

七五煤矿采掘工作面建成 “三室”“两库”“两站”

近日,七五煤矿质量办公室工作人员深入井下验收217智能化综采工作面精品创建工作。工作面建有党建引领工作室、班后会综合工作室;综机配件管理库、油脂管理库;移动式应急急救站、移动式防冲管理站,统称为“三室”“两库”“两站”。

七五煤矿是接管矿井,在接管初期质量标准化建设一无标准二无经验的情况下,他们提出了创建“高标准化矿井”目标,突出实用化、统一化、样板化,打造标准化“三室”“两库”“两站”,推进“四头两面”动态达标。

该矿借鉴“支部建在连上”的做法,把“党员放在班里”,将支部党建阵地延伸到采面迎头,创建了党建引领工作室,制作了党员综合竞赛牌板,从安全、质量、掘进进尺、材料使用、文明生产五个方面考核,开展流动红旗竞赛。

“‘三室’‘两库’‘两站’全部一个标准,既美观又实用,而且各具特色,发挥不同的作用。比如建设油脂管理库,配齐了统一的加油工具,建立了油脂使用台账,不仅减少了油脂跑冒滴漏,而且实现了规范化管



理。”该矿质检办主任戴金国说。

移动式应急急救站,被职工们称为生命“守护神”,里面不仅配备了酒精纱布、担架、速效救心丸等医疗用品,还配备了矿泉水、饼干等饮食。除此之外,他们还利用移动式应急急救站进行应急救援演练,增强自救互救能力。

“在井下工作职工零星的擦伤、挫伤都是再正常不过的事情,避免不了伤口感染和发炎,有了移动式应急急救站第一时间为职工处理,切实保障了职工身体健康。”该矿综采工

区班长冯建说。

班后会工作室的建立,方便了班组对一天的工作进行分析总结,检查各类记录填写情况。

移动式防冲管理站则全部是由该矿自主创新,特别是该矿自主研发的“移动式防冲限员语音提示器”,不仅能够时时提示

工作面人员变化,而且能够做到超员报警,有效防止了工作面超员作业现象的发生,此项目已经申报国家实用型专利。

综机配件管理库摆放的都是日常生产需要的配件,每个配件都标准放置,确保了帐、卡、物一致,不仅满足了生产的应急需要,而且大大节约了材料成本。

“自从工作面创建了‘三室’‘两库’‘两站’,以前那种随意乱丢乱放的习惯,彻底改成了,有了配件库就必须按标准码放,否则就会被扣罚。”综采工区职工丁德夫谈及标准化创建后感受如是说。

值得一提的是,该矿秉承朴素的质量标准化的理念,建设硐室的材料大部分都是该矿木厂在加工木料时候剩下的下脚料,实现了变废为宝,循环利用。

据悉,七五煤矿每个迎头采面都根据自身的实际需要建设类似的标准硐室,该矿在下一步的采掘工作面创建中,还要在此基础上,继续将标准化创建,向两巷延伸,实现机电设备、设施标准化设计、标准化施工、标准化作业。

本报记者 谢丽聃
通讯员 蒋振华

平价上网“超预期”加速 风电行业迎新考

“当前中国风电面临新的考验,平价上网时代即将到来。提质增效、降低成本是未来几年的紧迫任务,而实现这些目标的根本措施是技术创新和人才培养。”中国可再生能源学会风能专业委员会主任姚兴佳在10月17日的2018北京国际风能大会暨展览会(CWP 2018)开幕式上说。

风电平价上网“超预期”加速到来已是业界共识。与会专家预测,“十三五”后半段陆上风电电价下降潜力可达20%,而海上风电和分散式风电正在成为风电行业新的增长点,科技部将给予一系列支持。

中国可再生能源学会数据显示,2017年中国风电累计装机容量达到1.88亿千瓦,其中并网容量1.64亿千瓦,而今年1至6月份全国风电新增并网容量794万千瓦。这意味着,截至今年上半年,全国累计风电并网容量已达到1.716亿千瓦。

“今年风电招标单价有的低至0.2元-0.3元/千瓦时,较之多年前0.8元/千瓦时的水平降了一半还多。风电已具备与火电等传统能源竞争的能力。所以,风电行业该断奶就要断,一个行业不可能永远靠补贴生存。”中国可再生能源学会风能专业委员会秘书长秦海岩

称。据国家发改委能源研究所可再生能源中心研究员时璟丽测算,2009年至今,中国的陆上风电投资水平总体下降15%到20%,成本下降20%到25%。预计“十三五”后半段,保守预期的情况下,陆上电价下降潜力至少能够达到10%,如果在解决政策实施的情况下,下降潜力可以达到20%左右。

今年5月,国家能源局发布了《关于2018年度风电建设管理有关要求的通知》,明确推行竞争方式配置风电项目。“竞价上网政策已经开始施行,风电行业即将步入一个新的发展阶段。”中国农机工业协会风能设备分会秘书长祁和生指出,在新的形势下,风电的发展既面临与传统能源的竞争,还面临光伏等其他可再生能源的挤压,风电行业内各企业之间也在相互竞争,未来几年对风电行业来说是关键时期,需要以新一轮变革为契机,创新和发展新的经营模式,在平价上网时代的能源和电力市场赢得新的发展空间。

2018年被称为分散式风电元年,今年国家相关部门陆续发布了多项支持分散式风电开发的文件,地方政府也陆续出台了分散式风电的发展规划。据统计,2018年-2020年仅河南、河北、山西三省分散式建设规模已超7GW。参照分布式光伏、分布式天然气等装机规模发展规律,机构预计到2020年,中国分散式风电装机将达20GW,每年新增分散式风电装机规模增速为100%以上。

海上风电也被寄予厚望。近年来海上风电发展热度逐步升温,目前完成近300万千瓦装机容量,在建规模达到600万千瓦,按照现在的速度,到2020年完全可以完成500万千瓦装机、开工建设1000千瓦的“十三五”规划目标。

(来源:《经济参考报》)

钻石心·红芳尊

红芳尊SOD干红葡萄酒

SOD红芳尊红酒 富含活的SOD

SOD是什么?

Baidu 百度

SOD



百度一下

联系电话: 0531-84556789

 红芳尊
The red angel Buddha
功能红酒品牌