

■高温下的坚守系列报道

# 炎炎夏日,他们在高压线上带电作业,“出汗湿身”换三套工作服都不够,带电作业班: “汗”卫万家清凉,危险辛苦不算啥

阅读提示

每一次进行带电作业,陈浩都带着十二万分的小心,他时刻提醒自己每一个动作都必须规范、稳妥,“一旦出错,高压电不会给我们第二次机会。”

□ 记者 刘焯恒

7月28日上午9点,在莲都区万洋智造小镇的一处电力杆上,四名身穿绝缘服的带电作业班电力师傅,顶着接近40℃的高温,耐心细致地更换着电线上的零部件。

这是国网丽水市莲都区供电公司带电作业班一次日常工作。为了尽可能地避开高温,10余名带电作业工作人员从7点开始工作,经过两个小时的作业,几乎每个人都已经大汗淋漓。

## 高温下,他们戴着三层手套作业

当天的带电作业中,线缆内的电流电压达10千伏,是220伏家用电压的45倍左右。为了确保安全,在电路上作业的陈浩和同事们,顾不得擦去不断留下的汗水,每一个动作都不疾不徐,十分精确。

每一次进行带电作业,陈浩都带着十二万分的小心,他时刻提醒自己每一个动作都必须规范、稳妥,“一旦出错,高压电不会给我们第二次机会。”

持续半个小时的作业后,陈浩回到了地面。下来后,他一口气喝掉了一瓶矿泉水。

解除了绝缘披肩,陈浩的工作服已经全部被汗水打湿,除此之外,记者看到他接连脱下了三双手套。

“夏天里很容易出汗,最里层的棉布手套可以

吸掉汗水,中间层的绝缘手套起到保护作用,而最外层的羊皮手套则可防止被锋利的部件刺穿。”陈浩说,“带电作业对安全的要求容不得丝毫马虎,再热的天,三双手套都缺一不可。”

现场没什么行人来往,带电作业班的师傅们干脆脱了湿透的工作服,挂在皮卡车门上晾晒。

“如果不及及时晾干,我们的工作就不够穿了。”记者了解到,每一位师傅都带了两三套工作服,不过,按照上去一趟湿一套的节奏,再多的工作服也不够他们换的。

顶着烈日高温,经过8小时的紧密配合和不间断作业,带电作业班顺利完成了所有的工作,确保了万洋智造小镇相关线路沿线所有工厂生产、生活正常用电。

## 默默付出,他们是电线上的“无名英雄”

今年45岁的陈浩是一名老电力,此前在线路工区工作。2007年,他调到了带电作业班,属于全市早期的带电作业人员之一。多年的工作,让陈浩积累了丰富的带电工作经验。

除了日常维护,作为全市最早的带电作业班,陈浩和同事们的抢修足迹,遍布在莲都区各地,“有时候忙起来,从老竹供电所赶到大港头供电所这样的事情,一天要发生好几趟。”陈浩说。

虽然十分辛苦,但带电作业班的工作,却并不为老百姓们所知。



“比如一个小区里的十几栋楼,如果进行断电维修,那整个小区都要停电,带电维修只会影响出现线路故障的楼栋,其他居民的用电丝毫不受影响。”陈浩说,悄无声息地为用户维修、升级线路,是带电作业班最大的特点。

“家人们说不担心,那肯定是假的。”从事这么危险又辛苦的工作,刚开始,带电作业班的家属们并不理解。

“特别是夏天,为了能够赶在中午之前线路修好,我们往往早上4、5点就出发了,尽量让大家在最热的时候能够用上电扇、空调,最大程度减少电力故障造成的影响。”陈浩说,“我老婆有时会埋怨,你一个在电力工作的,怎么天天披星戴月的。”

紧紧牢记安全这根弦,对于陈浩和同事们来说格外重要。截至去年年底,带电作业班累计完成城网带电作业5600余次,乡镇农网7200余次,创造了“万次操作零差错”,这也让家人们放心不少。

“我现在每天的愿望,就是能够平平安安回家,和家人们坐在一起吃饭。”陈浩说,“我们辛苦点没什么,只要让大家放心用上电,就是值得的。”

中国工商银行丽水分行

投资与理财 周末专栏



金融产品推荐

## “工商银行杯”全国大学生金融科技创新大赛开赛

近日,由中国工商银行主办的2020年“工商银行杯”全国大学生金融科技创新大赛正式开赛。全国高等院校在校大学生均可报名参赛(成员不超过2人,需指定一名队长),进入决赛的选手将有机会进入工行校园招聘绿色通道。

据介绍,本届大赛在今年11月以前面向全国高校开展,鼓励在校大学生围绕金融热点业务和金融科技提出有价值、可实施性强的创新创意。与往届相比,今年大赛有四个新特点:一是设置金融科技与金融创意双赛道,从大数据、人工智能、分布式、信息安全、互联网、开放API六个组别分类引导金融科技在银行业务场景的应用;二是着重考察金融科技应用效果,促进金融科技关键技术落地应用;三是加强大赛成果孵化,与银行现有产品、业务场景对接,加速推动创新成果转化;四是严控疫情风险,大赛宣传动员等环节在线开展,利用线上资源辅导大学生参赛。

### (1) 作品征集阶段

大赛作品征集时间为2020年4月至2020年9月。

### (2) 海选初赛阶段

2020年9月至10月举行海选初赛,由工商银行各分行对本地区参赛者提交的作品进行初审,并根据总行要求比例进行作品推荐,由总行对推荐作品进行统一复审,最终按照综合得分排名评选出50项优胜作品晋级到现场决赛。

### (3) 现场决赛阶段

2020年10月至11月举行现场决赛,现场决赛将在全国五个地区分别开展。每场决赛中10项作品的主创团队依次进行现场展示,展示内容为金融创意及金融科技产品设计,可以通过PPT展示,也可以辅以视频、小短剧等形式,金融科技赛道技术实现类作品需要展示代码运行等原型效果。

**报名方式:** 参赛选手可登录中国工商银行手机银行融e行(校园版)、融e联场景号(工银新产品)、大赛官方网站(<http://icbc.threestudio.cc>)、大赛官方微信公众账号(金创意:golden\_idea)填写相关信息报名。作品提交截止日之前,参赛选手通过登录大赛官网上传参赛作品,并在作品提交时一并填报在校研究成果、所获荣誉、专业水平等情况。

ICBC 中国工商银行

**赢创e校园** “工商银行杯”  
**2020 工行伴我行**  
**全国大学生金融科技创新大赛**

丰厚奖金  
工行实习机会  
招聘绿色通道等着你

中国工商银行主办面向全国大学生群体的金融科技创新比赛

旨在培养大学生创新精神和理论联系实际的能力,聚焦金融科技创新创意及场景应用设计,大赛设置金融创意和金融科技双赛道,优秀参与者将获得工行实习机会及丰厚的创新奖励。

金创意微信公众号 大赛官网报名 工行融e行

报名平台: 微信搜索“金创意”或前往大赛官方网站。更多活动详情敬请关注大赛官方网站和官方微信。

指导单位: 共青团中央青年发展部 主办单位: ICBC 中国工商银行 合作单位: 三人行传媒集团