



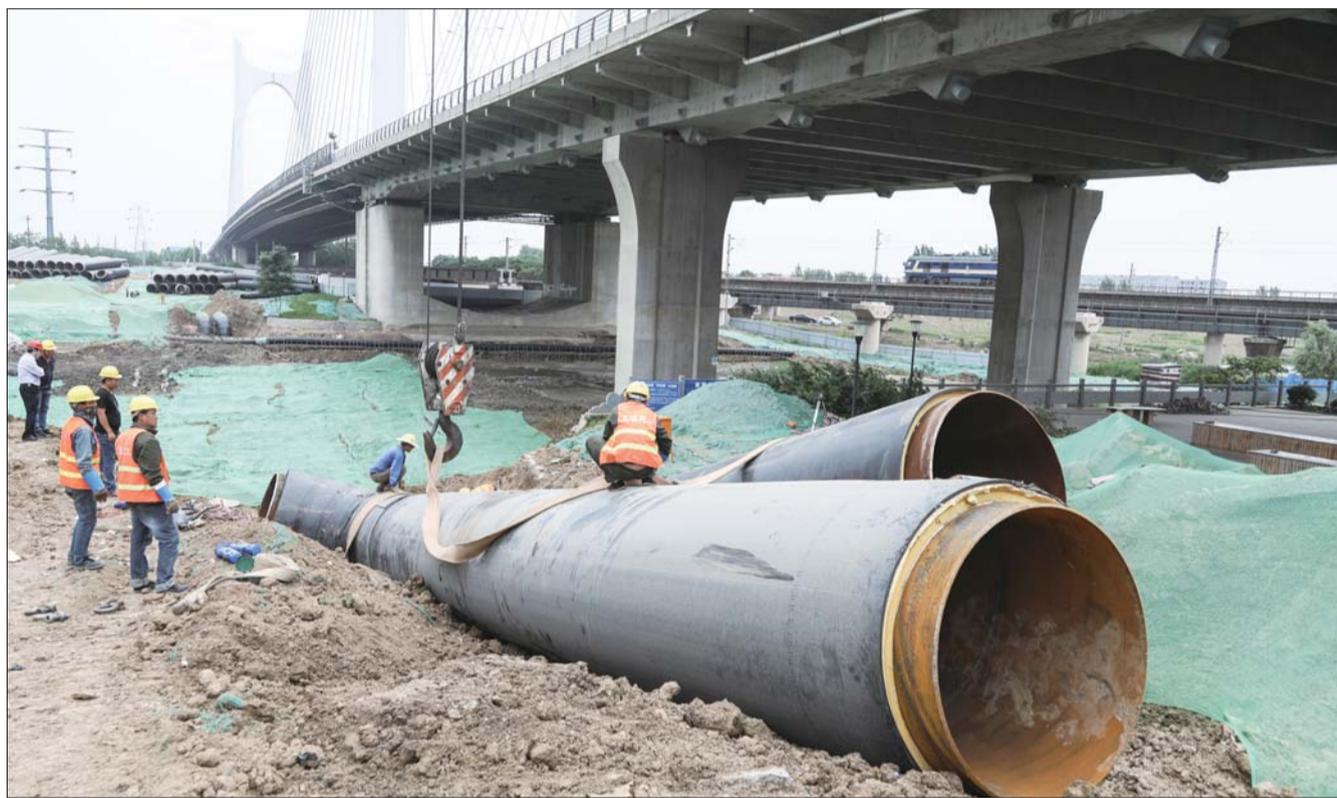
兴业银行 30 推荐贵宾客户赢好礼
新客 理财产品 5.45%
推荐新贵宾好友成为兴业银行贵宾客户,您和好友都将获赠积分,兑换专属好礼。
推荐黄金、白金、黑金、钻石客户,推荐人和被推荐人分别获赠 50、200、350、1000 积分。
具体活动规则请浏览兴业银行各营业网点,或登录兴业银行官网和手机银行。
详询兴业银行各网点:
分行营业部:济宁市红星中路22号(本务大厦) 财富热线:3295606/07/08
分行营业部:济宁市太白西路10号(太白大厦) 财富热线:3295606/07/08
分行营业部:邹城市太平路66号 财富热线:3281188/688
分行营业部:滕州市滕州北路88号 财富热线:3227686/688
支行营业部:济宁市高新区经二路39号(香港大厦东座) 财富热线:2716220/221
支行营业部:龙城市政区支行(太白西路45号) 财富热线:3295232/235
支行营业部:滕州市滕州支行(滕州路与祥和路交汇处向西20米) 财富热线:3667020/21
支行营业部:兖州区龙桥北路88号(丰盈金座) 财富热线:3227686/688
支行营业部:曲阜时代广场支行(曲阜时代广场东座1层) 财富热线:3666030/32

里彦电厂热源,今冬温暖东城区

项目施工已完成60%,启用后将逐步替代东郊热电厂现有机组

本报记者 孙璇

24日,里彦电厂热源入城项目正在施工中,该项目采用以里彦电厂既有机组为热源,实现与东郊热电厂现有主供热管网有效对接,逐步替代东郊热电厂现有机组。目前,工程已经进行了60%,预计9月底施工完毕,10月份供热管网将进行注水试压。也就是说,今年冬天,济宁东城区的居民就能用上里彦电厂的热源取暖了。



洸府河大桥下,施工正在紧张进行中。 本报记者 李岩松 摄

管网跨越5条河 敷设一条备用管道

24日上午,里彦电厂西南侧的泗河特大桥下,施工人员有的带着面罩焊接供热管道,火花四溅;有的驾驶挖掘机,正在回填土方,一派繁忙景象。这里是里彦电厂热源入城项目邹城太平东段的工地,也是施工难度最大的一段。

该标段是从里彦电厂的供热首站到南贯集大桥,共6300米,需要跨过泗河、兖矿运煤专线铁路、南贯集大桥底,地形复杂,施工难度较大。

距离河床10多米处,横卧了三根直径1.6米的供热主管道,除了供水管和回水管,还多加了一根备用管。“供热管网在泗河下,维护难度和风险较大,为了保证供热安全,多

敷设了一根备用管以备不时之需。”负责该项目的山东公用控股有限公司综合组负责人杜广学介绍。

在河床上施工,首先需要让河流改道,在原河道向东300米处,施工人员挖掘出一条人工河道,对河水进行引流。施工完毕后,将恢复泗河的本来面貌。“我们要赶在汛期来临之前尽快完工,这样才不影响泄洪安全,目前施工人员日夜赶工,24小时轮流值班。”杜广学说。

一个合口焊接六遍 用掉20公斤电焊条

从里彦电厂供热首站流出的高温水,要经过供热管道到达换热站,再流到千家万户,供热管道间的合口,相当于人体的关节,至关重要。

在德源路施工现场,施工人员驾驶履带吊装机正在

将长12米的供热管网进行合口,别看是机械作业,合口的间距需要控制在4—5毫米之间,对驾驶员是个严格的考验。

每个合口经过氩弧打底、电焊填充、盖面等工序,需要两名焊工同时焊接六遍,仅这一道工序需要用掉20公斤电焊条。“一个合口周长5米多,需要两名焊工在里外两侧同时施工9个小时才能完工。”负责德源路管道安装焊接的马苏州说,德源路段的合口约500个,对电焊工的耐心和匠心是个巨大考验。

而合口的焊接完成并不是终点,建设单位还将聘请专业公司,使用无损探伤仪对合口进行检测,确保合口处无漏点。每一个焊口均可追溯到责任人,检测合格的合口将会获得“身份证明”。“每个检测合格的合口处,都会打上合格的标识。”马苏州说。

施工进度完成过半 预计10月份注水试压

里彦电厂热源入城项目,采用以里彦电厂既有机组为热源,与东郊热电厂现有主供热管网对接,逐步替代东郊热电厂现有机组,共需敷设高温水供热管网22.6公里。

在东郊厂区西侧,新敷设的供热管道已经与原有的供热管道完成合口,并安装了阀门。而在如意洸府河大桥下,人工修建的拦水坝将河流截流,分成南北两段,河流间的导流管将两段河流连接起来,同时也

防止河流溢到工作槽中。两个河堤间的供热管网已经敷设完毕,并且完成了回填,东郊厂区西段已完工了80%。

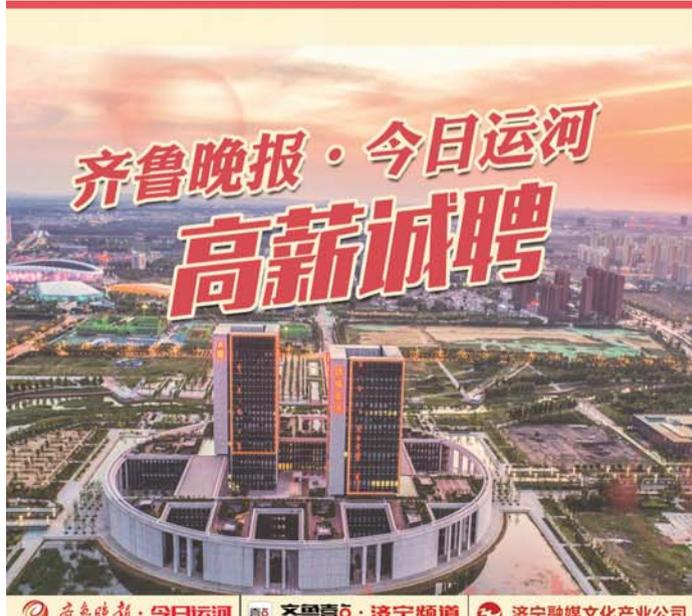
“工程分三段、13个工作面同时施工,目前已完成了60%。”杜广学说,预计9月底施工完毕,10月份供热管网将进行注水试压。也就是说,今年,济宁东城区的居民就能用上里彦电厂余热供暖了。

据介绍,利用里彦电厂余热作为热源,综合热效率比热电效率高,同时可减少大气污染物及灰渣、废水等的排放量,对改善济宁市空气质量,将起到良好的促进作用。



中国移动 China Mobile
光纤宽带 包年 240元
老客户特惠 流量翻10倍 送 宽带、全家全省通话全免费

今日本报B01—04版 本版编辑:陈鸿儒 组版:曾彦红 校对:周伟佳



齐鲁晚报·今日运河 高薪诚聘

《齐鲁晚报》是由大众报业集团主办的山东省唯一的省级晚报,2017年再度入选亚洲品牌500强,位居2016—2017中国报刊经营价值百强榜“全国晚报二十强”第二名。官方APP齐鲁壹点连续三个月位居全国新闻APP传播力“主流媒体APP”第二名。齐鲁晚报《今日运河》创刊于2005年3月21日,创刊13年来,今日运河提出“一纸蝶变 只为一城”的发展方向,强化“不止一张报纸”的概念,从一张报纸出发,初步形成“一报、一网、两微、一端”的运河融媒体矩阵。

经报社批准,因事业发展需要,今日运河招聘6名工作人员,招聘具体要求如下:

- 一、融媒记者(3名)**
 - 1、大学本科以上学历,文字功底扎实,熟悉报网端新闻采编流程,具有一定新闻敏感性,热爱传媒事业;
 - 2、学习能力强,善于并乐于沟通交流;
 - 3、年龄在28岁以内,条件特别优秀或有从业经验者优先。
- 二、融媒运营中心主任(1名)**
 - 1、本科及以上学历,有三年以上媒体从业经验,新闻敏感性,熟悉报网端新闻采编流程,具有融媒思维;
 - 2、负责融媒内容生产的统筹、融媒产品研发;
 - 3、具备丰富的开拓经验,能够开展资源整合;
- 三、资深编辑(1名)**
 - 1、本科及以上学历,有三年以上媒体从业经验,新闻敏感性,熟悉报网端新闻采编流程,具有融媒思维;
 - 2、关注时事及社会热点,熟悉政、经、社会领域,政治敏感度高;
 - 3、具备坚实的执行能力,能够协助融媒运营中心主任统筹融媒内容生产、研发融媒产品;
- 四、文案(1名)**
 - 1、本科及以上学历,具有三年以上文化创意或文化传媒行业从业经验,具有融媒思维;
 - 2、具备较强的执行能力,具有深厚的文字功底和创新思维,能够根据客户需求,运用融媒思维,独立承担行业文案撰写;
- 五、薪金待遇**
 - 1、见习期为三至六个月,见习期优秀者收入为2000元起;见习合格后,单位与其签订正式劳动合同,享有正式员工的同等待遇。单位提供行业内具有竞争力的薪金与福利待遇(含五险一金),拥有较多的学习机会和发展空间,享受带薪休假制度;
 - 2、融媒运营中心主任月薪6000元起;
 - 3、资深编辑月薪6000元起;
 - 4、文案月薪面议。
- 六、简历投递截止时间**

2018年5月31日
- 七、互联方式**

有意者请发送简历至电子邮箱jryhzhshyb@163.com,咨询电话:1867830189(张女士)。

齐鲁晚报·今日运河 齐鲁壹点·济宁频道 济宁融媒文化产业公司

《齐鲁晚报》是由大众报业集团主办的山东省唯一的省级晚报,2017年再度入选亚洲品牌500强,位居2016—2017中国报刊经营价值百强榜“全国晚报二十强”第二名。官方APP齐鲁壹点连续三个月位居全国新闻APP传播力“主流媒体APP”第二名。齐鲁晚报《今日运河》创刊于2005年3月21日,创刊13年来,今日运河提出“一纸蝶变 只为一城”的发展方向,强化“不止一张报纸”的概念,从一张报纸出发,初步形成“一报、一网、两微、一端”的运河融媒体矩阵。

经报社批准,因事业发展需要,今日运河招聘6名工作人员,招聘具体要求如下:

- 一、融媒记者(3名)**
 - 1、大学本科以上学历,文字功底扎实,熟悉报网端新闻采编流程,具有一定新闻敏感性,热爱传媒事业;
 - 2、学习能力强,善于并乐于沟通交流;
 - 3、年龄在28岁以内,条件特别优秀或有从业经验者优先。
- 二、融媒运营中心主任(1名)**
 - 1、本科及以上学历,有三年以上媒体从业经验,新闻敏感性,熟悉报网端新闻采编流程,具有融媒思维;
 - 2、负责融媒内容生产的统筹、融媒产品研发;
 - 3、具备丰富的开拓经验,能够开展资源整合;
- 三、资深编辑(1名)**
 - 1、本科及以上学历,有三年以上媒体从业经验,新闻敏感性,熟悉报网端新闻采编流程,具有融媒思维;
 - 2、关注时事及社会热点,熟悉政、经、社会领域,政治敏感度高;
 - 3、具备坚实的执行能力,能够协助融媒运营中心主任统筹融媒内容生产、研发融媒产品;
- 四、文案(1名)**
 - 1、本科及以上学历,具有三年以上文化创意或文化传媒行业从业经验,具有融媒思维;
 - 2、具备较强的执行能力,具有深厚的文字功底和创新思维,能够根据客户需求,运用融媒思维,独立承担行业文案撰写;
- 五、薪金待遇**
 - 1、见习期为三至六个月,见习期优秀者收入为2000元起;见习合格后,单位与其签订正式劳动合同,享有正式员工的同等待遇。单位提供行业内具有竞争力的薪金与福利待遇(含五险一金),拥有较多的学习机会和发展空间,享受带薪休假制度;
 - 2、融媒运营中心主任月薪6000元起;
 - 3、资深编辑月薪6000元起;
 - 4、文案月薪面议。
- 六、简历投递截止时间**

2018年5月31日
- 七、互联方式**

有意者请发送简历至电子邮箱jryhzhshyb@163.com,咨询电话:1867830189(张女士)。