

安全管理有道

从人工现场巡检到「鹰眼」精准识别不安全行为，再到平台远程「把脉问诊」

解码智慧铸造

本报通讯员 马居易



安庆电厂智慧工地监控中心。

时代之需 智慧转型势在必行

电力工程建设安全直接关系到人民群众生命财产安全...

长的需要。2024年5月8日，项目喜获集团投资决策批复...

“过去，一个安全员要管上千平方米的作业面，一天跑下来，隐患排查难免有遗漏...

实干之举 智慧赋能全域管控

“以前巡一次工地，都是两万步起步，还总担心漏看隐患...

人员管理实现“培训—准入—监管—预警”全周期闭环...

场景，系统可及时生成应急通知。

技术赋能让防控实现无死角。AI“鹰眼”搭载8种智能算法...

丰硕之果 铸就标杆赋能发展

自智慧安全平台运行以来，工地悄然蜕变。人员流动实时可视...

智慧工地项目加持下，安庆三期开工以来实现安全事故“零发生”...

农民工工资发放监管体系实现全流程追溯，确保薪资足额及时发放...

如今，智慧工地建设形成的“技术赋能+精益管控+全员共治”模式...

“双20约会”

——铁路装备府谷段道岔清筛车间高效作业侧记

本报通讯员 刘刚

调整起道参数，我们在轨枕缝里找平衡。他头也不抬地说道。

运行前的设备检查环节，清筛机操作工王凯左手持记录仪，右手握安检锤...

“赵车，道岔捣固车拨道没动作！”作业中，道岔捣固车二号位操作工张宇，一如往常旋转起拨道旋钮...

“赵主任，拨道还是没动作。”电子摆互换后，故障仍然没有解决，而

距离天窗结束只有40多分钟，赵昕有些慌了。

“不要慌，网路版车型可能需要重新写数据。”姚乾坤沉声道。一时间，现场出奇的安静...

当车组安全正点返回站内股道，作业圆满完成。“处理故障20分钟，恢复剩余线路20分钟。”这莫非是“双20约会”？

“大黄蜂”的轰鸣声刚刚在转龙湾站停歇，转战达拉特旗北站的急行队伍已悄然出发...

盘上划过整整20小时。“又是一场‘双20约会’！”机械工区工长项国帅抹了把脸上的污渍，笑着说道。

为了精准守护每一寸“钢铁防线”，他们每一次作业都在缩短应变的“延迟”，每一次重复都在缩小操作的“误差”...

在这场高负荷运转中，人员与设备双双面临考验。他们用完备的安全机制，以科学的时间统筹扛住20小时高强度考验...

助“安”一线

广东台山电厂十五运会期间安全发电超9亿千瓦时

本报讯（通讯员 陈俊全）11月21日，第十五届全国运动会在广州闭幕。作为十五运会电力保供重点单位，广东台山电厂赛事期间共完成发电量达9.04亿千瓦时...

该厂详细编制电力安全保障工作方案，统筹生产管理，压实主体责任，构建“全员参与、全域覆盖、全程管控”保供责任体系...

重庆电厂

升级UPS系统提升机组运行稳定性

本报讯（通讯员 阳毅 周珺滨）近日，重庆电厂精准把握30万千瓦机组停备窗口期，高效完成主机UPS系统综合性维护升级...

此次维护升级工作前期，该厂技术团队针对UPS主机核心控制单元，对输出电压、频率、旁路切换时间等20余项关键参数进行逐项校验...

龙源甘肃公司

智能化电网断面预警系统正式上线

本报讯（通讯员 李艳玲）日前，龙源甘肃公司成功研发虚拟电网断面智能预警平台，做到“限中求增、应发尽发”...

该系统基于电网拓扑结构，利用AI建模技术构建动态虚拟地理接线图，实现关键断面潮流、负载率、运行方式的三级预警监控...

决战四季度 家书抵万金

与老爸“约法三章”

老爸：

您好！见字如面。

我想，还是叫您“老张”吧！亲切！

听说你们公司最近在开展“安全家书”征集活动，让家人写信提醒注意安全。一开始我还觉得这形式挺“老土”的，现在谁还写信啊？但转念一想，有些话，还真得静下心来写一写，和您唠唠叨叨。

老张，您的工作我一直不太懂，只知道您整天跟汽轮机、锅炉、高压电这些“大家伙”打交道。听起来很酷，像科幻片里的场景，但我也明白，酷的背后是实实在在的风险。您每天走进生产现场，就像走进一个充满能量的“魔方世界”，而您的任务，就是当好那个沉稳的“驯兽师”。

说实话，以前我对您工作的危险性没什么概念。直到最近物理课上学到高压电，老师讲到它的破坏力时，我第一个想到的就是您。那一刻我才真正意识到，我每天挂念的“老张”，工作中面对的是怎样的“终极挑战”。

老张，有件事我平时不说，但一直放在心上。每天放学回家，我总会悄悄问妈妈：“老张今天回来吗？”要是您在家，我心里就特别踏实；要是您加班，我总觉得少了点啥。晚上写作业的时候，我会不自觉地听着门口的动静，直到听见您钥匙转动的声音，这颗心才算真正落地。

所以老张，咱们得约法三章：第一，停一停想清楚。操作前多花十秒钟确认，这不是啰嗦，而是安全。第二，劳保设备穿戴齐。安全帽、绝缘鞋、防护手套——这是您的“战神套装”，任何时候都不能因省事。第三，搭把手动吱声。和工友互相提醒、彼此照应，一句“注意安全”可能就能避免一场意外。

老张，以前我觉得您上班就是为了养家糊口，现在我才慢慢明白，您每天点亮的不仅是城市的灯火，更是在照亮我成长的路。您用每一次谨慎的操作教会我什么是责任，用每一天安归来告诉我什么是守护。

这封信不只是一封安全家书，更是我们之间的约定——您在外守护万家灯火，我在家里守护这份温暖。您的安全，不只是工作纪律的要求，更是我们幸福小家的基石。

希望您每天都高高兴兴上班去，平平安安回家来！

您的儿子 张晋

（作者系内蒙古西来峰公司职工张占文之子 郭佳整理）

安全 守护人

凌晨两点半的陕北高原，天地间一片寂静，11月底的寒风裹挟着刺骨凉意阵阵袭来。

铁路装备府谷段道岔清筛车间的大柳塔站驻地，细密的脚步声从黑暗中渐次响起，三十余名胸前闪烁着安全反光条的“黄马甲”向包神线转龙湾站道岔清筛作业现场进发，一场分秒必争的攻坚战拉开序幕。

作业现场，清筛车“大黄蜂”的机械轰鸣声撕裂寂静，东方慢慢露出了鱼肚白。此时，道岔捣固车车长赵昕趴在钢轨上，目光始终锁定道岔捣固车起道点。“清筛后的线路质量全靠捣固车保障，每前进一根枕木，就要