

本报记者直击三亚绕城高速塌方事故救援现场 36个小时打通生命通道



被困工人通过通道送上的纸条。 新华社记者 郭程 摄

8名工人被困! 三亚市绕城高速公路迎宾隧道塌方事故现场,救援行动争分夺秒地进行着。

方案

6月6日上午10时,技术专家们再次聚集到临时救援指挥部。此时离事故发生已经有34个小时,大家的心情凝重、焦急。由于担心顶部逃生通道发生塌方,已挖了23米的通道被迫停止施工,专家们不得不再想新的方案。

经过紧张的讨论,临时救援指挥部和专家们再次形成了3套方案,第一,由三亚市水文地质工程地质勘察院继续钻探生命保障通道,以便以最快的速度向隧道内送气、送水、送信心;第二,为防止第一套方案遇岩石受阻,由海军驻部队支援的德国进口设备也紧急运往现场打桩;第三,加快平行隧道

的挖掘进度,从侧面打通救生通道,在塌方处以洞壁和地面为支撑点挖一个“猫洞”,用钢板加固后,可以容一个人进出。

方案立即开始执行,人们紧绷的心稍微得到一丝放松。

但天公此时不做美,偏偏下起了暴雨,泥水妨碍救援队伍的施工,也对被困在隧道内部的8名工人产生了更大的威胁。

纸条

11时30分,省委副书记、省长罗保铭在暴雨中出现。省长的到来给大家增添了更大的信心和力量。

在工地厨房改成的临时救援指挥部里,罗保铭听取了有关隧道塌方和救援情况的汇报,他要求救援队伍尽全力抢救。

踏着泥泞的路面,罗保铭和省委常委、三亚市委书记江泽民进入到塌方隧道内部,

查看救援情况。在救援现场,罗保铭还为救援队伍加油。

方案优、设备好、信心强。原计划要在下午2点才能打通的“生命通道”提前近两个小时打通。

36个小时!经过两个不眠之夜,救援队伍终于可以向隧道内喊话、送水了。

12时41分,三亚消防支队河东消防大队教导员尹胜平通过一条130毫米的钢管向被困工人进行喊话,同时向隧道内被困工人输送营养液。

救援人员用绳索系好面包、矿泉水、牛奶,送给被困工人,很快绳子的另一端传回来一张纸条。

纸条上写:我们离人行洞17米,可以开挖。人行洞内一切安全,风管中间断了,有一丝小风进来。水我们自己烧,请给食物。

全场沸腾了!所有人的脸上都挂着笑

容,8名被困工人坚持住了。

罗保铭对着生命保障通道喊话:喂,能听到吗?在得知工人安然无恙后,罗保铭欣慰地笑了。

电话

被困人员与救援人员“以绳为媒”开始交流,救援人员通过绳子系纸告诉被困8名工人不要慌张,救援行动进展的很顺利。

被困人员通过纸条告诉大家里面的情况,并利用施工标记告知救援人员他们所在的位置。

为了加快救援进度和稳定被困人员的情绪,必须有更好的交流方式。中国电信的技术人员已赶到现场,两套应急通信抢救方案立即产生。方案一,在抢救补给井口采取紧急搭建开通微蜂窝CDMA通信抢险方案;

方案二,采取有线电缆电话通信抢险方案,从附近的三亚戒毒安康康复中心电信机房

敷设容量10对通信电缆,到生命保障通道口。但由于坍塌土层厚度达30多米,无线信号无法穿透覆盖到被救援人员所在山洞,只能启用第二套方案。

13时40分许,一条全长2.5公里的电话线拉到生命保障通道旁。

14时35分,两部伸缩式电话机送入隧道内,随后被困工人与临时救援指挥部进行了电话联络。

被困者家属侯女士第一时间与丈夫取得联系,在确认大家都安然无恙后,侯女士喜极而泣。海南日报记者随后与被困工人高峰通了电话,他告诉记者现在大家一切安好,隧道内部空间很大,空气很好,有电灯照明。高峰对大家的关注表示感谢,他说现在被困人员情绪都很好。

本报记者 王勇 (本报三亚6月6日电)

每个人脸上都充满笑容

“通了,通了。”

钻机工人梁泽民的一句话,令现场所有的人脸上都充满了笑容。

上午11时49分,三亚市水文地质工程地质勘察院苏家雄院长的心“卜咚卜咚”跳得很快,他既激动又充满着期待。工人王亚宝向他汇报,钻机马上要钻到底了。

为了营救被困塌方隧道里的8名工人,救援指挥部决定打钻出一条生命通道,输送水、食品等。苏家雄和他的工人接受了此任务,从昨天下午6时开钻,连续工作了17个小时。

11时55分,最靠近钻机的工人梁泽民大声喊,“有气出来了,通了,通了”。在场的20多名工人随之大声欢呼起来,苏家雄和一直在现场协调工作的三亚市政府副秘书长王平击掌庆祝。

“安静、安静、关闭机械”,王平大声说,“我们喊一下,看下面是否有回应。”三亚市消防局尹圣平指导员把嘴对准钻井,朝下大声喊叫,“下面的兄弟听得到吗?”

很快,井下传来了回应声,“我们听到,我们很好,8个人都很好”。顿时,现场就像炸开了的锅一样热闹起来。王平马上用电话向指挥部大声报告——井下8名工人安全,都很好。

12时,井下工人都安全的信息传遍了三亚绕城高速公路迎宾隧道抢救现场的各个角落,人们奔走相告;更有热情感,不管认识还是不认识,抓住你的手或者来个拥抱后就说,“隧道下的人没事,真高兴。”

本报记者 程范淦 王勇 (本报三亚6月6日电)



消防战士为被困人员准备饮用水。 本报记者 程范淦 摄

被困者家属字国花:

感谢大家救了我丈夫



左图:6月6日,字国花在和被困在塌方隧道内的丈夫通话后,终于露出笑容。 张美静 摄



右图:6月5日,满脸愁容的字国花在隧道外等待丈夫的消息。 新华社记者 郭程 摄

6月4日晚,三亚绕城高速公路迎宾隧道发生塌方事故后,字国花就一直没好好

休息过,大多数时间她都抱着自己一岁多的儿子,在塌方的隧道口守候。

她的丈夫鲁云宏在当天晚上18时至23时的晚班时,被塌方的土渣困在了隧道里。

本报记者 王勇 程范淦 (本报三亚6月6日电)

海南昆虫世界如此多姿

昆虫世界是一个非常美丽、丰富多彩的世界。昆虫的色彩、行为和鸣声构成了自然界非常和谐的音符。昆虫是动物界的最大家族,几乎占据了地球上所有的生境。由于其种类繁多,决定了其在生态系统食物链中重要的地位和作用,对维持生态系统的平衡具有举足轻重的作用。

资料记载,昆虫的种类估计有1000万种。目前已经命名的昆虫在100万种以上,占动物界已知种类的2/3。中国约有

昆虫60~100万种,已知种类约有7万种。海南森林昆虫25目334科5842种,另有蛛形纲3目20科341种,总计28目354科6183种;其中包括139个新种及142个中国新记录种。其中农业

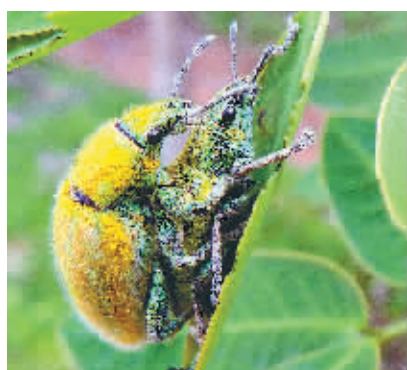
害虫类920多种。海南日报记者耗费近1年时间拍摄了大量昆虫图片,展现了多姿多彩的海南昆虫世界。(文\图 本报记者 苏晓杰)



一只幼体红蜂正在就餐。



长有菱形身体的棘腹蛛。



一对正在交尾的绿绒象甲。



晶莹剔透的金黄色叶甲。



斑络新妇蜘蛛。



憨态可掬的犀金龟。

平安人寿举办 亲子教育专题巡讲

本报讯 6月6日,中国平安人寿海南分公司在海口市人大大会堂举办了大型专家巡讲活动。本次活动是2009年客群系列活动之一,由国内少儿教育和心理咨询专家杨梦华担任主讲,为上万名客户献上了一场精彩的知识盛宴。

本次讲座围绕“中国式亲子教育——做合格家长,培训孩子的健康人格”的内容展开,从“人的心理发展过程”、“家长对孩子的心态”等方面对少儿教育进行了诠释,特别是针对青春前期的教育问题做了独到的分析和经验介绍,突出说明了教育是全方位的,家长在塑造孩子人格过程中的重要作用。

在少儿教育成为社会日益关注的核心问题的趋势下,中国平安人寿客户服务将教育元素充分融入其中,密切关注教育、关注儿童,不仅在全国40多个分支机构举办了大型专家教育巡讲活动,还将在后期活动中举办“少儿安全知识竞赛”、“少儿才艺比赛”等大型活动。(陈春春)

(上接A1版)他对成功救出8名工人充满信心。

罗保铭希望在打通救生通道过程中,各救援部门要精心施工,确保被困人员和救援人员的安全,防止发生次生灾害,确保8名被困工人安然无恙。

今天中午12时15分生命保障通道打通后,救援人员根据工人需要不停地向隧道内部输送食品、药品和水,8名被困工人的饮食和水得到保障。

为了安抚被困工人的情绪,今天下午2时35分,救援人员将两部伸缩式电话送入隧道内部,这两部电话可打省内电话和国内长途。被困工人不仅可以与救援指挥部联络协助救援,还可以与不在海南省内的家人通话报平安。

与此同时,营救被困人员出隧道的救生通道也正在施工。由于担心顶部救生通道发生坍塌,隧道顶部已决定停止施工。经过救援人员反复论证,当前现场执行的营救方案是从塌方隧道平行的迎宾隧道左线向右侧向掘进。

该掘进点是设计方案中的迎宾隧道左、右线之间的人行通道,长30米,为岩石结构,塌方之前已从左线向右线方向施工8米左右。由于需要采取爆破方式掘进,进度比较缓慢,基本上在以每小时3米的速度往前推进。

现场施工的核工业华东建设工程集团公司工作人员杨光新告诉海南日报记者,按照现有速度,通道预计7日下午可以贯通。

违规挪用千万元资金、私设小金库 原海南省房改办 被通报批评

新华社海口6月6日电(记者邓伽)原海南省住房制度改革办公室(现为“海南省住房公积金管理中心”)在1996年至2007年间违规挪用资金、私设“小金库”,致使国有资产损失近2000万元。近日,海南省政府办公厅对这一重大违规案件进行了通报。

通报称,经审计署审计,原海南省房改办存在住房资金面临损失及公款私存私放问题。1996年,原海南省房改办使用单位住房资金1004.8万元购买面值1000万元的记账式国债,为获取票面外高息收益,将国债出借给海南省信托投资公司。2003年所购国债到期,但由于该公司经营不善已停业整顿,无力支付。截至2007年底审计结束时,国债本金、票面利息收入、应计未计利息共计1603.38万元已面临损失。

1997年3月至2002年2月,原海南省房改办将上述国债取得的票面外利息收入108.13万元存放于海南省信托投资公司开设的账户中,其余包括收取的评估费、承办银行赞助款、杂项收入等共165万元以现金方式存放于原海南省房改办。上述各项收入共计273.13万元未纳入单位财务统一核算,已构成“小金库”,且同样面临资金损失。

对于这起案件发生的原因,通报称,一是原海南省房改办未按规定管理使用住房资金;二是有关工作人员法纪观念淡薄,且有部门缺乏有效的监督管理措施;三是原海南省房改办为谋取本单位利益损害集体利益。

鉴于原海南省房改办事后对所购国债采取了相应补救措施,其所设立的“小金库”已于2002年2月停止运作,海南省政府同意给予原海南省房改办通报批评。

为杜绝这类案件再次发生,海南省要求各住房公积金、住房资金管理机构和规范管理机构,对购买的国债进行全面检查,按国家有关规定开设国债账户;不得以任何方式与金融机构签订委托理财协议,更不得进行国债之外的投资;委托金融机构购买国债的,应当与金融机构逐笔签订委托协议;凡出现国债买卖合同发生纠纷、金融机构占用资金逾期不还、金融机构违规挪用债券等情况的,应尽快追究有关金融机构的责任,必要时立即对资产进行诉讼保全;一旦出现“小金库”问题,将对有关单位、有关领导和主要责任人进行严肃处理。

