



# 暖气不热，原是地热管有杂物

## 翠都国际这户居民家，暖气的“病症”找对了



地热管冲洗出的石子、泡沫杂物等。 本报记者 周惠娇 摄

本报济宁11月26日讯(记者 周惠娇 通讯员 仙草) 25日，壹粉“李明9843”在齐鲁壹点问暖平台反映，家中暖气不热，自己在家进行排气放水也没有效果。随后，齐鲁晚报·齐鲁壹点记者与运河热力维修人员来到翠都国际二期8号楼李明的家中。经过运河热力维修人员排查后发现，他们家三个房间的地热管都堵塞了。同时，室内供热设施也存在“气堵”问题。

“之前我试过对暖气片进行排气、放水，但只能维持半天，第二天房间又不热乎了。”李明无奈的说，之前向小区物业反映，并从网上查找地暖不热的解决办法，自己试图进行排气和放水，但效果并不明显。

维修人员对单元楼立管管网检查后，告诉记者，首先，先检查单元楼立管管网是否运行正常，如果立管供

水管道温度正常，则说明整栋楼供暖是正常的。只有个别用户家中暖气不热，说明用户自己家中供热设施存在问题。接着，维修人员手持红外线检测设备对李明家进行了检查。从检测设备电子屏幕明显看出，李明家中两间卧室和客厅地热管堵塞。

“新使用安装的地暖在供暖初期要进行调试及疏通，铺设地热管时避免不了会有杂质堵塞。”维修人员将卫生间暖气片的阀门拆卸开，随后关掉五组分水器，打开其中一组管路阀门，开始进行冲洗。不一会，从暖气片里不断涌出混浊的污水并散发出铁锈味。维修人员又将毛巾缠绕在卸开的阀门处，再次打开另外一组管路进行冲洗疏通。

“原来就是这些石子、木屑、泡沫把地热管给堵了呀！”李明看到维修人员对地暖管道反复调试疏通后从毛

巾中取出的杂物，惊讶的感叹道，“怪不得我怎么排气也不管用。”

维修人员告诉记者，李明家中地暖不热除了地暖管堵塞，还有分水器发生“气堵”，一一进行排气后，李明家中所有房间都热乎起来了。“孩子房间也热乎了，可以睡个踏实觉了。”此时，测温枪电子屏幕显示，李明家中温度22℃。

“翠都国际属于新建小区，用户反映家中暖气不热的原因主要集中为用户家中地热管内有空气或杂物造成堵塞、过滤器堵塞，地暖管在接口热熔时操作不当造成管道缩口等都会造成地暖不热。”运河热力办公室副主任贾存孝表示，当居民家中暖气不热时，不要私自排放供热系统里的循环水，一定要请专业维修人员上门查找影响暖气不热的原因后，对症下药。

相关链接

## 家中地暖不热乎 不妨试试这些招

供暖期，家中使用地暖的居民难免会遇到地暖不热的情况。在此，贾存孝介绍了三种地暖不热的原因和解决方法。

第一种，地暖盘管问题。通常是因为排布不合理等问题，导致管道弯曲或者施工时热熔过度造成管道缩口影响正常运行所需的流量，水循环不畅。需要重新排布，找正规公司进行铺设，必要时可以现场监督。

第二种，管道内有空气。有些时候因为冬季用完地暖后没有将水流干净，这样就会自动生成空气和污渍。需要打开分水器上的放气阀，排空气体就可以了。

第三种，过滤器的堵

塞。这种情况可能是水质比较差了，然后又因为不经常清洗，导致了过滤器堵塞，会让出水管不热，水循环不畅。需要请安装师傅上门清洗过滤网。

同时，贾存孝提醒居民，根据《济宁市供热管理办法》规定，供热设施的保修期应自建设单位向用户交付房屋之日起计算，不得低于两个采暖季；保修责任未履行或拖延履行的，供热设施的保修期不受两个采暖季的限制。当用户在保修期内发现室内供热设施存在质量和施工缺陷的，应在保修期内及时与建设单位联系，保修期满后用户室内供热设施将由用户自行负责。

本报记者 周惠娇

## 吴村变电站升级改造 助力曲阜美丽乡村建设

本报济宁11月26日讯(记者 周惠娇 通讯员 张萌星) 26日，在35千伏吴村变电站升级改造现场，国网曲阜市供电公司工作人员正在对户外35千伏组合电器进行调试，投运后将进一步提升设备装备水平及接带负荷能力，助力区域经济社会发展。

“吴村变电站承担着国际慢城景区等重要客户供电任务，是服务曲阜北部美丽乡村建设的重要电力枢纽。”现场工作负责人屈强介绍，该站内一、二次设备均投运于2001年，35千伏单

母线结构运行方式受限，无法完全满足新形势下的供电需求。为解决这一问题，国网曲阜市供电公司投资580万元，结合年度技改大修计划，科学制定实施方案，统筹考虑供电可靠性等因素，组织技术骨干开展升级改造。

据了解，本次升级改造任务是在上半年完成21面10千伏开关柜基础上开展的，将共计更换户外35千伏组合电器间隔7个、无功补偿成套装置2台、站用变2台，同步对站内环境进行治理，预计12月下旬完成。

# 济宁银行正式落户太白湖新区

## 将全力为新区中小企业和城乡居民提供特色化金融服务

本报济宁11月26日讯(记者 马云雪 通讯员 骆青) 26日，济宁银行太白湖支行开业。这既是太白湖新区区域化布局及可持续发展的需要，也是全力支持实体经济、服务地方经济建设重要举措。同时，济宁银行太白湖支行还与太白湖创城办联合举行了志愿者捐赠活动，现场捐赠志愿者服装300套。

“太白湖新区作为未来的城市主中心，区位优势明显，自然环境优美，生态禀赋独特，发展态势良好。”济

宁银行张衍珍副行长介绍，近年来太白湖新区立足“一核引领”战略定位，完成各项投资超过600亿元。新区路网绿化、水电气暖管网基本竣工，济宁奥体中心、省运会指挥中心等一批公益项目全面完工，现代化新城的雏形逐步显现。

现场，济宁银行太白湖支行与太白湖创城办联合举行了志愿者捐赠活动。现场捐赠志愿者服装300套，助力太白湖新区更好发展。

据了解，济宁银行成立以来，充分利用机制优势和地缘

优势，积极打造普惠金融服务体系，陆续推出小企业创业互助、股权质押、仓满贷、鱼米贷、蒜监贷、微粒贷等市场急需、灵活方便的信贷产品，全力为地方政府、中小企业和城乡居民提供特色化金融服务，对于推动地方经济发展、激发民营企业活力、服务大众金融理财，做出了积极的贡献。济宁银行在新区设立支行，不仅是银行自身发展的需要，更是对新区发展的强力支持，为新区健全金融服务体系、加快打造金融聚集区注入了强大的动力。



济宁银行太白湖支行与太白湖创城办联合举行了志愿者捐赠活动。