

4500人奋战工地，全速推进西南部电厂建设 烈日更助火热的激情

■本报记者 苏庆明
特约记者 孙体雄

一栋栋厂房建筑挺拔耸立，咣当咣当的作业声响从里面传出；一艘艘作业船只浮在海面，把一根根沉桩打入海底；一个个龙门吊稳立工地，吊运着一件件重大的工程物件。数不清的钢板、涵管、阀门，密密麻麻的脚手架，高大的塔吊和履带吊，车来车往，国电西南部电厂项目工地内，笼罩一片火热繁忙的气息。

“赶紧！赶紧！”一声声催促不断传来。楼层上，管道间，半空中，工人们身影跃动，汗水湿透衣背，焊花照耀脸庞。再炎热的天气，也阻挡不了他们火热的心。

1号机组汽轮机台板就位，比计划提前28天；1号锅炉成功完成水压试压，比原计划提前1个月；倒充电工作进展，比预计时间提前至少半个月……

这是汗水浇灌出来的成绩。在保证安全、质量和标准不降低的前提下，以“超短工期，提前发电”为目标，国电西南部电厂，这一缓解海南用电“饥渴”的重大工程，正在朝上半年实现发电的目标全速挺进。

为项目进度 再苦再累也不怕

可以走时，他没走；别人回来时，他还在。临近中午，在西南部电厂1号锅炉房56.85米高的楼层上，来自山东省的曲磊正在跟工人伙伴合力，焊住一根根吊架。

从去年12月底到眼下，连续4个月时间，这位27岁且已有家室的小伙子都与工地作伴，其中包括春节假期。“3月30日1号炉完成水压实验，4月30日要完成另外一个节点。为了进度，有时白天干了晚上干，再苦再累也不怕。等项目完工了，我就可以回家了。”曲磊边擦汗边说。

今年2月期间，记者第一次来访电厂时发现，有1300余人放弃春节休假为项目奋战。此次再来时，由8个建设单



4月21日，国电西南部电厂，工人们在安装汽轮机配备组件。

本报记者 武威 特约记者 孙体雄 摄

位组成的人数已经增至约4500人。两月里，工地上多了出线塔、煤转运站、脱硫塔等楼房设备，建筑物明显密集起来；附近的海面上，也多了作业的船只。

海上作业出现，标志着作为电厂建设重要组成部分的取排水工程在基本完成陆上施工后，正式进入海上施工阶段。但恶劣的海况使取排水箱涵的安装成为电厂项目的瓶颈工程，海况不好对安装工期、质量影响极大。针对施工现场实际情况，电厂要求一旦海况满足施工要求马上增加施工设施设备。

在工地码头边，记者碰到正在指挥取排水箱涵出运的吴进威。他说：“上面要求我们平均每天装两个箱涵，但只要海况可以，我们不赶工时每天要装4个，赶工时装5到6个。”

电厂项目的推进，在眼下变得更加紧锣密鼓。“1号锅炉水压试验完成了，4

月30日我们将进行2号炉的水压试验，倒充电工作进度超出预期，申请启动后可以满足各大设备安装调试的需求。5月20日，争取完成输煤土建工程和实现取排水箱涵全线贯通。”谈起一个个工期，国电乐东发电有限公司副总经理孟繁刚充满兴奋。

各方同心协力 助电厂项目顺利推进

电厂项目的顺利推进，凝聚着海南各个部门单位的心血。负责外联的电厂计划发展部副主任马祖刚感慨：“项目启动以来，省发改委、住建厅、国土厅、海洋厅、水务厅、交通厅、林业厅等部门对我们的支持力度非常大，给我们解决了很多困难。”

在众多困难当中，由于海南的“孤

岛”地理位置带来的运输难题非常显著。“因为我们很多大型设备要从国内各地、尤其是北方运过来。”马祖刚说。

“在这方面，省发改委经常帮助我们，与货源地区开展政府层面的沟通，这比我们企业去沟通要好得多。我们有的锅炉配件要从黑龙江订制运输，省委有关负责人曾带我们去与黑龙江省政府协调，通过他们找到厂家，同意提前给我们供货。”他感激地说。

马祖刚介绍，今年年初，工程需要办理码头用海手续，但短时间内办成的难度很大。

省海洋厅负责人知道后，带领他们到国家海洋局，陈述国电项目对于海南的重要性。“我记得他一个月内到海洋局跑了至少3回，后来手续很快办下来了。”

国电项目也牵动着乐东黎族自治县县委、县政府的心。在马祖刚的办公

桌上，摆着一份《县长办公会议纪要》。《纪要》显示，今年春节倒数第二天，乐东县县长王大辉召集县有关部门负责人，研究电厂建设石料供应问题，并要求他们加快各项审批环节进度，为电厂建设提供最优质的服务。

“我们的临时码头建设，从申请到批复，仅用了10天时间。在建设时，县领导还过来协调指挥。”马祖刚说。

电厂建成后 将有助于解决海南用电“饥渴”

火热的建设局面，应对着“火急”的缺电背景。海南电网公司年初预计，2015年全省最大负荷需求为420万千瓦，同比增长11.7%，电力紧缺局面尤为严峻。实际上，今年以来，全省范围内的有序用电已成为常态之势，严重缺电局面预计将持续到下半年。

省发改委有关负责人透露，我省电力紧缺问题，主要是因为电源装机不足，是电源性缺电。而解决用电“饥渴”，西南部电厂将成为最为重要的“定心丸”之一。作为省重点项目，电厂工程一期总投资达36.9亿元，将以三回220KV线路接入海南电网，两台350MW机组每年可发电38.5亿度，在海南的电源结构中将占约13%。

据了解，近年来随着国际旅游岛建设提速，我省电力需求几乎每5年就会翻一番。省发改委这位负责人表示，西南部电厂建成后，将成为我省经济建设的重要基础保障，相当于为国际旅游岛建设“输血”。

对于西南部电厂，正在全力打造国际化精品旅游城市的三亚也充满期待。今年三亚预计前9个月最大电力缺口达10万千瓦以上，属特别严重缺电局面；日前三亚已正式出台年度有序供电计划。

“当前，连接到三亚的西南部电厂配套送出线路工程已经在建设中，我们已经在全省范围内率先完成沿线征地青苗赔偿工作。”三亚供电部门有关负责人表示，西南部电厂投产后将会大大缓解三亚的缺电局面，为打造精品旅游城市助力。（本报莺歌海4月22日电）

现场 特写

累不累，苦不苦？ 工人：“习惯了”

■本报记者 苏庆明 特约记者 孙体雄

“海南啥都好，就是太热了！”吹着微醺的海风，接近正午时分，正在西南部电厂工地码头指挥取排水箱涵出运的工人吴进威一身是汗。这些天，乐东黎族自治县的最高温度一度达到35℃。

吴进威前方的海面上，几艘作业船只正在忙碌着，有的在疏浚作业，即把海底淤泥挖掘出来，为把箱涵装入海里作铺垫。全部箱涵有138件，单件重达280多吨，目前已经装了65件。

“海况不太好，有时刚清了，马上就回淤。所以我们得趁着海况好的时候，迅速作业。一天也耽误不得。”吴进威说，原计划平均每天装两个，但为防备海况不理想，他们能装时则装4个，多则装五六個。

在GIS楼里，记者碰到GIS组合电器的负责人石巍。电厂投产后发的电，必须经过这里的调控才能输送出去。

“忙！忙起来一宿宿的！很多电缆都要接。”石巍红着眼说，尽管电缆安装完毕，但整个项目进度还只达到70%，下一步马上要做电气试验，“开头好不好，回头对不对，就看它了。”

热辣的太阳西沉，呼呼的海风也多了些凉意，劳累了一天的谢牧原坐了下来。大学毕业一年半的他，戴着眼镜，面容清秀，美中不足的是，他的右手臂和脖颈下起了水痘和红斑。

“许多工人都这样，这是我们‘海南印迹’。”他笑着说，由于汗水渍过后得不到及时排出，盐渍成分堆积造成灼伤，才引起红斑。“我还好，没变太黑，许多哥们脸上、胸上都要比其他地方黑一圈。这是每天暴晒的后果，我们实实在在感受到了海南紫外线的厉害了。”

累不累，苦不苦？面对这样的疑问，每个工人的回答都是一句轻描淡写的“习惯了”。

（本报莺歌海4月22日电）

链接

国电乐东西南部电厂位于乐东黎族自治县莺歌海镇，是海南“十二五”重点基础设施建设项目，也是中国国电集团公司在海南投资建设的第一个火电项目，主厂房于2014年6月30日正式动工开建。

项目规划建设4台350MW燃煤机组，一期总投资36.9亿元，建设2台350MW超临界燃煤机组，同步建设煤码头、烟气脱硫、脱硝等配套设施，采用海水淡化作为锅炉补充水源，以三回220KV线路接入海南电网。两台发电机组投产后每年可发电38.5亿度。（苏娟）

值班主任：吴卓 主编：袁锋

评论

岂能让南渡江毁于非法采砂

大难问题了。经过反反复复多轮整治，始终不能彻底杜绝非法采砂乱象。非法采砂的危害不容小觑，不仅会导致水土流失和河流污染，严重破坏母亲河的生态环境，还常常造成农田被盖、道路被毁，严重影响附近村民的生产生活。对这样的行为，就应该下猛药、出重拳、发狠招。

这些年来，药也下了，拳也出了，招也发了，成效不是没有，可就是始终没办法让人满意。聚在一起明目张胆的滥采没有了，却分散到上下游不同地方继续偷挖；开阔地带城镇周边的乱挖没有了，却搬离到隐蔽地区市县交界处继续滥采……非法采砂的持续存在，让母

亲河依旧是遍体鳞伤、满目疮痍，让人心痛不已。

非法采砂之所以得不到彻底根治，从表面上看是因为盗采成本低、利润高，让一些不法分子铤而走险，从根源上看，还在于检查不深入、执法不到位、惩处不严厉。

在检查方面，有的监管部

门搞一阵风似的检查，没有形成常态化机制，没有做到全流域、全时段巡查。

在执法方面，从之前媒体报道的情况看，已经多次发生执法人员和盗采者狼狈为奸、勾结犯案的情况，一些执

法者监守自盗、通风报信、有案不查。

在惩处方面，各市县对非法采砂以

行政处罚为主，就算情节严重也就是

多罚点钱，很少移交司法机关，没有让违法犯

罪者付出应有代价。实际上，根据刑法和相关司法解释，非法采砂破坏资源价值超过5万元，就应当按非法采砂罪立案追诉。

在笔者看来，要根治非法采砂行

为，需要从检查、执法、惩处三方面着力。

在检查上，要建立起沿河流、沿公

路“两沿”巡查机制。非法采砂离不开河

流，运送非法采来的河砂离不开公

路，只要守住河道、路口开展常态化巡

查，再号召村民监督举报，非法采砂行

为自然无处可藏。在执法上，要加大

对执法人员的培训和教育力度，落实回

避制度，规范自由裁量权，让徇私枉法

者付出高昂的法律代价。在惩处上，严

格依法依规处罚非法采砂行为，该没

收的一律没收，该罚款的一律罚款，

该行政拘留的一律行政拘留，该移送

公安司法机关的一律移送……加强部

门间的协作，开展跨部门联合执法，依

法追究违法者的民事责任、行政责任

和刑事责任。

当然，要保护好母亲河，降低和消

除非法采砂的负面影响，做好检查、执

法、惩处还不够，还要采取科学措施，逐

步消除盗采行为造成的破坏，这其中包

括恢复河道生态功能，对采沙场进行复

植，对附近耕地进行复耕等。多措并举，

才能让母亲河重新绽放光彩。

节约资源 应从细节入手

侯小健

在一些公共场合，水龙头的水“哗啦”流个不停，没人顺手关上；家庭生活用水用过一次往往随手倒掉，很少有人考虑一水多用；家电不用时人们却不顺手将电源插头拔掉；办公室没人时灯管依然亮着；炎炎夏日，有人总是习惯将空调温度调到最低；一次性快餐盒及筷子仍充斥市面……

类似这样浪费资源的现象在我们的日常生活中屡见不鲜，与时下提倡的“低碳环保生活”理念格格不入。究其原因，是部分人长期养成的随意浪费的不良生活习惯所致。在一些人眼中，浪费一滴水、一粒米并无大碍。

在某些人的印象中，海南是个宝岛，资源丰富，没必要因浪费点滴资源而大惊小怪。

其实，这是一种错觉。事实上，海南降水时空分布不均，水、旱灾害频繁，工程性缺水问题依然突出；再者，海南人均耕地面积低于全国水平，耕地面临较大压力。

毋庸置疑，资源，是海南国际旅游岛建设的基本保障。随着新型工业化、城镇化进程的加快推进，资源需求将持续增长，资源供需矛盾将日益凸显。节约资源，对海南来说，尤显必要，也是我们每个人应尽的义务。

昨天是第46个世界地球日，主题是：“珍惜地球资源，转变发展方式——提高资源利用效益”。珍惜、节约资源再次成为人们关注的话题。

节约资源，应从细节入手，从养成良好的生活习惯入手。

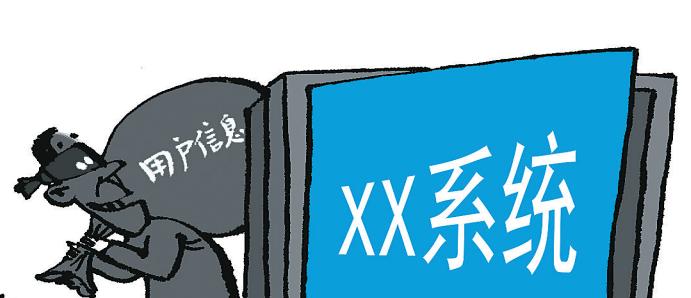
其实，“节用”思想古已有之。早在2000多年前，著名思想家荀子就在《劝学》中提出：“强本而节用，则天不能贫。”“本荒而用侈，则天不能使之富。”

古人云：“少成若天性，习惯如自然。”意思是说，习惯一旦养成，就很难改变。

节约资源，就是要求我们摒弃浪费资源的不良习惯，倡导节约文明。从生活细节入手，从我做起，养成自觉节约一度电、一张纸、一滴水的良好习惯。如随手关灯、一水多用、拒用一次性筷子、使用节水型水阀、尽量使用自然光减少照明用电等等。

善待地球，保护、节约地球资源，人人有责。让我们携手起来，倡导健康的生活方式和科学的消费理念，使珍惜、节约资源成为我们每个人的自觉行动，同心共建资源节约型社会和环境友好型社会，为子孙后代留下蓝天绿地，碧水青山，实现人与自然的和谐发展。

图时说事



个人信息频泄露

据媒体报道，社保网络系统已经成为个人信息泄露“重灾区”。目前重庆、上海、山西、河南、沈阳、贵州等省市卫生和社保系统出现大量高危漏洞，数千万用户的社保信息可能因此被泄露，其中包括个人身份证号、社保参保信息、薪酬、房屋等敏感信息。

社保系统包含个人非常隐私的信息，同时也是国家宏观调控的重要信息和数据来源，一旦这些信息被不法分子进行篡改，后果不堪设想。与此同时，大量个人信息可能被一些人员倒卖获

利，造成不良后果。

类似地方社保等很

多部门和企业，实际上网络信息安全保

护意识非常缺乏，投入不足，监管不力。

要扭转这种局面，就必须摈弃“重

建设轻运维”、“重运行轻安全”的思维，将信息安全提上重要议程。这正是：

个人信息频泄露，

网络安全谁辞咎。

保护