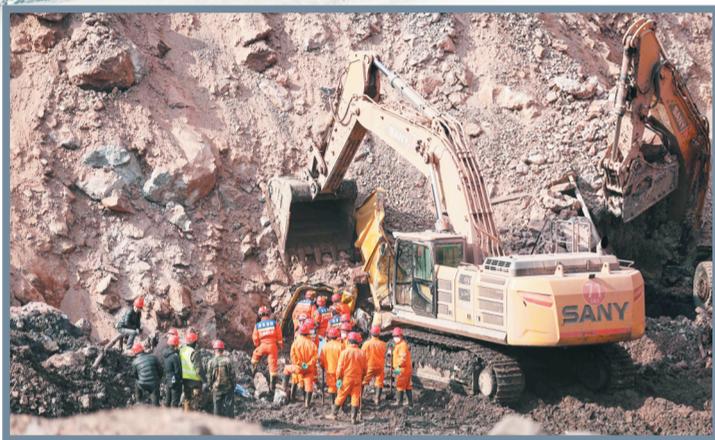


2月23日,救援车辆在煤矿坍塌事故现场作业(无人机照片)。



2月23日,内蒙古自治区消防救援总队指战员在事故现场实施救援。

内蒙古煤矿坍塌事故尚有48人失联 火爆的生意 罕见的坍塌

据央视新闻报道,截至2月23日15时40分,内蒙古阿拉善左旗新井煤业有限公司露天煤矿边坡坍塌事故中5人死亡,6人受伤,48人失联。

关于边坡坍塌的具体原因,正在进一步调查中,公安机关已介入调查,相关人员已控制,后续将适时公布调查结果。应急管理部要求认真开展事故调查,按照“四不放过”原则,彻查事故原因和责任,依法依规严肃追责问责。

罕见的露天煤矿事故

发生事故的新井煤矿约有600名员工,近几月包括春节期间一直未停工。发生坍塌的是露天煤矿作业面北侧山坡,除了22日中午的坍塌,22日傍晚6点多,现场又发生了二次坍塌,救援难度很大。

张力是一名货车司机,2008年就在煤矿上工作,曾做过2年煤矿管理员,后来又开货车运煤,跑遍了当地大大小小的煤矿。“我从阿拉善右旗到左旗,干了这么多年,几乎没有听说过有露天煤矿出事的,尤其是这么大的安全事故,这是第一次。”

张力告诉记者,当地的露天煤矿,指的是从地表往地下挖的矿井类型,挖出来的土就堆矿坑边,一层一层堆叠起来,大概每堆10米设置一个台阶,变成运土运煤的路。整个矿坑就变成一个倒金字塔,越往上,宽度就越大,斜坡越陡,越容易发生山体滑坡之类的事情。张力说,“阿拉善这个山是土石山,里面又是土又是岩石,不太稳固,就容易滑坡。有些(煤矿)纯粹是岩石坡,坡度再陡,也不容易滑坡。”

张力说,2022年12月份他还到出事的新井煤矿拉过20车煤,他当时在土堆最上面看到,在矿坑的垂直面上,要转七八圈路才能从下到最底下,也就是说,整个矿坑深度在七八十米左右。而最底下的操作面,根据他当时目测,约200米长、150米宽。

实际上,根据张力的经验,露天采矿一般来说是比较安全的。也正是因为政府安全整治,10多年前,当地的采煤才从更危险的洞采统一改成露天形式。他记得,新井煤矿也是在那时候改成露天煤矿的。公开信息显示,新井煤矿的确是在2012年,经内蒙古自治区煤炭工业局批复同意,由井工开采变更为90万吨/年的露天开采的。

张力说,在他去过的当地煤矿中,新井煤矿算不大不小的中型矿。他在矿上拉煤的那20天,在矿坑里作业的人员主要煤矿管理员、翻斗车司机、挖掘机司机、铲车司机甚至洒水车司机,“挖掘车就是挖煤挖土方,铲车主要是挖土,或者跟着翻斗车来回平路,现在环保检查比较厉害,矿坑里面都有洒水,所以有洒水车。”

他当时目测,整个矿坑里每天都起码有40辆车在同时作业。另外,张力介绍,当地的煤矿,包括新井煤矿挖矿是不休息的,倒班制,换人不换车。



2月23日凌晨,救援车辆在事故煤矿作业(无人机照片)。



电力工作人员正在紧急施放电缆。



2月23日,救援人员操作大型机械在事故现场开展救援。

矿场生意火爆背后

张力去年去新井煤矿拉煤,是供应阿拉善本地的一家电厂,电厂离煤矿100多公里。根据他的了解,新井煤矿地处内蒙古西边,方圆20公里内没有其他中大型煤矿了,同时,因为离宁夏近,开车半个小时就到青铜峡了,所以这里大部分煤是销往宁夏吴忠、中卫等地的,生意特别好。

他记得,自己去拉煤那段时间,最夸张的一天,下午5点到矿上时,后面还排了100辆车等着拉煤,到了当天晚上12点左右,100多辆车全部装完都拉走了。加上当天下午5点以前的煤车,张力估计,那一天新井煤矿起码装了二三百车,“给我的感觉是,非常热闹,人特别多,车特别多。”

矿上如此繁忙,张力分析,是因为去年煤价特别高,“不单单是他们

(新井煤矿)的生意好,所有的煤矿生意都好。”相关行业报告显示,因春节保供、冬奥会能源储备、气候等原因,叠加俄乌冲突给全球能源市场带来的巨大震荡,从2022年9月开始,国内煤价稳步拉涨到近10年的高点,国内原煤产量也节节上涨。

张力说,新井煤矿周边原本主要是牧民,“虽然不像是传统的那种大草原,但还是有些人放牧,3公里一家、5公里一家这样。”根据他的了解,矿上的操作人员,每个月的工资大多在8000到1万元。

根据天眼查信息,内蒙古新井煤业有限公司成立于1999年9月2日,涉及各类案件209项,超九成成为被告,目前处于首次执行阶段的案件有144件。该公司13次被列为失信被

执行人,目前全部未履行,比如2021年被阿拉善左旗人民法院执行4959080元,2022年8月被宁夏吴忠市中院强制执行8075万元。

天眼查信息还显示,新井煤业有限公司2022年曾因多项问题被行政处罚,处罚事由包括主运输道路、滑坡区域未设相关标志,缺乏相关工程图纸,车辆未按要求维护,未持证人员入坑作业、氧气瓶与乙炔瓶放置距离过近,交接班记录不完整等。而根据《中国环境报》2015年报道,因存在未批先建、未落实环评要求等问题,新井煤业还曾被责令停产。

(文中张力为化名)

据新华社、央视、《三联生活周刊》