

受益电网发展 新昌小茶机做成大产业

发明扁型茶炒制机的木匠丁水芳师傅做梦也不会想到，他在 1998 年研制成功的小机器竟然会在十年之后发展成为一个亿元产业,使得龙井茶的规模化生产成为现实。而在各种媒体报道新昌茶机成功实现产业化的背后,却鲜有人去追究这种大功率农机普及过程中除了商业环节以外的必要条件——电网的发展。

茶机的诞生让农村电网遭遇尴尬

“当时真是茶机装到哪里，我们就抢修到哪里啊！”说起十多年前的场景，澄潭供电所的施一乐所长感慨万分。每台茶机的额定功率从 7 千瓦到 10 千瓦不等，相当于同时开启六七台家用空调。当时别说是农村电网，就算是城市里的配网条件也无法满足家家购置如此大功率的设备。

作为中国名茶之乡和全国十大重点产茶县，全县 43 万人口中，有近三分之一从事茶叶产业的相关工作。茶农们增产增收的愿景和规模化的制茶方式一拍即合，于是茶机诞生后短短几年便成了燎原之势。2005 年春，负责给回山镇和双彩乡两个茶叶重镇供电的 35 千伏中彩变负荷呈爆发式增长，尖峰值由 2003 年的 1344 千瓦飙升至 9689 千瓦，时隔一年，增长七倍。原因很简单：茶机开始普及了。

如果按照这个趋势发展，中彩变原有的两台 8000 千伏安主变将无法满足第二年的茶季高峰

需求。县供电局紧急安排对中彩变进行增容改造，同时新建两条直供回山镇的 10 千伏制茶专线，以改善输电条件。2006 年 1 月，两项工程仅用正常进度一半的时间完成建设。同年 4 月，该变电所茶季负荷峰值接近 16000 千瓦。

新农村电气化打通茶机发展瓶颈

我县自 2007 年新农村电气化建设全面铺开以来，累计投入 7 亿多元资金对 15 个乡镇 306 个村进行了电气化改造，受惠农户达 15 万人。与茶农息息相关的是，改造后农村供电容量增长了 3 倍，电压合格率由 2006 年的 97.29%提高至 2010 年的 99.61%。焕然一新的电网完全有能力容纳兴起的茶机潮，稳定的电压则保证了成茶的高品质，从而增强了客户对于机制茶的认同，进一步促进了茶农生产方式的转变。

数据显示：2006 年以前，我县茶机产销量一直在万台左右徘徊，2007 年首次跃上 2 万台大关，2010 年则爆发性增长至近 10 万台，产值 3.2 亿元，产品遍布 17 个省份，销量占全国的 60%左右。而自 2006 年起，全国范围内的新农村电气化建设全面铺开，至 2010 年，许多地方的工程建设进度均已过半，新电网的巨大能量给农村经济的发展带来强劲的加速度，为茶机的安家落户铺平了道路，强力助推了各地名茶经济的跨越式发展。
规模化的茶机成了农村电网的试金石



架设制茶专线 （陈楠摄）

据悉，目前我县的茶机保有量为 3 万台左右，由于炒茶时间集中，外行人根本无法想象许多的茶机在同时段开启时电网负荷曲线变化的壮观景象。以 35 千伏中彩变为例，茶季尖峰负荷竟达到平时的 10 倍之多！而除了茶叶旺季的四五月份，在全年的大多数时间里该变电所的设备利用率都非常之低。与之类似的是，在我县近年的新农村电气化改造中，对许多每月电费仅几千元甚至几百元的偏远山村，却投入了几十万元乃至上

百万元的改造资金，投资回报率几乎为零。正是这些看似不计成本不合合理的投入，使新昌电网得以舒筋展骨去腐生肌。“以前每到春茶时节，我们的值班员简直就是救火队员，可这几年来，建设改造越来越多，事故抢修却越来越少了。”说起新农村电气化建设的成果，施一乐所长的表述虽然直白却令人信服。一边是逐年增多的茶机，一边是越来越少的故障，一增一减之间，茶机成了检验电网的试金石。（通讯员 陈楠）

新昌电力公司关于公布 2011 年 9 月份“月月有惊喜”抽奖活动中奖名单的公告

新昌电力公司于 2011 年 10 月 14 日电脑摇号产生 9 月份电费一次性批扣成功的居民用电客户一等奖 3 名、二等奖 10 名、三等奖 100 名。

请中奖客户持本人有效身份证于 10 月 31 日前(工作日)到当地供电营业所办理领奖手续，逾期未领者视为放弃，未领

取的奖品留至下期抽奖，请相互转告。

咨询电话:86016121

新昌电力公司自 4 月份以来已成功举办六期“银电网，让您足不出户轻松缴费”为主题的缴电费抽大奖活动，今后我们将继续举办缴电费抽大奖活动，欢迎广大居民用

电客户参加。

附:2011 年 9 月份“月月有惊喜”抽奖活动中奖名单

新昌电力公司
2011 年 10 月 18 日

2011 年 9 月份“月月有惊喜”抽奖活动中奖名单

一等奖(3 名 各奖 37 寸液晶电视 1 台)
1721075095 俞其法 新昌县巧英乡石棋盘村
1721167195 章国友 儒吾镇圳厝村九岩自然村
1722022857 杨继来 城南乡东南嘉苑和睦园 8 幢 165 号

二等奖(10 名 各奖电压力锅 1 只)
1721065631 姚金国 南裕村
1721125357 吕一兴 下洋
1722026553 杨军朝 七星街道锦绣华庭 H 幢 2 单元 2081
1721030161 石孟军 平川路商住楼 1 号
1722010908 吕国华 七星街道磕下村新村 6 幢 -5
1721069735 姚才宝 九江潭村
1722019396 甄月平 双彩乡双侯村侯家自然村
1721185201 杨益奎 城关镇孝子巷 16 号 5 户
1721157817 吴伯夫 双彩乡后王村后王自然村
1721042065 邱公祥 上旺村

三等奖(100 名 各奖电吹风 1 只)
1721007451 施勇翔 1721117264 杨正元
1721049381 俞亚清 1721033385 董桂福
1722005925 李永燕 1721100143 杨礼正
1721192745 赖忠良 1721061698 王道灿

1721141396 俞东明 1722001370 杨礼君
1721026463 娄立春 1722022153 石华萍
1721120304 邵毫兴 1721069297 俞上土
1721096199 梁梅钦 1721189255 胡香红
1721074815 张生田 1721059654 王兴安
1721031551 梁江妹 1722013475 王君娇
1721142709 俞小林 1721075477 张行仁
1721101897 陈先球 1722014289 刘渭敏
1721023719 汪良明 1722007231 潘 赛
1721036510 章东杰 1721131134 张六产
1721201049 潘益平 1721037851 金孝琴
1721055935 赵光辉 1721180494 张忠南
1721132758 吕超其 1721063132 祝槐成
1721079378 王秀玲 1721113929 蔡学华
1721194920 梁香明 1721062923 徐云初
1722015310 吕兴富 1721037206 丁亚芳
1721179038 徐文斌 1721089494 胡浩中
1721141888 朱土夫 1721072606 董良千
1721017761 章军良 1722001862 张国锦
1721163940 丁洪才 1721041739 陈钱钧
1721092260 唐海成 1721109656 周国江
1721019559 宋学鹏 1721181268 张均全

1721190162 潘美芳 1721072624 丁文龙
1721100966 陈相灿 1721177907 张 炜
1721140435 陈志江 1721013002 邵雪琴
1721160308 杨云海 1721016695 冯正安
1721182881 董晓烽 1721005434 翁小英
1722012724 张卫江 1721053050 俞旭永
1721146660 夏云波 1722006043 徐 吉
1722022560 吴柏安 1721185732 张其彪
1721038014 潘伯强 1721041341 储国平
1721147187 陈凤祥 1721144286 吕良忠
1722007222 吴伟中 1721140081 章叶军
1721110947 王炎槐 1721178109 杨国柱
1721143260 吴孟超 1721129692 蔡良火
1721185413 何洪良 1721183999 俞青虎
1721053948 张亚焕 1721109387 杨志红
1721128734 蔡伯灿 1721020534 黄正夫
1721177490 盛民权 1721063237 何财良
1721142560 杨杏成 1721006972 袁金敢
1721027386 梁宇芳 1721184982 汪震杰
1721181344 陈伯祥 1721026267 王优汀
1721167818 李卫启 1721097691 金成林
1721176806 吕卫兵 1721072389 陈玉才
1721099708 陈德沅 1721101153 陈悦成
1721007985 陈文龙 1721011312 唐贤明

金仕堡健身会所

品牌液晶彩电
花落谁家
期待中...

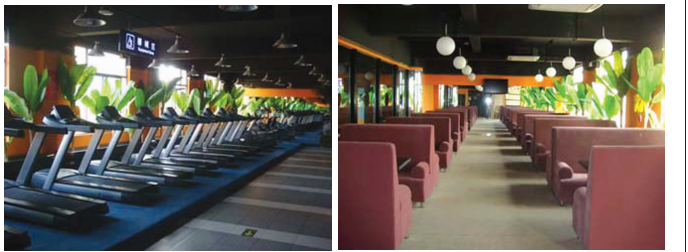
现金大红包

合资大容量
全自动洗衣机

周年庆典

金秋十月，感恩巨献!!!

活动时间：2011年10月15日——10月25日



金仕堡健身新昌会所在成立两周年之际，为感谢广大会员对本会所的支持与厚爱,特感恩回馈:凡于 2011 年 10 月 15 至 2011 年 10 月 25 之间办理入会手续,即可获取双重惊喜!!!
第一重好礼:现场办卡即可抽取现金红包以及各项好礼,百分百中奖,绝不空手而回!!!
第二重好礼:本月 25 日店庆晚会现场热情送出品牌液晶彩电,洗衣机,等你来拿!!!
两周年庆典,双重大礼,好运就在您身边!!!