

我市昨表彰一批劳模 “节水先锋”徐吉庆上台“传经” 他主持设计的项目助企业年节水57.4万吨

□记者 滕华 通讯员 周洁 赵清

本报讯 昨天上午，我市举行庆祝“五一”国际劳动节暨劳模先进表彰大会，一批先进集体和先进个人上台受奖。宁波市五一劳动奖章获得者、浙江金瑞泓科技股份有限公司设备动力部水气组三级水处理工程师徐吉庆作为劳模先进代表上台作了事迹报告。

徐吉庆所在公司是一家承担着众多国家级科研项目的高新技术企业，水处理是生产过程中的一个重要环节，所有的生产环节都需用到大量高品质的超纯水。基于此原因，如何用最少的水获得最大的产出，成为徐吉庆一直执着求索的问题。2007年，徐吉庆研究发现，公司纯水系统30吨/小时的浓水排放，可以通过反渗透技术实现经济回用。该成果的运用，使公司年节约用水24万吨，减少开支110万元。在随后的日子里，他又先后

主持设计并实施了四次水回用项目，帮助企业每年节水57.4万吨，每年节省费用约260万元。

“目前，我和我的班组正在对从北仑岩东污水厂引入的再生水及公司达标排放废水做深度净化后替代自来水用于超纯水制备这一项目做可行性研究。如果研究成功，每年将为我们公司减少自来水用量超100万吨。”徐吉庆话音刚落，全场响起了热烈的掌声。

在昨天的表彰大会上，中石化宁波工程有限公司获全国五一劳动奖状，周大岗等7人获全国五一劳动奖章，帅康集团有限公司热水器开发部等5个集体获全国工人先锋号；余姚阳明税务师事务所等12个集体获省模范集体，宋长洪等66人获省劳动模范，宁波如意股份有限公司内销部等12个集体获省工人先锋号；浙江金马实业有限公司等39个集体获市五一劳动奖状，韩建华等69人获市五一劳动奖章。



昨天下午，由市家庭服务业协会和81890服务业协会主办的家庭服务业技能比武大赛，在海曙联南社区举行。比赛项目主要为月子餐制作与变频空调维修这两方面。 记者 许天长 通讯员 毛一波

我市两项目获省科学技术一等奖

□记者 徐文燕 通讯员 张彩娜

本报讯 记者昨天从宁波市科技局获悉，在前天举行的全省科学技术奖励大会上，宁波有两个项目被授予科学技术一等奖。

据了解，这两个获奖项目的其中一个是由宁波市检验检疫科学技术研究院等单位完成的“口岸高风险种苗病原分子检测和检疫处理技术研究及其体系构建应用”项目。该项目的主持人是宁波市检验检疫科学技术研究院的副院长陈先锋。据陈先锋介绍，在现代农林发展中，种苗是非常核心的，也是国内外检疫难度最大、病原船舶风险最高的植物产品，种苗病原一旦入侵会对农业生产造成巨大损失。之前，宁波口岸都用传统检测方法，说得白一点，就是用肉眼或者显微镜下检查种苗上是否携带有病原，这种传统检测的弊端显而易见，准确

率低。而此次获奖项目则是用DNA的分子检测方法来检测种苗中携带的病原，只需要采集种苗的几张叶片就可以进行检测，与传统检测方式相比，准确率可以提高几百倍到上千倍，检测时间最快可缩短到1天。据介绍，这一项目目前已首创了66种种苗高风险病原准确、快速、灵敏、低成本的分

子检测方法。目前，该项技术已经在广泛应用之中。数据显示，从2010到2012三年中，全国24个省（市）的74个口岸和10家企业已通过应用该项技术而减少损失10.7亿元。

另据悉，在省科学技术奖励大会上，由中科院宁波材料所万青等完成的《氧化物半导体纳米线及其微纳器件应用》也被授予省科技进步一等奖。这一项目实现了氧化物半导体纳米线的低成本制备，首次结合微机械技术，成功研制了低功耗氧化物半导体纳米线乙醇传感器，这一技术今后将在酒驾检测等多个领域发挥作用。

昨天下午起各交通窗口迎出行高峰 汽车北站已搬迁至临时站，市民不要走错

□记者 吴明京 通讯员 斯幼俊

本报讯 今天是小长假的第一天，但昨天下午起，我市各主要交通窗口就迎来了出行高峰。

铁路宁波站从昨天开始进入为期4天的“五一”小长假运输，昨天中午起客流就已经“络绎不绝”，中午以后宁波出发到苍南、厦门的火车票全部售完。铁路部门工作人员预计昨天铁路宁波站发送客流5万人次，今天客流也不会少，从预售票情况来看，今天到厦门的火车票全部售完，今天12时之前出发到杭州、上海的火车票全部售完。

上海铁路局预计小长假期间客流将集中在京沪、沪宁、沪杭、杭甬、甬台温沿海铁路和合宁、合武客运专线的沿线旅游城市和车站。

小长假期间出行的人多，取票窗口容易排长队，市民到窗口取票要留足半小时以上的时间。

公路方面，昨天下午起汽车北站临时站、汽车南站临时站、中巴南站均迎来出行高峰，前往舟山、金华、丽水、嘉兴、湖州、杭州的客流为主。从预售票来看，今天上午前往杭州、嘉兴、湖州、上海的车票吃紧，下午起好转。宁波公运集团提醒，已预订网票的旅客尽量提早出行到站取票，以保证出行时间。

值得注意的是，汽车北站从4月22日起已经搬迁，原车站已经关闭，原车站所发班车线路已经同步搬迁至临时站（江北区东昌路9号即环城北路与329国道交叉口），这是临时站迎来的第一个小长假，市民乘车不要走错。

3座电力铁塔 5月4日至15日改造 市中心正常供电将受影响

□记者 吴明京 通讯员 唐瑾瑾

本报讯 5月4日至15日期间，宁波国家高新区、江东区部分区域、鄞州五乡及邱隘部分区域居民最好做好停电应急预防。来自供电部门的消息，为配合浙江清华长三角研究院宁波科技园建设，有550米长的220千伏线路将进行落地改造，改造中上述区域正常供电可能受影响。

据介绍，浙江清华长三角研究院宁波科技园项目是鄞州区重点引进的大型科技创新平台。此次改造是为了该项目建设而进行的。在项目地块的西南面有宁波电网220千伏天桑、天田线高压线路，特别是33塔到35塔之间的线路，线路总长550米。

截至目前，供电部门已基本完成停电前的生产施工准备等各项工作，计划于5月4日至15日安排停电进行线路改造。

供电部门介绍，这次改造带来了一系列“不确定”和“安全风险”。

据介绍，220千伏天桑线、天田线是江东区220千伏桑田变电站的主供线路，停电改造将造成桑田变电站2台220千伏主变压器全停3天，单停9天，桑田变电站的电将就近转移至鄞州区220千伏新乐变电站，对宁波国家高新区、江东区（除江东南路以东，百丈东路以南，中兴路以西，周宿渡路以北所围区块外）、鄞州五乡及邱隘部分区域供电影响较大，异常情况下的正常供电难以保障。今年5月份220千伏新乐变电站和桑田变电站总负荷在24万至27万千瓦，供用电基本平衡。如果碰到高温天气空调负荷上升或科丰电厂无法正常“出力”，将存在4万千瓦左右的供电缺口。而江东区的用电结构（商贸单位和居民用户多、工业企业少）决定了负荷调控手段非常有限，在实施有限的负荷转移措施后，可能会采取强制错峰避峰、直接拉限电等手段来消除用电缺口。

为尽量保证电网安全，保障居民用电，供电部门已多次组织召开项目协调会议，制订了针对性的保供电方案，电网事故应急预案和事故后有序用电方案，以力争将此次高压线路改造工作对中心城区带来的不利影响降至最低程度。

今起进口奶粉执行新规 或有一半洋品牌被禁止入境

□记者 彭莹 通讯员 周哲 江山宁

本报讯 记者昨日从宁波检验检疫局获悉，根据国家质检总局的规定，从今天开始，未经注册的境外生产企业的婴幼儿配方奶粉不允许进口。

“很多所谓新西兰、澳大利亚进口的品牌奶粉，都只是在当地工厂里进行代工，然后直接销往中国，根本不在当地市场进行销售。有些甚至是同一条生产线下来的奶粉却拥有多个品牌，这些品牌都无法通过注册。”宁波检验检疫局食品处有关负责人表示。

据了解，进出口乳制品注册新规已经经历了一年的过渡期，而今年5月1日是最后的限期。没有列入注册名单的企业乳制品将严禁入境。

“质检总局的专家组对境外乳制品生产企业都进行了现场检查，只有经评估检查合格并列入境外乳制品企业注册名单的企业生产的乳制品才能进入中国。而他们主要考察的是生产企业的质量管理能力，从源头上确保我国进口洋奶粉的质量安全。”上述负责人告诉记者，“未来进入国内市场的将都是境外大企业生产的洋奶粉。”

据介绍，在过渡期内，已经有众多的国外企业向国家质检总局申请注册。允许进口的乳制品注册企业名称将于近日在国家认监委网站上发布。

而一位业内人士向记者透露，或将有一半洋品牌奶粉没注册，“以新西兰为例，新西兰当地约有60家奶粉企业100多个品牌，目前主要的生产婴幼儿奶粉的企业基本上都通过了注册，其中13家奶粉企业占新西兰婴幼儿奶粉出口量的90%，不过，仍有大约50家婴幼儿配方奶粉公司所使用的约70个奶粉品牌被禁止进入中国。”