



污水“焕然一新”变身“安全水”

倾力“五水共治”，温州市总工会技术攻关大中医院校中水回用项目

新常态新作为谋新篇 工会新闻大奖赛

通讯员陈怡 记者吴晓静报道
污水进入中水系统，经过处理、净化、过滤等过程后“焕然一新”，成为可以用来绿化灌溉和冲厕的“安全水”。这套“量身定制”的中水系统设备，使瓯海职业中专集团学校日处理废水能力达65吨。除去一年寒暑假期间，由此推算，一套装置每年节水可达15600吨；节约水费约4万元。记者了解到，该项目由温州市总工会职工技术协作办公室牵头负责，总项目经费投入45万元。

经过半年多时间的前期调研、技术攻关和安装施工等过程，该项目于9月建成并投入运行测试，于10月13日

进行了工程验收。经温州市环境监测中心站监测，处理后的水质优于或均达到国家颁布的《城市污水再生利用城市杂用水水质标准》，节水效果达到100%。

10月29日，温州市总工会党组书记、常务副主席程龙凤及温州市工会界别政协委员一行调研了温州市瓯海职业中专集团学校中水回用项目的现场试点情况。据悉，这是温州市首个大中医院校中水回用项目。

节水，实施温州首个大中医院校中水回用项目

和大多数地区一样，温州市当前城市水资源、水环境面临巨大的压力。而缓解城市用水危机，其中最主要的措施就是中水回用。

中水，在污水处理方面称为“再生水”；工业方面称为“循环水”或“回用水”，是一种水资源有效利用的节水技术。

中水回用目前主要是以回收城市污水为主，最大限度地实现区域内水资源的充分循环。其环境、社会和经济效益将非常可观。

温州市总工会职工技术协作办公室主任王巧麟说：“根据工会的前期调研，在温州乡村中水回用设施有推广应用，但是温州市大中医院校的中水设施建设还是空白，比如浙江工贸学院每年的用水费用就达到100多万元，高校校区是城市用水量 and 污水排放量大户之一，有非常大量的水量节省余地和中水回用的原水资源。高校生活污水处理来源主要为洗涤及盥洗废水、食堂废水、公厕及淋浴废水等，最大的用水量集中在生活废水上。”

空白点就是节水的增长点。自去年组织研发“洗车水再生利用”项目后，温州市总工会为继续在“五水共治”中发挥应有的作用，经过对温州市几个院校的多次现场考察和咨询，结

合各院校的实际场地条件和项目经费预算，决定在温州市瓯海职业中专集团学校景山校区，建立实施温州市首个中水在大中医院校中回用项目。

先进，零用地、低排放、一键式操作

瓯海职业中专集团学校景山校区地处汇昌河畔，每年的水费要花费30多万。学校每日产生的污水约有200多吨，因为建校时没有建设污水处理管道，所以污水只能简单处理后排入汇昌河，对塘河造成很大污染。

由于高校缺乏中水回用设施运行经验、技术支持、控制手段，温州市总工会通过前期调研，一方面考虑到工程在高校校区范围内，要求工程占地面积小；另一方面进行技术攻关，研究如何减少设施运行时的废气排放，甚至是零排放，以确保不影响在校师生及员工的健康及正常生活。

“量身定制”后的项目遵循“技术先进、运行安全、系统模块、集约用地、低运行成本、少二次污染”的原则，不仅实现占地面积少、泥排放量少，而且出水水质优良、稳定。值得一提的是，一键式的自动化操作，不需专人管理，节约了人工费用。

记者在现场的演示流程设备上看到，经过五道工艺处理之后，原本混浊难闻的污水就变成了清澈透明，达到生活杂用水水质标准的可回用中水。在加压泵的二次加压下，中水重新流入储水池用来回用。

瓯海职业中专集团学校校长单克胜介绍：“考虑到中水回用项目在高校首次试点，目前这套设备只用于学校两栋教学楼的20个厕所污水处理。如果运行使用良好，学校下一步将在学生宿舍区投资建设此设备。”

(下转第4版)

重点工程立功竞赛

建设者风采

摄影比赛开赛

本报讯 记者周金友 通讯员陈一平报道
为进一步发挥立功竞赛在推动我省重点工程建设中的独特作用，形象展示立功竞赛活动的火热场面、重大成果，以及一线职工参与立功竞赛的高涨热情、昂扬斗志和良好的精神风貌，建设“两美”浙江重点工程立功竞赛办公室、中国职工科技报、浙江工人日报、浙江工运联合举办的建设“两美”浙江重点工程立功竞赛建设者风采摄影比赛开赛啦。

比赛主题要求紧紧围绕省委建设“两美”浙江决策部署，以“谁英雄谁好汉、立功竞赛比比看”、“最伟大的事业、最可爱的人”、“我为两美建设作贡献”等为主题，以普通职工和摄影爱好者的视角，走进重点工程建设工地、施工现场；走进企业、班组、岗位；走进生产一线火热的劳动竞赛现场，用镜头真实记录劳动竞赛恢弘场面，记录普通劳动者的故事和工作中的点点滴滴，以展示建设“两美”浙江重点工程立功竞赛重大成果，传递社会主义核心价值观，在全社会唱响“劳动最光荣、劳动最崇高、劳动最伟大、劳动最美丽”的时代主旋律。

11月1日至11月31日，为作品征集阶段；12月1日至12月31日，为作品评选阶段。初选和终评结果将在浙江工会网上公示，并在建设“两美”浙江重点工程立功竞赛现场经验交流会暨全省立功竞赛工作第二次工作例会上，揭晓并表彰获奖作品和作者，首发《建设“两美”浙江重点工程立功竞赛建设者风采录》画册。

《最美劳动者·浙江劳模风采》 第四集《吴克忠》 周四晚播出

本报讯 记者王海霞报道
由浙江省总工会出品的10集《最美劳动者·浙江劳模风采》大型人物电视专题片第四集《吴克忠》将于11月5日22:00-22:30在浙江经视频道播出。

全国劳模吴克忠是国网湖州供电公司首位社区客户经理，30年来，他每天至少跑四个社区，行程50公里以上，帮助群众解决用电问题10余件，是湖州百姓公认的“给老百姓办实事”的“金名片”。他给自己定下了一条铁规矩：用电的事无小事，只要涉及用电的，都要做到让居民满意为止。

2009年，国网湖州供电公司成立吴克忠班；2011年年初，湖州供电公司成立吴克忠供电服务队；2013年，吴克忠共产党员服务队命名。从服务模范一人唱主角到团队共同发力，吴克忠30年如一日的为民服务之路，走出了一片广阔的天地、领悟了服务的真谛，融入了每一个群众的心里。

青工赛技术



近日，杭州工务段举办全段青工技术比赛，来自13个线路车间、4个桥梁车间代表队70多名青年选手参加角逐。
参加比赛的选手都是2010年以来参加工作、年龄不超过28周岁的青年职工，文化程度都在大专及以上，他们分别经过工区初赛、车间复赛方获得参加全段比赛资格，因此竞争非常激烈。
陈慈林 摄

国产大飞机 C919 总装下线



11月2日，我国自主研制的C919大型客机首架机，在中国商飞公司新建成的总装制造中心浦东基地厂房内正式下线。这不仅标志着C919首架机的机体大部段对接和机载系统安装工作正式

完成，已经达到可进行地面试验的状态，更标志着C919大型客机项目工程发展阶段研制取得了阶段性成果，为下一步首飞奠定了坚实基础。

新华社 发

2014年网购正品率仅58.7%

新华社北京11月2日电 2日提请全国人大常委会审议的全国人大常委会执法检查组关于检查《中华人民共和国消费者权益保护法》实施情况的报告显示，近年我国电子商务发展迅猛，网络消费成为消费侵权案件多发领域。

报告指出，网络零售交易额以每年40%以上的速度增长，2014年达到2.8万亿元。据商务部反映，互联网领域侵犯消费者权益合法权益、制售假冒伪劣商品等违法犯罪行为突出，已经成为侵权假冒的重点环节。一是质量不合格和假冒现象

比较严重。据国家工商总局抽查，2014年的网购正品率只有58.7%。二是投诉和案件增长迅速。2014年全国工商部门共受理网络购物投诉7.78万件，同比增长356.6%；在消协组织受理的20135件远程购物投诉中，网络购物占到了92.3%。

报告建议，加快电子商务的立法进程，完善电子商务监管体制，明确经营者、消费者的权利义务，规范落实电子商务平台和企业的主体责任。此外，进一步协调和理顺消费维权机制。

快递员不看身份证也不验电话号码

“快递实名制”有名无实？

本报讯 见习记者何悦报道
根据国家邮政局、公安部、安监总局等部门要求，“快递实名制”于本月1日起正式实施。该政策自10月下旬公布以来，引发广大网友及各界的关注和热议。11月的前两天，记者随机采访了杭州市数家快递公司的快递员，并体验了寄件和网购，发现未用实名没有任何阻碍。

寄快递、网购均未实名

在新规“实施”的第一天，记者进行了暗访。在网上购买了一些保暖的衣物，“收件人”只写“小何”。但据物流信息显示，店家当天迅速发货，该快递来自台州白鹤镇，物流公司为圆通速递。昨天上午，记者顺利收到快递，并且发现店家在“寄件人”一栏也没有用实名，写的是“陈小姐”。

1日傍晚，记者拿着一个需要退换的电源钱来到上塘路的一家书店，该店内有韵达快递网点。寄件前，快递员只看了眼是什么东西，随后就把电源包起来，在“寄件人”处，记者写了个化名，快递员接过单子后就直接贴在包裹上了。
无独有偶，随后记者遇到一名来

寄件的学生小王，他也并未写自己的真实姓名，用的是和朋友间的外号，快递员收过单据仍无异议。

多数快递员表示还未正式接到公司通知

按照新规，“自2015年11月1日起，除信件和已有安全保障机制的协议客户的快件、通过自助邮局(智能快件箱)等交寄的邮件、快件外，一律要求通过对寄件人电话号码及相关身份信息比对核实后方可收寄。同时，通知要求各企业对电商协议客户也要填写完整正确的寄件人信息并定期抽查核实，确保向邮政管理部门报送完整真实的用户信息，实现寄件人身份可追溯、可查询。”

在体验了寄件和网购未用实名制后，记者对杭州的圆通、韵达、顺丰、百世汇通、申通等快递公司的快递员进行了随机访问，发现回答基本为“还没开始实行”“暂未接到通知”，甚至有表示“没听说过”的，没有一个说必须要看身份证才能寄件。

杭州学院路圆通速递网点的收件员告诉记者，“一般熟悉的人不会要求核对身份证，不熟的会看一下，主要是

核对电话号码。”韵达快递员则表示，“前段时间听说过这个规定，目前公司没有正式要求执行。”

快递员担忧：“就怕客户不配合”

国家实行快递实名制，旨在排查危爆物品、寄递物流清理整顿和让问题快递有迹可循。要求快递企业在快递点配置监控设备，还有毒品、危险物品探测设备和身份识别仪器。这样就可快速有效履行检验程序，也可根据监控追查涉事者。

这一决定意味着，全国各地将全面强化寄递物流安全规范管理，寄递物流实名登记、寄递物品先验视后封箱、邮件快件X光机安检等安全管理制度将被推动落实。

实名制有助于从寄递源头保障快递的安全。但个人信息的暴露，使很多消费者对快递实名制产生抵触情绪，也导致快递实名制在各地落实情况不一。

快递实名制下，个人信息是否会泄露，快递价格是否上涨、快递效率是否受影响等，成为新的问题。多家快递公司的业务员表示，对于已

经来临的实名制，“会按公司规定办事，不过也怕客户不配合。”

不少消费者在接受采访时认为，“快递实名制”要真正落地，一方

面要完善相关的执行细则，同时，更应使个人信息得到有效保护，对那些泄露公民个人信息者，给予必要的处罚。

国家邮政局要求 收寄验视 实名收寄 过机安检

新华社北京11月2日电 针对快递实名制操作细节，国家邮政局2日公布《集中开展寄递渠道清理整顿专项行动实施方案》，全面推进“收寄验视、实名收寄、过机安检”3项措施。

方案要求，在收寄验视环节，要求一律先验视、后封箱。按照“谁收寄、谁负责”的原则，明确收寄验视责任，制定收寄验视规程，加强对危险化学品、易燃易爆物品的收寄把关。

针对实名制寄递，方案要求，对路边、车站、酒店、广场等人员流动公共场所所收寄的邮件、快件严格落实管控。快递运单要如实填写，包含寄件

人、收件人姓名和寄递物品的名称、类别、数量等，快递员通过对寄件人电话号码及相关身份信息比对核实后方可收寄。

对于已有安全保障机制的协议客户，如电商企业、大客户等要全部签署安全协议。此外，电商协议客户要填写完整准确的寄件人信息，监管部门定期抽查核实。

方案要求，各邮政企业、快递企业加快推动邮件、快件全面过机安检。邮件、快件暂时达不到100%通过X光机安检的，要限期整改。各企业要制定本企业实名收寄操作流程，健全用户信息安全管理制度，完善用户信息保密与安全管理措施。

88851111

沟通热线

