

工报记者走基层
体验高温岗位②

见习记者胡翀 通讯员赵方泉报道 8月上旬,正值高温天气,而这段时间,正是灵州——绍兴±800千伏特高压直流输电线路工程浙2标段立塔架线的关键时期。地面温度超过50℃,高空作业平台温度70℃,在这样的工作环境下,省送变电工程公司送电一公司张彪队长带着他的队伍凭着一份坚持和责任,稳步推进工程进度。

晒痕、肥肉成衡量工作好坏标准之一

这几天,立塔架线任务繁重,张彪队长每天都要在几个架线现场不停辗转,而为了避开高温,送电工人们从早上5点半就开始干活抢进度了。

铁板烧、煎蛋饼,工地现场高温体验

立塔架线,用到的材料都是大家伙,而有些施工现场

土质疏松,重型设备进出容易陷进去,一般都会提前铺设几厘米厚的钢板,来分散重量。而这些钢板,经过暴晒就成了送电工人们口中的铁板烧,哪怕穿着再厚的鞋子,都能感受到从钢板上穿透上来的“暖流”。

张彪队长指着已经架好的铁塔告诉记者,40米高空,有块一两个平方米大的作业平台,工人们早上5点半上去,等到中午11点才下来吃饭,等到下午3点以后再上去,到晚上7点下来。“那上面的温度,我们用红外测温仪测过,在72℃左右,打个蛋两分钟就熟了。”张彪说,“他们操作时带着很厚的手套,要不然手根本没法接触铁塔和导线。”

降本增效,一处改动为企业节省150万

灵绍特高压输电线路是目前省内在建的唯一一项特高压工程,而工程用到的1250级大截面导线为国内横截面最大的输电导线,一根导线差不多有一个成年男子的前臂那么粗,因此对施工技术、工艺要求都提出更高、更新的要求和挑战。

张彪和他的团队,在实际架线的过程中发现,要是按照以往传统的施工工艺,导线的损耗率会很大,在预算控制导线用量的情况下,不够部分就得厂商重新生产,等待运输的环节不但拖慢了工期,还增加了成本。

“一米导线8.5斤,每根导线长70米,一个塔要用12根这样的导线,如果按传统的接法,损耗太大了。”张彪告诉记者,和负责设备改进的工程人员经过核算后,张彪果断决定用整根导线穿过两座塔后,多留出一部分,替代原先在中间截断再接的操作方法,这一小小的改动,虽然时间上要多消耗一些,但每个塔省下的材料费就高达5万元,整个工程就能够节省150万。

胡翀 摄

月,工会换届选举中,沈茂如全票当选,第三次连任工会主席!

【记者手记】沈茂如的经历,也是我省基层工会发展的一个缩影。而向老沈这样的基层工会干部还有许多,正是通过他们的努力,现在,越来越多的企业已经从原先不理解,甚至排斥工会,到后来认可工会再到支持工会工作,实现了质的转变。如今,在省总工会的领导下,已发展全省基层工会13.47万余家(包括34家省直属企业工会),覆盖企业近40万家,工会会员1783万名。】

一位合资企业工会主席的八年曲折路

(上接第1版)

员干部和工会干部,与公司100名骨干员工结对,时常聊天谈心,及时了解他们的思想动态。这一招,对稳定公司骨干队伍起到了奇效。

【记者手记】以沈茂如所在的库柏(宁波)电气有限公司为例,经过多年的努力,虽然企业文化由民营企业转为合资,然而工会建设却在法制化轨道上迈出了一大步,企业工会在职工维权,保障职工权益和福利方面发挥了积极的作用,职工自愿入会的意识也逐年增强。截至目前,企业近600名职工已全

部入会,入会率达到100%。】

老沈坦言,工会组织这些年也正在经历从传统搞福利和活动,到注重维护职工利益,维护企业发展的双向维护上来:“工会组织和企业、职工的关系实际就是皮和毛的关系,谁也离不开谁。”

在工会的努力下,2010年公司荣获省级和谐劳动关系先进企业称号,成为外商投资企业在新区创建和谐工作的典范。2014年7月,公司高层作出决定,工会主席列席每月一次公司高管会议。在今年4

月,工会换届选举中,沈茂如全票当选,第三次连任工会主席!

【记者手记】沈茂如的经历,也是我省基层工会发展的一个缩影。而向老沈这样的基层工会干部还有许多,正是通过他们的努力,现在,越来越多的企业已经从原先不理解,甚至排斥工会,到后来认可工会再到支持工会工作,实现了质的转变。如今,在省总工会的领导下,已发展全省基层工会13.47万余家(包括34家省直属企业工会),覆盖企业近40万家,工会会员1783万名。】

寿仙谷发明用“树皮、木屑”种铁皮石斛

种铁皮石斛的理想基质是什么?这项技术获浙江省技术发明二等奖

由浙江寿仙谷医药股份有限公司主持研发的“铁皮石斛仿野生有机高效栽培关键技术及应用”项目,4月15日在浙江省科学技术奖励大会上获技术发明二等奖。在此之前,这项以用树皮、木屑种铁皮石斛为核心技术的发明已经取得国家发明专利。

种铁皮石斛用什么基质曾困扰不少业内人士

铁皮石斛是我国传统名贵中药材之一,具有滋阴清热、生津益胃、润肺止咳、明日强身等功效,被誉为“九大仙草”之首。它喜阴凉、湿润,常附生在高海拔悬崖峭壁、林内树干或岩石缝隙中植物枯叶腐败形成的腐殖质上,对生长环境要求极高。但野生铁皮石斛自身繁殖能力低,加上长期无节制地人为采挖,自

然资源濒临灭绝。

千百年来,有多少中医药人尝试“仙草”的人工种植,但铁皮石斛独特的生存环境和石斛根“入泥即腐”的习性让人头疼不已。

上世纪90年代,浙江率先成功实现铁皮石斛的人工大面积栽培:在田块上铺上石子,在砂石上种植铁皮石斛。此法虽然解决了铁皮石斛根“入泥即腐”的问题,但这样的种植环境缺乏植物生长需要的碳源和氮源,需要使用化肥或激素才能保证生长,否则栽培成活率低、产量低。而农药、化肥的使用必定带来药材的农残,并且农田上铺砂石栽培铁皮石斛,极易导致农田复耕难等生态问题。

寿仙谷发明的铁皮石斛基质已免费推广到10多个省市自治区。面对如此难题,享受国务院

特殊贡献津贴专家、寿仙谷药业现任董事长李明焱研究员和他的专业团队,自上世纪90年代中期开始,全力研究铁皮石斛的人工栽培。经多年实地观察、分析野生铁皮石斛的生长环境,不断试验与研究栽培铁皮石斛所需要的营养成分,铁皮石斛生长之谜终得解开:

1. 野生铁皮石斛多生长于悬崖上植物枯叶腐败形成的腐殖质上,由于其长期形成的高通透性生长环境,对氧气的需要十分敏感。

2. 保证铁皮石斛生长还需要种植基质富含营养物质,这种基质既要有良好的保水性又要具有通风透气性,这就需要模仿野生铁皮石斛在悬崖峭壁植物枯叶腐败形成的腐殖质的营养物质组成。

从1998年到2006年,通过

谁埋下了失控的“炸药包”

(上接第1版)

层层“通关”

从成立一家公司到获得危品经营资质,瑞海公司用了一年半的时间。

据了解,瑞海公司成立之初只有普通物流仓库,2014年4月,瑞海公司拿到危化品经营资质。在此之前,瑞海公司陆续通过了消防鉴定、规划审批、安全评价、环境评估等一系列程序,从而获得了从事危化品仓储的资格。

从程序上看,瑞海公司走过了所有应走的流程,拿到了所有应有的认证。

记者采访发现,在瑞海公司2013年申请建设危化品仓库时,消防部门出具的意见书显示“该工程的消防设计审核合格”,证明瑞海拿到了消防的鉴定。

回忆起办消防鉴定的过程,董社轩说:“我的关系主要在公安、消防方面,于学伟的关系主要在安监、港口管理局、海关、海事、环保方面。公司成立时,我去找的天津港公安消防支队负责人,说想做危化品仓储。当时我把天津市化工设计院给设计的改造方案这些材料都拿了过去,很快消防鉴定就办下来了。”

天津市滨海新区规划和国土资源管理局副局长朱立明说,瑞海公司建设两个危化品仓库符合规划审批依据,拿到了建设工程规划许可证。“关于安全距离,我们审批前参考了消防部门出具的建设工程消防设计审核意见书。”朱立明说。

记者获得的一份2013年12月10日天津市环境工程评估中心的环评报告显示,瑞海公司拟把物流堆场改造成为一个集装箱堆场,项

目建成后危险品货物年周转量2万吨左右。该报告认为,“该项目建设内容符合国家产业政策,选址符合地区总体发展规划……本项目建设具备环境可行性。”环评同样获得通过。

按照《危险化学品安全管理条例》,国家对危险化学品经营实行许可制度。新建、改建、扩建储存、装卸危险化学品的港口建设项目,由港口行政管理部门按照国务院交通运输主管部门的规定进行安全条件审查。

天津市安全生产监督管理局副局长高怀友说,瑞海公司取得了全国甲级安全评价机构——天津市滨海盛安全评价监测有限公司的安全条件审查报告后,相关主管部门根据安评结果对现场及结论进行审查,认为符合相关规定。

疑点重重

瑞海公司的惊人事故,或许并非偶然。在层层通关的背后,却也步步存疑。

——环评民意调查,神奇的“没有反对意见”

记者获得的瑞海公司“环评报告”显示,环评期间共向周边企业和居民发放130份调查表,收回有效调查表128份,“基本支持和赞同该项目的建设,没有反对意见。”

而记者采访中,没有附近居民曾看到这张调查问卷,此前也完全不知道这里是一个危化品仓库。对此,于学伟表示,环评的事他并未参与。

——换了家安评公司才拿到安评报告

按照国家安监部门2001年出台的《危险化学品经营企业开业条件和技术要求》,550平方米以上的大中型危险化学品仓库选址应

我来了,你在哪

昨天下午,杭州市首届残疾人相亲大会在京杭大运河畔的老开心茶馆里欢喜启幕,100多位单身青年来了一场美丽的邂逅。他们中有会计师、工程师、建筑师等,虽然身体有不同程度的残疾,却丝毫不影响他们追求美好婚姻的热情。展示才艺,大胆直白……现场气氛欢乐高涨。

今天是农历七月初七,中国的情人节,祝福有情人终成眷属,在同一片蓝天下,共享美丽人生。

记者周金友 摄影报道

平湖供电客户经理朱子奇的“服务经”

“这次增容工程供电方案合理可靠,从申请到通电只用了39个工作日,多亏你这位‘电管家’呀!”近日,位于平湖开发区的关东辰美电子有限公司生产线一派忙碌景象,该公司生产部部长彭浙海与平湖市供电公司客户经理朱子奇谈笑风生。

关东辰美公司是一家主要生产电子电气精密设备的企业,用电量同比增长异常迅速。今年5月底,该公司生产部部长彭浙海找到平湖供电公司客户经理朱子奇,询问企业用电容量增容申请事宜,且提出了工程8月初投产的要求。考虑到工程进度,朱子奇告知了客户供电公司受理目前推行的“一证受理”模式,客户可在签署承诺书后即行办理增容申请,通过此“绿色通道”彭浙海迅速办理了相关手续。

客户离开后,朱子奇第一时间做起了“功课”,他通过营销系统和GIS系统了解关东辰美公司的用电量、线路负载等情况,在满足客户接入量的情况下,与客户就供电方案达成了一致意见。协调各部门会签

后,审核合格的供电方案顺利交到客户手中,工程进入实际建设阶段。

7月初,关东辰美公司总部希望新项目提前投产,但由于此时是企业的出货高峰期,不能影响到订单生产。带着忧虑,彭浙海再次来到平湖供电公司,申请将此次增容工程涉及的停电时间定在7月18日周六这一天,这样企业损失就能降到最低。“办法总比困难多,这要看怎么协调、结合各部门工作了。”朱子奇再次给彭浙海吃了“定心丸”。为了各环节顺利衔接,朱子奇加班加点编制了报验、施工验收、装表和送电计划。施工当天,由于原有的电气设备都进行了预防性试验,新设备做安装、交接试验,表计更换,各项工作有条不紊地进行,全部工程于下午1点提前结束。

“同时提出两项要求是没上加难的事,当时心里觉得没底,着实不抱太大希望,没想到客户经理的‘服务经’真管用,让我们的马达快速跑起来了。”彭浙海高兴地说。

徐诒明 林洁

龙游联社:播种品牌文化宣导“种子”

8月11日,龙游联社与上海艾肯品牌策划公司开展了为期一天的品牌文化研讨营活动,联社

领导班子、联社中层以上干部及一线员工共82人参加了活动。

一是学思结合,把握品牌文

化建设内涵,二是头脑风暴,提炼品牌文化核心理念,三是全程指导,甄选品牌文化推广种子教

官。由联社“一把手”担任总指挥,其他党委班子成员担任评委,并由各机关部(室)、信用社(部)负责人及5位一线人员担任观察团成员,参与全场活动,在作为智囊后援团的同时,观察每位学员

徐小春 王俊

电力“红管家”,服务乐万家



在宁海1830平方公里的农村大地,有这样一群人,他们背着工具袋,手提工具箱,行走在山间田头、海岸塘边,在骄阳似火的夏日,为百姓送去了“凉爽”,带去了田野上的希望。他们就是被养殖户、种植户、农家乐和果蔬专业户们称为“娘家人”的国网浙江宁海供电公司选派的130余名电力“红管家”。

图为电力“红管家”褚少江为岔路镇干溪农家乐检查照明灯具。今年干溪农家乐整改后,是褚少江第一个上门,从线路布局、灯具安装到每个开关插座的设计,他是一路把关,不仅提高了用电安全,也减少了费用的支出,真是把服务用到了心坎上。

张跃耀

不花一分钱,教你康复胃肠病

慢性胃炎、胃溃疡、便秘、老肠炎、肚子胀等肠胃引起的病变均可通过本书找到调治方法

肠炎、胃病、便秘、胃溃疡……根源在于肠胃黏膜破损发炎,出现溃疡、糜烂,所以会疼痛、胀气、泛酸、拉肚子等。

最新出版发行的《肠胃病在家治——远离肠胃恶变》,在北京、上海、广州、武汉等大城市引起众多肠胃病患者抢购,他们从这本书中学到了养胃结合的调理方法。

据悉,这本书是由著名中医大师耗费10年心血指导编著而成,命名为《肠胃病在家治》,书中介绍了坐家里不花一分钱就能治疗肠胃病的新方法。



免费领取电话:400-008-2606

无需任何费用,免费送到家!数量有限,先到先得!