

# 1700名师生喝上优质水 全市首个校园管道直饮水项目落地

本报讯(晚报记者 蔡佳/文、摄)“小新小新,放一杯25℃200毫升的水”“好的,开始出水……”开学季如期而至,蠡园中学的学生们惊喜地发现,校园的饮用水“焕然一新”。昨从无锡市水务集团获悉,这是全市首个校园管道直饮水项目,集实用需求和科普展示于一体,为蠡园中学1700多名师生提供高品质饮用水,也为锡城高品质饮用水建设提供了新模式。

昨天上午9点40分,蠡园中学课间休息时间,学生们成群结队拿着水杯来到教室所在楼层的一处饮水点取水喝。“做完课间操后有些口渴,教室外就有直饮水,喝水很方便。”初二九班的学生吴雨芯说,这台巨型“饮水机”的出水速度很快,提供的是温水,口感舒适。显示屏上的实时数据显示,截至今天上午10点,饮水人次达1865,这也意味着全体师生人均喝过一杯饮用水。

共有35个直饮水点分布在校园的各个区域,这些直饮水是如何产生的?来到地下的全透明净水处理机房,一台台崭新的制水设备



正在运行,一旁矗立着两个银光锃亮的储水罐,可容纳3吨饮用水。“这里是学校整个管道直饮水系统的‘心脏’”,市水务集团智源水务相关负责人介绍,蠡园中学直饮水项目采用预处理、膜处理、消毒杀菌等多层过滤工艺,能有效去除有害物质,保留有益微量元素和矿物质,确保管道直饮水水质符合并优于《饮用净水水质标准》。值得一提的是,该直饮水项目通

过食品级不锈钢管路24小时不间断循环,带给学生每时每刻新鲜的活水。项目还打造“中水回用系统”,收集制水过程中产生的过滤后不宜饮用的中水用于学校绿化灌溉,提升水资源利用效率。

校园的直饮水方便又放心,如何能够“清水长流”?市水务集团智源水务相关负责人介绍,该项目采用“线上+线下”全方位监测运维。线上通过数字化管道直饮水平



台,实时采集监测水质指标数据及设备运行状态;线下配备专业运维团队,定期巡检监测水质,及时更换耗材组件,以先进的技术、优质的服务创造安全健康的饮水环境。为了给师生们提供更好的口感,市水务集团还将直饮水处理成弱碱性水,同时调大出水压力,基本上5秒钟就能接满一杯500毫升的水。

此次蠡园中学直饮水项目还同步打造了融合科普、宣

传、教学功能的开放展示中心,让师生直观感受制水设备及工艺过程,体验“自来水”一步一步升级为“直饮水”的全过程。未来,学校将依托这个工程,开展理化生综合实践教育教学科普等综合功能。

近年来,锡城全力推进高品质直饮水项目布局与建设,截至目前,市水务集团已打造户外直饮水点16处、管道直饮水3处,给市民带来了饮水便利。

## 秋季时令菜不断上新—— “水八仙”集齐“六仙”

本报讯 立秋之后,气温仍保持在高位,但茭白、莲子、芋艿、菱角等秋季时令菜已经迫不及待上市,为餐桌带来些许秋天的凉意。

昨天上午在南禅寺地铁口,一个挑扁担的“卖货郎”吸引了路人目光,扁担两头的竹筐里装满新鲜的莲蓬,莲蓬米探出黑色尖头,点点水珠在阳光下闪耀。5元一个的单价略有些贵,却也不乏愿意买单的尝鲜者。“小的时候在乡下经常吃,来城里生活后就很少看到了,买几个回家尝尝,回忆童年的味道。”市民杨女士说。

在朝阳农贸市场,秋季时令蔬菜集体登场,成为近期的热销款。茭白和菱角摊位上满满当当的货品,不到中午便能售罄。菱角商户郭蒙蒙说,无锡市场上常见的品种是四角菱和两角菱,四角菱因口感软糯,更受“马大嫂”欢迎,“凌晨采摘好,送到盛岸菜场,朝阳菜场等地售卖,每天几百斤的菱角根本不愁卖。”芋艿作为无锡人过中秋的必备菜品,菜场门口购买芋艿的顾客排起长队,朝阳农贸市场经理华艳介



绍,芋艿2.8元/斤,市场为顾客提供免费剥皮服务,每天的销量过万斤。

在江南地区,莲藕、菱角、芡实、茭白、莼菜、荸荠、茨菇、水芹八种水生食物合称“水八仙”,除了水芹和荸荠尚未上市之外,其余的“六仙”市场上都有售卖,随着上市量加大,价格正在回落。茭白7元/斤、两角菱10元/斤、茨菇5.5元/斤、莲藕4元/斤,其中莲藕相较上市之初,降价幅度超过两成。前阵子因高温价格连涨的叶菜类和黄瓜也陆续进入降价通道,

多数蔬菜零售价回归到5元一斤。朝阳农产品大市场相关负责人介绍,最近半个月蔬菜市场日交易量在2700吨以上,环比上升约5%。随着开学季的到来,这两天市场的交易量进一步攀升,达到3000吨左右。

水芹作为“水八仙”里最晚登场的一位,眼下陆续进入闷芽播种阶段。江阴荷塘水芹特色产业园负责人刘江兴说,由于今年高温持续,水芹种植时间比往年稍迟,预计11月初开始上市。

(陈婧怡/文、摄)

## 江南大学新生 迎来别样“第一课”

本报讯 昨天,江南大学新生们迎来了新学期的第一堂课。这次的课程是一场由无锡的劳模和工匠们带来的宣讲会。他们通过分享自己的经历,向在场的师生展示了工匠精神的力量。

机械工程专业大一新生顾雨恬在笔记本上郑重地记下了三个词——“磨”“钻”“创”。“我特别喜欢崔慧然老师的一句话,‘只有向下深深扎根,才能向上汲取能量。’这句话让我感到踏实和坚定。”崔慧然是全国五一巾帼标兵、江苏省劳动模范,无锡透平叶片有限公司的技术副总监。除了崔慧然的言传身教,何光华老师的经历也让顾雨恬深感共鸣。何光华是国网无锡供电公司电缆运检中心的负责人,在全球首创“高落差高压电缆线路无损施工技术”,填补了这一领域的世界技术空白,并荣获国家科技进步二等奖。“何光华老师的分享让我看到了技术的广阔前景。”顾雨恬回忆起自己当初选择机械工程专业时,曾与家里人有过分歧。“家里人

认为机械专业对女孩子来说太辛苦,但我始终对机械设计和创新技术充满热情,想亲手设计出有意义的产品。”

同为机械工程专业的大一新生蔡佳瑶,也在这次活动中收获良多。他激动地说:“以前我只是在新闻里听说过‘蛟龙号’,今天竟然见到了首席装配钳工顾秋亮,简直是梦想成真!”顾秋亮展示了令人叹为观止的“丝”级技艺——1丝仅有0.01毫米,相当于一根头发丝的十分之一,而他在海上手工打磨出的潜水器密封面,精度竟然能控制在2丝以内。

活动中,无锡市总工会联合市委人才办为10位杰出的工匠颁发了专属的“太湖人才卡”,这一举措通过礼遇工匠,吸引更多优秀人才加入无锡的发展大潮中。与此同时,20位新晋劳模工匠宣讲团成员被授予聘书,他们将在未来的日子里,走进更多校园,向更多青年传递劳模精神,激励新一代人才的成长。

(陈怡迪)