场分发消防安全宣传材料，并组织了消防演练，期间周口公司认真配合演练活动，出色的完成了演练任务。

本次活动进一步提升了周口公司在黄泛区农场的的影响力，树立了良好的企业形象，进一步巩固了公司良好的安全生产局面。



奥德集团能源板块作为集团五大产业板块之首，是集团一业多元发展模式中的龙头主业，下设东北大区、华北大区、华东大区、华中大区、黑龙江区域、苏皖区域、鲁北片区、广西片区等经营管理区域，遍布全国15个省份，200多座城市，在燃气分销、LNG贸易、新能源、储能等产业新领域，向客户提供全方位清洁能源整体解决方案和服务，并在海外开展油气田开发和燃气营销业务，是全球化的综合能源服务商。其中，旗下山东奥德燃气有限公司为中国民营企业500强。

本期让我们走近集团能源板块各大区负责人。

## 能源板块： 服务国家战略 造福百姓民生

2017年，在集团“立足燃气、纵横延伸、产业协同、创新发展”的战略目标指引下，能源板块服务国家战略，积极推动华北、东北等多地区“煤改气”、“气代煤”进程，造福百姓，改善民生；各大区、各公司坚持“以人为本”的产业发展理念，持续能源环保新领域的深入探索，不断优化产业结构，充分挖掘行业资源价值，构建企业能源产业新格局，助推集团向全球化的综合能源服务商迈进。

2018年，集团将持续落实国家经济发展战略，坚持做大做强能源主业，不断优化产业布局，完善企业多元化发展架构，全力打造具有国际影响力的企业集团。

作为集团的龙头产业，能源板块面临诸多机遇与挑战，肩负着国计民生和企业发展的使命。



**胡博文：栉风沐雨 砥砺前行  
助推集团健康快速多元发展**

近年来，华东大区依托集团能源发展战略高地，大区经营效

益逐年递增，用户体量实现阶梯扩张，企业管理不断提升，燃气管网配套日臻完善，科技运营管理日新月异，窗口服务形象精益求精，品牌文化建设迈向卓越，企业收获社会各界及广大用户一致认可。大区管辖的山东奥德燃气有限公司连续两年被评为中国民营企业500强、山东民营企业100强，燃气销售体量稳居山东省三甲；公司荣获“山东省著名商标”、“守合同重信用”企业、“热心慈善事业先进单位”、“山东服务名牌”及“优质服务示范企业”等多项省级荣誉。

面向未来，大区将紧紧围绕集团能源战略部署，锚定集团“新征程构筑新梦想、新时代创造新



辉煌”的发展目标，思辨能源服务商转型升级之路，探索能源行业发展新方向，寻求燃气增值服务新突破，融创能源服务产业链条延展新模式，凝心聚力、奋发有为，将山东奥德燃气有限公司打造成行业领军企业，使区域管理中心成为集团能源业务版图的发展基石，为集团百年名企“奥德梦”的实现助力添彩。

### 林凡中：坚定目标 抢占市场 实现跨越发展新格局

东北大区是奥德集团在东北设立的以城市燃气投资与经营、汽车加气、电力安装配售、金融业等为主营业务的区域管理中心，下辖沈阳、大连、鞍山、营口、丹东、



铁岭、辽阳、通辽等几十家公司。

2017年，东北大区紧紧围绕集团制定的五大发展目标，坚持“开发与增量齐抓、效益与安全并重”的原则，积极作为、创新实干，市场开发高歌猛进，销售气量突破瓶颈，工程建设‘站、线’齐驱，经营效益增速发展，营业

收入、营业现金收款、息税前利润、人均创利四大指标同比增长16.3%-36.3%，燃气销量同比增长67.2%，大区规模效应进一步提升，收益结构进一步优化，核心竞争力进一步增强，全年安全责任事故为零，被辽宁省委评为“文明单位”。

2018年，大区将以国家和地方天然气利用政策为指导，以“煤改气”、“镇镇通”为契机，以精细化管理为抓手，以责任落实为核心，以提质增效为目标，创新开发理念，以点供、直供、热电联产、分布式能源项目为突破口，拓展域外市场和产业链条，日均销售气量“保三争四”，全面实现“双提一保”战略目标（即：

提高销售气量、提高经营效益、保证安全运营），争创“规模效益双第一，建设管理双一流”的东北领军企业，实现跨越发展新格局！



**董冠超：精细管理 深度挖潜 开启大区发展新篇章**

华中大区是集团骨干区域管理中心之一，大区自成立以来始终坚持集团公司“以人为本、诚信为先、服务社会、共赢发展”的经营理念，致力于创造高品质公共服务，不断实现管理创新和机制创新，为推动当地能源结构调整、转变经济发展方式、提升广大人民生活品质、造福于广大民生做出了积极贡献，得到了当地政府和人民群众的广泛好评。

2018年，是华中大区实施第二个“三年计划”的关键年，我们坚持在集团公司的正确领导下，深入贯彻集团“大开发、大营销”的经营指导思想，以经济效益为中心，以精细化管理为抓手，以安全运营为保障，戮力同心，锐意进取，深度挖潜市场，坚决做到不留死角、经营区域全覆盖，同时向西、向南拓展市场，努力提升经营效益，全力开启华中大区发展新篇章，为集团的大发展、大跨越做出新贡献。



**徐宝传：肩负新使命 迎接新征程 以新作为创造新业绩**

华北大区是奥德集团在华北设立的以城市燃气投资与经营管理中心。2017年，大区紧紧围绕

集团发展战略目标及国家“煤改气”政策，适时调整经营策略，主动作为、真抓实干，企业管理稳步提升，管网建设实现新突破，气量销售、用户开发实现阶梯增长，主要经济指标实现大幅跃升，营业收入、营业现金收款、息税前利润同比增长翻一番。大区规模效应、核心竞争力得到全面提升，经营业绩再创新高。

2018年，是充满挑战和希望的一年，站在新的历史起点上，肩负新使命，迎接新征程。大区将立足产业布局，时刻关注国家政策，以“达产、达效、利润最大化”为目标，坚持以“市场开发”为中心，突出“管理、服务”两个重点，狠抓“安全运营、工程质量、员工稳定”三个确保，以打造“京津冀地区供气规模最大的燃气公司”为己任，团结拼搏、凝心聚力，全面提升企业综合实力，以新面貌迎接新时代，以新理念引领新发展，以新作为创造新业绩。

**陈康：走进新时代 迈上征程 实现新跨越 再创新辉煌**

鲁北片区是奥德集团在鲁北、



鲁西北地区设立的以城市燃气投资与经营为主营业务的区域管理中心。

2017年，是片区建设开发的开局之年，是内强基础、外拓市场的精细化管理年，也是聚力腾飞、追赶超越的跨越发展年。片区居民用户开发达成率338.5%；工业用户开发达成率289.8%；公服用户开发达成率503.3%；实现营业收入同比增长379.9%，其中，燃气销售收现同比增长697.9%，配套费收现达成87%、其他收现指标达成196.5%，并实现了全年零事故。

2018年，我们将以“一核两极”为基础，实现黄河经济协作区大发展的新格局；深化区域市场的精耕细作，结合分布式能源

和LNG点供的“组合拳”开发，实现大用户和重点用户的全覆盖；以集团“五大发展目标”和“八项基本工作”为指引，牢固树立责任意识、高效意识、创新意识、品牌意识、服务意识和结果意识，注重增值业务，提升企业文化建设；严格落实集团各项生产经营责任制，推动片区走进新时代，迈上新征程，实现新跨越，再创新辉煌！



**张学龙：不忘初心 精准发力 开创片区发展新局面**

2018年初，集团领导高瞻远瞩、精心部署，新成立了广西片区，吹响了广西片区大发展的号角，众志成城，催人奋进！

在集团各级领导的支持帮助

下，广西片区紧跟集团前进步伐，经过近四年的打拼和努力，已经夯实了坚实的基础。各公司管网初具规模，市场认知逐渐接受，人员素养逐步提高，初步具备了安全运营能力，为大发展创造了良好前提条件。

2018开局之年，广西片区致力于打造高效、和谐、进取、有力的新片区，充分落实集团指导思想，创新工作思路和方式方法，牢固树立以结果为导向，以量化考核为手段，找准发展的着力点，激励全体员工众志成城，团结一致，敢于担当，加大市场开发力度，加快市场开发速度，全面提升企业价值！我以奥德为家，我以奥德为荣！

我谨代表广西片区经营班子郑重承诺：我们将以奉献企业为己任，不辱使命，不负众望，全面完成各项目标任务！奥德燃气将为广西的壮丽山河挥上浓墨重彩的一笔！

**朱孔昌：抓住机遇 乘势而上 不断推动区域建设再上新台阶**

黑龙江区域总部位于哈尔滨市平房区哈南工业新城，2017年，

# 关于天然气场站运用 VR 动态监控系统的技术探讨

山东天蒙能源工程技术有限公司 陶玉奇



区域紧紧围绕集团年初制定的发展战略及整体部署，坚持集团“以人为本、诚信为先、服务社会、共赢发展”的经营理念，结合区域实际情况，牢固树立了“以新市场开发为突破口，以工程质量为重点，以提高效益为核心，以确保安全为底线”的工作思路，上下齐心、内外协作。区域管理工作日趋标准化、规范化，企业形象和精神风貌得到了进一步提升，广大干部员工不忘初心，砥砺前行，以坚定的信心、扎实的作风、有效的举措和饱满的热情，使黑龙江区域的各项工作都有了新的起色。

2018年，区域将继续根据集

团“大开发、大营销”的发展思路，大力提升质量效益、气源保障、形象创新、风险防控、规范管理“五个意识”，力争各项工作再有一个新的突破。“征程万里风正劲，重任千钧再奋蹄”。我们坚信，在集团领导的大力支持和帮助下，广大干部员工将不忘初心，砥砺前行，以更大的决心，更扎实的作风，更有效的举措，一定圆满完成2018年任务，为集团的发展做出我们更大的贡献！



袁合田：凝心聚力 扬帆启航  
共绘区域发展新蓝图

苏皖区域是集团整合原鲁西南指挥部、江苏片区的经营框架

和组织机构，承担集团在江苏、安徽和鲁西南地区等地的公司管理、市场开发和项目建设任务。是奥德集团燃气事业南下的桥头堡。

2018年，是苏皖区域的开局之年，新的一年里，我们将秉承集团“诚、和、进、新”的企业精神和“以人为本、诚信为先”的经营理念，紧紧围绕集团五大发展目标，发扬奥德人勇于担当、敢于拼搏的精神，以“安全管理”为抓手，积极拓展区域市场营销，强化增收增效，通过精细化管理全面提升区域各公司综合管理水平，以优质服务提升客户服务体验，全面扩大和提升奥德集团影响力，让奥德燃气成为地方同行业企业的优秀品牌；我们将积极布局江苏、安徽及鲁西南地区燃气市场，持续提升区域整体效益，为实现集团“一纵一横”的“大开发、大营销”的发展蓝图努力拼搏，全力助推集团跨越发展再上新台阶。

(本刊记者郑丽萍 官茂林)

摘要：随着我国市场经济的增速发展，在推动我国天然气场站现代化综合利用建设的同时，也给天然气场站监控系统设施的现代化建设提出了新标准、新要求。天然气场站监控系统设计作为天然气场站建设的重要环节，要立足于天然气场站未来发展纲要，符合天然气场站安全用气需求，是影响居民生活和社会生产的主导因素之一。本文从天然气场站建设监控系统的实际发展情况出发，并根据现代燃气场站监控规划设计相关理念，在促进燃气场站发展、优化监控设计的基础上，探讨VR动态监控系统技术运用于天然气场站建设。

关键词：天然气 VR 技术 动态监控

## 1. 引言

燃气作为一种清洁环保的能源，早已在国内外得到了充分的利用，在我国场站作为天然气综合利用的专业性，规范性综合体，科学合理的燃气相关规划天然气综合利用能起到关键作用，但燃气场站作为综合利用场所具有使用量大、易燃易爆、送气点分散、安全标准不同等特点，这就导致天然气场站建设、运营要把燃气安全管理作为前提，客观上也对天然气场站监控系统规划设计工作提出高要求。

天然气场站VR展示及动态监测系统作为天然气场站信息化建设及辅助管理系统，用于场站日常管理、规范化场站行为、场

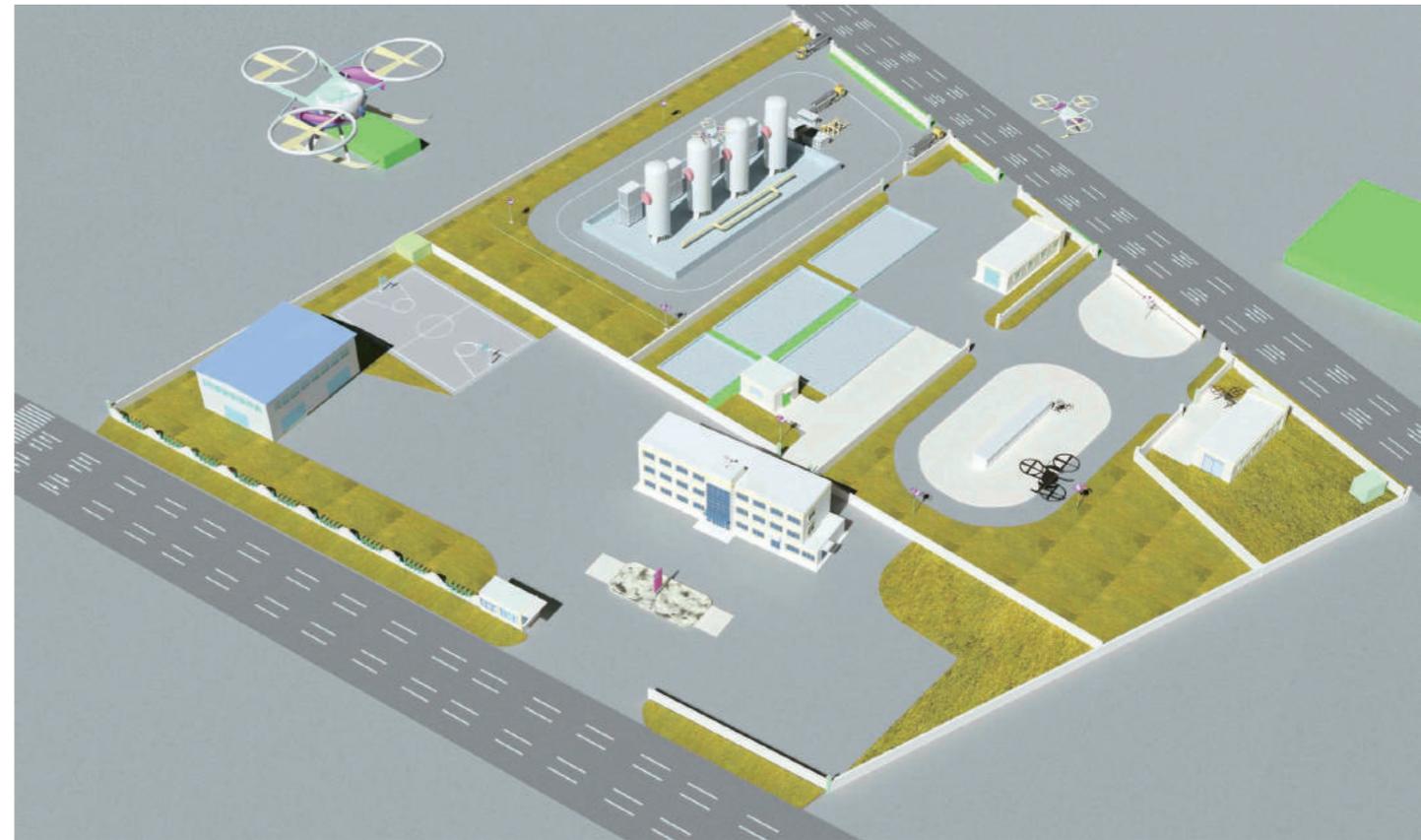
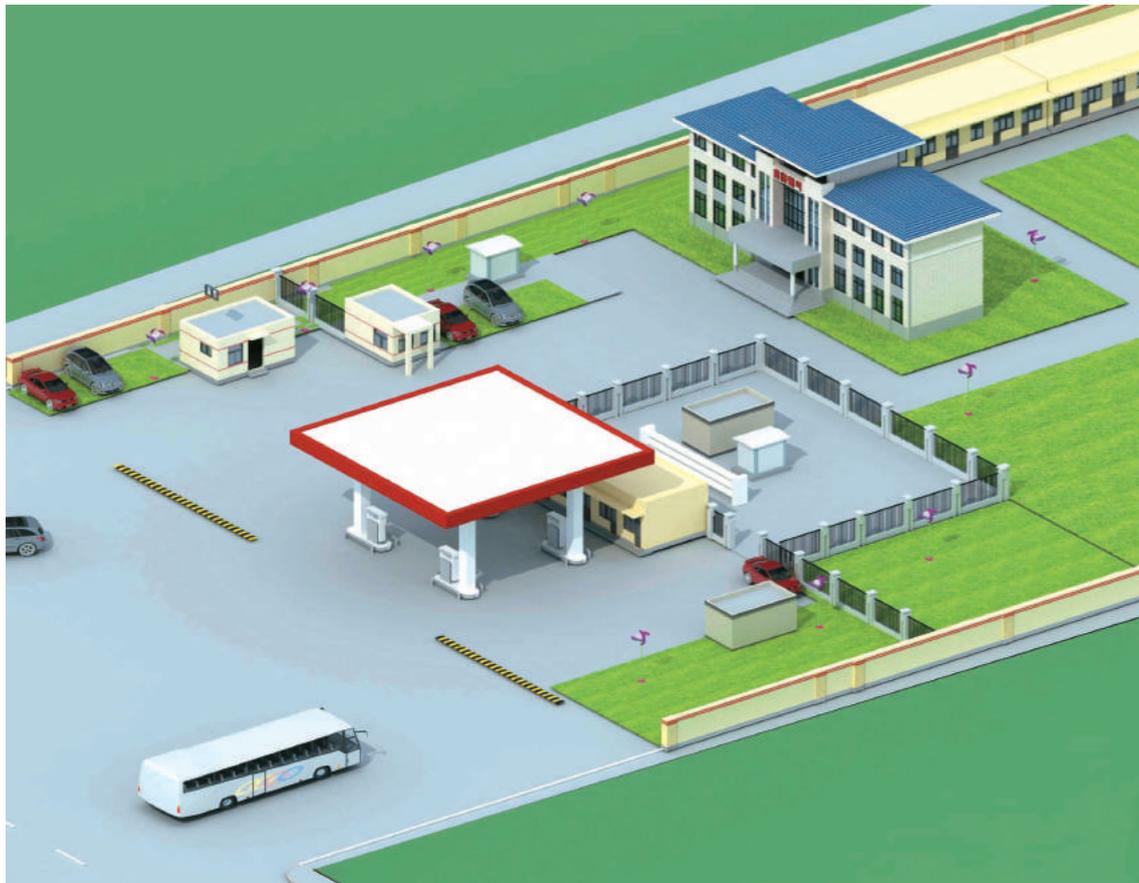
站动态监测、数据提取等，提高场站信息中心与场站各个监测点的信息疏通效率。此系统基于无人机等设备对项目涉及的天然气场站全部监测点进行勘测，利用最新设备的三维成像技术形成虚拟仿真场景及高精度模型。此系统还将实现天然气场站现有信息系统监测数据进行对接，实时在线获取各系统监测数据，使工作人员可以利用软硬件设备，通过仿真场景，身临其境的远程进行场站数据记录、相关设备巡查等工作，从而达到安全有效运行，数据监控，事故预防等要求，保障天然气场站现代化运行。

## 2.VR 动态监控系统的工作原理

VR动态监控系统主要通过前端数据收集系统、网络信息传输系统、信息中心处理系统、VR模拟系统、方案反馈系统等一系列动态监控、处理、模拟，满足人们对安全监控管理的需求。

### 2.1 前端数据收集系统

前端数据收集系统是对燃气场站现场气象条件、数据信息、图像等信息通过无人机、各区域内的高清红外摄像机、工业级3D扫描仪等设备进行采集和存储、对报警信息进行及时接收并发送、采集传感器数据并进行网络传输。其对场站能够实施24小时图像监控、警报提示和数据采集等，以



便获取监控区域内的清晰度高并具有实时性的视频画面，使管理人员随时能够查看和掌握各时段的动态情况。一旦出现任何异常和危险因素，管理人员能够通过视频监控及时发现。

## 2.2 网络信息传输系统

以前燃气场站监控信息的传输主要利用专线或互联网方式。其中，专线方式的网络较为稳定，实时图像更为清晰流畅，但是价格十分昂贵，并且天然气场站一般地形及气候条件比较复杂，增

加了成本支出；互联网方式的价格相对低下，但是数据传输的稳定性与及时性不能保证，运用VR动态监控系统对于信息的传输是在信息收集的基础上增加泄漏检查模块、位置与走向检查模块、地面标志检查模块、管道沿线地表环境调查模块、线路阀门、法兰、补偿器等管道元件的检查模块、燃气设备检修保养模块等组件，在信息的传输过程中先对现场情况进行预分析、预处理。从而根据燃气场站的条件情况，降低了布线的难度和成本，且不易遭受破坏，降低维护成本；达到传输

方式具有方便简单，灵活复用的优点，准确快速传输到信息中心处理系统，减少了成本投入和人力支出。

## 2.3 信息中心处理系统

信息中心处理系统，是整个系统的关键和核心，通过信息中心处理系统中的数据库、接入、管理、对比、处理、计算及存储等构件。这些构件的结合及相互配合组成了信息中心处理系统从而对所采集的数据运算、管理，并完成各类数据信息的交换、对

比、反馈。信息中心处理系统综合了管理、交互、处理、储存及转发等程序为一体，保障信息中心处理系统的稳定性、安全性和可靠性。然后通过程序控制查看所有的历史监控资料，提供各种类型的统计数据，并及时对报警信息做出反应。此系统实现燃气场站安全监控管理的集中化，相当于对前端收集的数据信息在模块初步加工的基础上，依照特定、专业的程序分析进行数据的深加工，剥离出前端数据集中我们需要的准确有效的信息，为VR模拟系统的实现提供可靠保障。

## 2.4 VR模拟系统

VR模拟系统使用三维成像技术建立虚拟仿真场景及高精度模型。项目实现了与各天然气场站信息系统监测数据的无缝对接，通过实时在线获取的经过信息中心系统处理分析后的各系统监测数据，建立天然气场站动态动作时依据数学建模、正态分布等数据分析，虚拟出天然气场站在此时动态的基础上得到下一时刻的仿真场景和高精度模型。通过仿真场景和高精度模型，我们可以在实验室或者电脑上初步得到下一时刻可能出现的结果，从而得到最优化的补偿措施或应急预案。

通过VR模拟系统可以短时间得到准确方案相应措施，从而节省时间，减少资源浪费，提高天然气场站的运行效率和安全性。通过VR模拟系统工作人员还可以在仿真场景中进行设备巡查、检修培训和工作考核等内容，此举大大提高了工作人员工作效率，缩短工作周期，降低场站安全运行风险。

## 2.5 方案反馈系统

VR模拟系统使用三维成像技术建立虚拟仿真场景及高精度模型使我们快速的得到场站运行的响应措施，为了得到措施实施

合理性及安全性，就需要方案反馈系统提供数据支持。此时信息传输过程中的泄漏检查模块、位置与走向检查模块、地面标志检查模块、管道沿线地表环境调查模块、线路阀门、法兰、补偿器等管道元件的检查模块、燃气设备检修保养模块等组件发挥再处理、再分析的作用，将VR模拟得到的方案运用到事件发生地点后，通过事件发生地点的燃气相关模块进行下一时刻的数据重新处理分析，然后将得到信息反馈给信息中心处理系统。最终完成各类数据信息的交换、对比、反馈。对比VR模拟措施，验证虚拟仿真场景及高精度模型，优化最终方案，从而使天然气场站安全合理运行。

### 3. VR动态监控系统运用于天然气场站的前景

VR是指利用计算机产生的三维立体图像，让人置身于一种虚拟环境中，就像在真实的客观世界中一样，能给人一种身临其境的感觉；在计算机生成的这种虚拟环境中，人们可以利用一些传感设备进行交互，感觉就像是在真实客观世界中一样，比如：

参考文献：

- [1] 初金星. 燃气场站安全监控管理系统的设计 [J]. 现代经济信息, 2013, 7(14): 346.
- [2] 李坚. 天然气加气站监控管理系统的设计及应用 [J]. 黑龙江科技信息, 2014, 3(21): 112.

注：山东省燃气热力协会燃气技术专业委员会和山东土木建筑学会燃气专业委员会联合举办山东省2017年燃气专业技术年会上获得二等奖

当用户用手去抓取虚拟环境中的物体时，手就有握东西的感觉，而且可感觉到物体的重量；这样在天然气场站的动态监控中，我们就会得到和实际相同的交互体验，以此为契机VR三维建模可使用户沉浸其中并且获取新的知识，提高感性和理性认识，从而使用户深化概念和萌发新的联想，因而可以说，虚拟现实可以启发人的创造性思维，提高了天然气场站的安全性、合理性、科学性。

(1) 随着市场对虚拟现实行业关注度的提升，在我国天然气场站建设中，燃气监控系统的构建与发达国家仍然存在着差距。运用虚拟现实技术提高天然气场站监控的不足，增加天然气场站监控的多样性，提高天然气场站监控的用户体验性，这样可以在有限的时间和资本投入的情况下，为天然气场站动态监控提供有力支撑。

(2) 随着经济的飞速发展，必然带来技术的日新月异的更新，在陈旧的系统中，合理的调整技术结构，将虚拟现实，数学建模和天然气场站的动态监控结合起来，才能构建出适应新时代天然气场站的科学合理的动态监控系统。

### 4. 结语

燃气场站安全监控管理系统是一套完整的监控系统，在新时代发展前提下它包含了多种先进的技术和设备，成为安全监管工作中比较理想的系统。因此，燃气场站安全监控管理系统的设计需要长期的不断努力和不断创新才能完成，我们需要在VR虚拟技术应用于天然气场站的实践过程中不断改进和完善，以便保障燃气场站的安全稳定性运行。

天然气场站运行过程不免会存在些许的问题，影响到天然气场站的实际运行，这就需要采取有效的方式和策略加以应对，保证天然气场站工作能够符合社会实际需求，所以天然气场站建设中，监控系统的建设一直是重中之重，在天然气场站监控系统建设的过程中，将环保、低耗、高效等理念与VR虚拟技术相结合，利用VR虚拟技术天然气场站的高效科学的规划设计和技术，提高燃气的利用率并贯彻到每一个环节，为相关企业带来经济效益与社会效益的双丰收。



## 立冬·饺子

博野县奥德燃气有限公司 崔莹

已经不愿意再去想这是第几个立冬，更不愿意去想这是第几个没吃上饺子的立冬！记得小时候，母亲在身边嘘寒问暖时，觉得被同伴听到很丢脸，不耐烦的回应着：我已经长大了，别管我！

等真正长大了的时候，想从电话这边听听母亲的唠叨，而母亲却说：电话费很贵的！此时的眼泪像个不听话的娃娃扑簌扑簌掉了下来，悄然的打湿了衣襟。

在外面时间久了，面对

毒剑般相刺时，练就的“铁布衫”“金钟罩”自然护体，自认为足够坚强的我，面对母亲充满爱的责骂时，冰山般的内心顷刻间融化成爱的海洋。

想想这些年父母的教诲：要做善良的人，充满爱的人，时常反省自己的行为，是否损人利己？是否违反了做人的原则和道德底线？重新认识自己，早些摆脱那个昨天的无知的自己。当时就在想，人长大了，怎么会无知呢？为什么要摆脱呢？上学时一起长大的梧桐树现在也已经粗的两个人抱

不过来了，当初稚嫩的扎马尾辫的疯丫头，现在也已经经历了风霜雪雨的洗礼，逐渐度过了成长的迷茫期，每天都全身心的投入到自己的事业中，虽然也曾有过徘徊、有过彷徨，但每一次磨难都是一种全新的历练，牙咬的咯吱咯吱仍然再坚持，因为她明白坚持过后就是人格的升华。

在茶余饭后之余，仍然想听听老人的唠叨，听听东家长、西家短的奇味趣事，当然最想的还是尝尝母亲包的立冬饺子。

# 等你

临沂长虹燃气有限公司 崔文雅

等你，  
在这个即将飘雪的冬季，  
盼着你的冰清玉洁，  
洒落心头，银霜满地。

等你是雪夜里急奔的马蹄，  
我驰骋着最矫健的一匹。  
假如你的幸福和我有关，  
我一定日夜兼程，不管风霜雪雨。

所有的等你都是粉妆玉砌，  
我是梅雪争春最耀眼的一季。  
等你天亮时来看我，  
这满山遍野，一定花香鸟语。

等你，  
没有除夕和七夕，  
只有想你，  
和没法不想你。



## 冬日相逢

阜平奥德燃气有限公司 张瑜

上次相遇还是年少  
小小的心  
如同从身体内拔出的骄傲  
摇曳上扬  
如果回首往事  
可能问出许多故事  
以及故事中的悲欢离合  
还有心动  
可是，一切都隐匿起来了  
相望着  
举着杯，笑容可掬  
不在意晃荡着酒杯里  
盛满五味杂陈的快乐  
如果询问往事  
定会问出一部小说虚拟的结构  
问出一个虽然遗憾但还算完满的结局  
容颜渐老  
我们怀揣一团火在冬日里行走  
吹过的风  
带着发酵了十五年的温馨  
一路前行



## 新年抒怀

黑山奥德燃气有限公司 付立秋

欢天喜地辞旧岁，  
起航一八开新篇。  
十九大春风引路，  
迈进伟大新时代。

初心不忘家国梦，  
人和家顺中华强。  
一带一路连世界，  
和平共处同发展。

奥德员工跟党走，  
上下努力齐奋斗。  
撸起袖子加油干，  
国富民强做贡献。



你们是冬日的晨星，  
早出晚归，披星戴月；  
你们是冬日的春风，  
寒冷的冬日迎来温暖；  
你们是冬日的暖阳，  
冬日多了一份格外的热情；  
你们是无畏的战士，  
用坚韧埋下胜利的种子；  
你们是奥德的荣耀，  
延展奥德成功之路，  
点燃雄安希望之火！

# 奥德人在雄安 ——致可敬可爱的奥德人

雄县新长虹燃气有限公司 崔小雪



### 工作追求



### 祝福家人



### 祈愿奥德



### 快乐脱单



### 生活愿望



王 强(枣庄) 许林林 李潇钰 路程茗 任宏敏 杨金鑫 张卫平 张海梅 石 峰 王贵军 周栋梁 申晓维 王军(中奥)  
王 伟(临沐) 沈 晨 李多多 徐文竹 霍书春 吴田田 孔凡雷 马艳艳 门 尊 刘宗敏 梁 霞 王贵军/摄

# 静等雪花开

临沂市罗庄区奥德燃气有限公司 肖艳艳



寒风潇潇 风雪飘零  
长路漫漫 踏歌而行  
... ..  
挥尽多少英雄豪情  
惟有与你同行  
才能把梦追寻... ..

一曲《雪山飞狐》的主题曲，伴随着八零后的我们，经历了20多年的时代变迁，风花雪月，成长历练。

每年都祈盼，能来一场飘忽而至的雪，称的上“鹅毛”，用得上“簇簇”，听之“扬扬洒洒”，看之“漫天飞舞”。每年，也都有写一点东西的冲动，但往往是疯玩够了，文字也如落地的雪花，消失的踪影全无。但今年似乎转换了心境，写点文字的念想格外强烈，只因为，我住到了皇山城，安静的守候在城里，万念归一，静等花开，体会青山未见老，因你白了头的淡泊与浪漫... ..

出去走走吧！感受一下2018年的第一场雪。踩在厚厚的积雪上，发出咯吱咯吱的声音，想起记忆中浅草寺里穿和服的少女，便是这样小心翼翼如履薄冰。留意着脚下的路，观赏着楸树、乌桕、古槐的枝枝桠桠上，都挂满

了毛茸茸亮晶晶的银条儿；北窗边上纤细至极的松针、竹叶，摇身变成了蓬松沉甸甸的雪球；屹立枝头的红叶，终守的红装素裹，分外妖娆。一阵风吹来，雪花像烟一样白，像梨花一样晶莹，银条儿和雪球儿，玉屑般的随风飘扬... ..

诗意的雪地上，有娇小的麻雀飞起或者落下，它急切短促的鸣叫，忽然让人觉得，即使生命再普通再渺小，但只要平淡真实的活着就已经足够美好。

就这样走着，想着，悟着，一直坚信，以一颗纯洁的心面对所有，所有也会惠赠你纯洁。一个能够给予他人欢乐的人，定是一个内心生满欢乐的人。真正的幸福，是过自己身心想要的那种生活，陋室简居，粗茶淡饭，布衣裹身，这些都不重要，重要的是在这份活着里，触摸到自己一颗充盈的灵魂，而皇山城，恰恰满足了我的居住需求，所以，我住得满足安逸，清心寡欲，逍遥自在... ..

墙角数枝梅，凌寒独自开。不知不觉中，来到了小广场，走在石子铺成的银白小道上，看两侧枯萎发黄的草地，此刻变成了

广袤无垠的沙丘，高高低低跌宕起伏。一丛梅花，几株耐冬，寂寞绽放，孤芳自赏，日常里总觉得缺少了气韵，待落满了雪花，穿上了白色的婚纱，才晓得这般曼妙，充满了爱恋和相思。曾经熟悉的每一条小道，此刻都隐没了身影，地面变成了一块无限延伸的画板，足迹在画板上，弯弯曲曲，深深浅浅。不禁想起了“归去来兮，田园芜胡不归”的诗句。仰天长啸，“忽如一夜春风来，千树万树梨花开”，仿佛这世界前无古人后无来者，唯我独存，傲立天地。这漫无边际飘洒飞舞的雪花，舞出了一个素雅洁净的天地，包裹住了灰瓦红砖的小区，映衬整个城更加素雅、纯洁、妖娆。

越来越厚的雪，铺就的是一种意象，一些事情蓄势待发，还需要用整个冬天来沉淀和酝酿。大雪覆盖的，不只是美好的记忆和过往，更有厚积薄发的梦想与希望。

让我们静静守候在，渐行渐远的岁月边缘，听冰雪融化的声音，听春竹破土的声音，听玉兰吐蕊的声音。

# 阅尽世界 回归东方



11月28日晚，奥德·海棠发布盛典暨《国乐丹青》顶级民乐盛筵的盛大启幕，1200余人聚集山东临沂大剧院歌剧厅共同见证了这一时刻。（详见P24）

