

### 我省召开采煤塌陷地综合治理工作座谈会

# 五年内力争治理八成采煤塌陷地

□记者 左丰岐 报道

**本报济南讯** “全省采煤塌陷地综合治理工作总体目标是：力争到2020年，煤炭企业治理已稳沉采煤塌陷地达到80%，新增塌陷地达到同步治理；地方政府治理历史遗留采煤塌陷地达到80%。到2025年，煤炭企业基本完成本矿区内已稳沉塌陷地；地方政府基本完成历史遗留采煤塌陷地治理任务。”12月23日，记者从全省采煤塌陷地综合治理工作座谈会上获悉上述目标。

我省是全国重要的煤炭生产基地，含煤面积4.8万平方公里，约占全省国土面积的33%。煤炭开采在保障能源供应的同时，也造成了大量塌陷区，使自然生态环境受到不同程度破坏。据统计，我省现有采煤塌陷地面积101.09万亩，尤以济宁、

泰安、枣庄、菏泽4市最为严重，塌陷总量占全省86.77%，急需大面积治理。

多年来，我省煤炭行业及煤炭企业大力推进煤矿区综合治理工作，主要采用“挖深填浅、覆土造地、涵养水源”等方法，取得了一些有益探索和成功经验。塌陷深的地方进一步加深，形成水面及水利设施，沉陷浅的地方实施土地复垦；治理后形成的耕地和水域，宜耕则耕、宜渔则渔、宜牧则牧，探索实现了农业复垦、生态复垦和产业复垦模式。

比较典型的是新矿集团新巨龙公司，他们按照“政府主导、企业参与、市场化运作”的原则，统筹推进压煤村庄搬迁、采煤塌陷区治理开发，提前规划1、2采区塌陷地13500亩，聘请国内农业专家做好采煤塌陷地治理方案，采用“挖深填浅”的

方法，综合利用矿区塌陷地，形成了一条农、林、牧、渔、游相结合的现代高效生态农业经济链条，实现了“沉陷不减地、农民能增收、生态有改善、效益可提高”的目标。

但是，采煤塌陷地治理涉及政府、企业、农民多个方面的责任和利益，影响因素多，协调难度大，并且存在验收难和土地移交难，一定程度上也影响了企业治理的积极性。加之当前，煤炭行业经济形势持续下行，煤矿企业亏损严重，亏损面超过90%，企业生存和安全稳定的压力很大。这也造成了塌陷地综合治理投入难以保证，完成治理任务的难度进一步加大。

“塌陷地治理既涉及到民生，更关系到生态环境，煤炭企业作为采煤塌陷地综合

治理的主体责任，必须义不容辞地履行好这个职责。”省煤炭工业局局长乔乃琛说。目前，从中央到地方，各级各部门对采煤塌陷地综合治理给予了高度重视，出台了一系列政策措施，在政策、项目、资金等方面给予大力扶持，特别是《山东省采煤塌陷地综合治理工作方案》，明确了采煤塌陷地治理任务表、路线图，划定了时间节点，明确了治理责任，为塌陷地治理指明了工作方向，提供了政策依据。

据悉，我省将最大限度争取和统筹各方资金，确保治理资金投入，分阶段制订工作计划和任务目标，限期完成存量塌陷地治理，逐步实现增量塌陷地与治理同步，按照农业复垦、生态复垦和产业复垦三类模式进行分类治理，确保按期完成目标任务。

## 汶上供电“全闭环”管理 驱动供电所对标提升

□姚连斌 刘钦同 报道

**本报汶上讯** “义桥供电所台区线损实时可算率98.65%，义中北台区不达标，请汇报原因；寅寺供电所台区线损实时可算率100%，请继续保持……”12月23日，在国网汶上县供电公司供电所班组对标会上，各项指标当众被通报。这是该公司推行供电所对标“全闭环”管理的一个真实写照。

为提升供电所班组对标工作，该公司认真分析对标变化，预测和研判形势，依托对标系统，全面推行“全闭环”管理模式。该模式将7项指标分配给三名及以上不同人员，由所长统一协调，确保人人身上有担子，担子不偏，压力不重，持续激发员工积极性。注重结合人员特长和岗位特点，对部分指标设置主辅责任人，辅位人员有责任督导主位人员，并在空缺情况下及时跟进填补，实现每项指标实时管控。同时，实行“日统计、周通报、月考核”制度，由专人汇总每日指标，对落后指标责任人，通报整改期限，观察指标提升效果，及时完善改进措施，打造措施改进与指标提升并行“双轨”。

自该模式推行后，供电所班组人员协同分工，精准定位短板和薄弱环节，科学高效实施整改，促进对标成绩提升。截至23日16时，该公司供电所台区实时可算率进入对标A段占比73.3%，较月初46.7%，提升了26.6个百分点。

## 嘉祥供电加快工程改造 保配电网平稳度冬

□李金平 报道

**本报嘉祥讯** 截至12月16日，国网嘉祥县供电公司已完成新建改造10kV线路227公里，0.4kV线路201公里、新增更换配变323台，完成61个村的低电压治理任务，为城乡居民冬季用电提供了可靠保障。

为确保迎峰度冬期间电网安全稳定运行，该公司加快工程建设改造进度，优先解决配网设备重、过载和“卡脖子”问题。积极开展配网设备隐患排查治理，分线路和台区全面排查存在的缺陷和短板并集中消除。加大台区及低压改造力度，切实解决配网突出问题，加强配网设备监测和冬季运维，做好冬季恶劣天气下电力设备的防冻、防大风、防污闪等工作。开展配网设备红外测温工作，对配网设备进行动态监视，确保配电网平稳度冬。

## 兰陵供电 冬季施工安全专项督察保安全

□辛涛 报道

**本报兰陵讯** 12月23日，国网兰陵县供电公司安监部人员先后对5处技改现场进行冬季施工安全专项督察，并随机拷问作业人员《安规》相关内容，确保冬季施工安全。

今年以来，该公司坚持深化安全管理提升活动，不断完善各专业、各层级、全过程安全生产责任体系，坚持“员工每日一问、班组每周一课、公司每月一考”，常态化开展《安规》、《安全生产法》等问考。随时开展作业安全承载力分析，加强外包队伍管理，重点强化交叉跨越、近电作业、高空作业等高危现场管控和小、分散、临时性作业现场到位监督，进一步规范和加强安全管理，切实保证施工安全。

## 夏津供电 举办班组建设知识“大考问”

□李海涛 贾玉霜 报道

**本报夏津讯** 为进一步推进班组强基础、重实效、专业化进程，提升班组队伍素质，12月21日，国网夏津县供电公司举办了班组建设知识“大考问”活动，以考促学，学用结合，促进班组管理和业务素质有效提升。

该公司部室专责、班组长、供电所长及班组专责人137人以抽签形式现场选取答题项目，全面考核班组建设过程中的知识点、问题点。考问知识涵盖班组建设总体思路、工作主线、评价细则、内容分解、大讲堂制度流程等方面内容，通过对话调查班组班委会、民主生活会、QC质量管理小组、善小活动开展情况，对班组科技攻关、专利申报、竞赛比武、业务比拼、劳动竞赛进行了解，旨在评价本年度班组建设成效，总结班组建设经验，为明年“五位一体”协同推进、班组建设持续用力奠定基础。经两天紧张考问，19名班组职工分获一、二、三等奖。

## 禹城供电 专业化监督业务化管控保廉洁

□崔珠峰 李卫 报道

**本报禹城讯** 12月20日，国网禹城市供电公司开展关键岗位人员述廉工作，盯紧经营管理重点领域和环节，细化廉政风险点，编制重点监督事项表，实现对各业务领域的专业化监督和业务化管控，保障企业风清气正。

## 宁津供电 帮扶特困户温暖过冬

□王树清 白学民 报道

**本报宁津讯** 近日，国网宁津县供电公司选派的“第一书记”王福华和他的助手，走进宁津县张大庄镇杏行社区的贫困户徐玉增家中，为他送去了棉衣、棉被、非转基因食用油、面粉等，为孤寡老人送温暖，助力特困户温暖过冬。

宁津供电公司按照上级关于做好第一书记帮包村特困户温暖过冬工作要求，积极行动，组织人员对帮扶村——张大庄镇杏行社区进行逐户走访排查，进行点对点帮扶，使扶贫工作更加精准。

同时，该公司在系统内广泛宣传动员，号召全体干部员工按照自觉、自愿的原则，积极主动地参与到为贫困户捐赠衣物活动中来，展示供电企业、供电员工关爱社会、服务社会、回报社会的社会责任。

# 光伏农业大棚及园区建设 团体标准在我省首创

□记者 赵洪杰 报道

**本报济南讯** 近日《光伏农业大棚及园区建设技术规范》团体标准新闻发布会在山东发布，这是目前我国发布的一个、也是唯一一个光伏农业团体标准，该标准由山东省标准化研究院、山东天巨光伏农业科技有限公司等单位和企业联合起草。

由于我国土地资源匮乏，单纯的光伏

发电对有限土地的综合与高效利用产生了极大的浪费。近年来，随着电池组件成本不断降低，光伏农业得到了迅速发展，被业内认为是一种新兴产业发展模式，也是我国经济低碳、绿色转型发展和农业调结构、转方式与提档升级的有效方式。

但由于光伏农业技术与管理标准空白，导致了光伏农业市场混乱，如以光伏农业名义获得土地，实际进行光伏发电，

忽略农业发展；由于没有相应的技术支撑及硬件支持，大棚内温度、湿度和阳光等无法得到有效控制，农作物生长受到了严重影响；由于没有立项和验收依据，导致光伏扶贫财政扶贫资金迟迟无法释放，企业也无法进行投资，严重影响了我省光伏农业健康有序地发展。专家表示，标准制定可提高光伏农业的进入门槛，规范光伏农业市场秩序，带动整个行业整体提升。



12月24日，枣矿集团柴里煤矿两对青年职工在表演踢毽拍气球比赛。为活跃矿区青年文化生活，为单身青年搭建起一条友谊之桥、缘分之桥、爱情之桥，更好地引导矿区青年投身于矿井发展建设中，当日，该矿举办了“相约新年、缘聚柴里”青年交友联谊会。吸引了来自田陈煤矿、滕南医院、盛隆焦化公司等单位的100余名青年参加联谊会。

# 明年直接交易电量将达今年3倍

### 我省试点用户企业范围扩大到化肥行业

□记者 左丰岐 报道

**本报济南讯** 12月24日，记者从省相关部门获悉，明年我省将继续推进电力直接交易试点工作，目前已经确定明年全省直接交易电量规模为600亿千瓦时，为今年全年直接交易电量200亿千瓦时的3倍。

电力直接交易被视为电价改革的突破口，通过直购电模式，有利于实现电力资源的优化配置，形成多卖家多买家的局面，大用户直接交易是电力市场化的一个方向。2014年，山东省首次实施电力直接交易试点，达成有效交易电量78.18亿千瓦时，平均降价幅度1.5分/千瓦时，降低用户用电成本约1.2亿元。2015年，先后实施了两批电力直接交易试点，全年电力直接交易规模达200亿千瓦时。

我省将贯彻落实国家电力体制改革精神，积极推动电力市场化改革。原则上直接交易用户向转型升级快、质量效益好、财税贡献大并在同行业中名列前茅的企业

倾斜；向创新能力强、技术改造成效显著，发展后劲足、潜力大的企业倾斜；向战略新兴产业和各市重点培育、扶持的骨干企业倾斜。试点用户准入上简化程序、放宽门槛，实行负面清单、备案管理模式。

据介绍，明年全省直接交易电量规模为600亿千瓦时，其中西北电网机组与我省用户组织跨区直接交易电量100亿千瓦时，省内机组开展直接交易电量500亿千瓦时。参与跨区直接交易用户由省里与国家相关部门统一组织衔接。省相关部门组织申报的用户参与省内机组直接交易试点。

明年电力直接交易一个变化体现在试点用户企业范围扩大到化肥行业。由于化肥行业自明年4月1日起取消优惠电价，化肥企业也可参与电力直接交易试点，同时其明年直接交易用电量按照今年后8个月预计用电量审核。

2016年电力直接交易试点用户准入条

件，主要有具有独立法人资格的经济实体，或者经法人单位授权的内部独立核算的电力用户，信用良好；用电负荷稳定，全年用电量在1000万千瓦时及以上；电压等级在35千伏及以上；生产技术工艺不属于《产业结构调整指导目录》中淘汰类及限制类；用户所有用电项目需具有完备的环境手续等。

新申报参与试点由各市经济和和信息化委员会与有关部门会商，严格按照准入条件审核把关，审核通过后，报省经济和和信息化委员会备案。随后省相关部门根据全省直接交易电量规模和各市申报情况确定公示名单。今年已入围试点范围的用户，原则上明年继续参与试点。

我省在电力直接交易中，严格遵循公开、公平、公正的市场化交易原则，严格把握节能减排和结构调整的政策导向，确保所有交易规则、准入标准的严格执行。今年有5家企业涉及环保违法违规，已被取消电力直接交易试点资格。

大众视野 能源世界

