

郑州地下水不能直接长期吃

据检测,一成多亚硝酸盐超标,可致癌 而郑州每天开采不洁地下水 40 万吨

□晚报记者 辛晓青 实习生 孙璐

本报讯 地下水看着干净、尝着味甜,可是你不知道,这样的水不经过处理不仅细菌、大肠杆菌容易超标,甚至一成多亚硝酸盐超标,长期饮用会造成患癌症概率增高。前日,在“保障饮水安全,维护生命健康”专家恳谈会上,有关专家提醒市民,地下水不可直接长期饮用。

为纪念第二十一届“中国水周”,国家城市供水水质监测网郑州监测站(以下简称郑州监测站)组织召开了“保障饮水安全,维护生命健康”专家恳谈会,包括中科院院士、哈工大教

授、中国抗癌协会常务理事、郑大肿瘤中心教授等众多专家学者出席恳谈会。

郑州的地下水如何呢?据郑州监测站站长林瑛介绍,2003年,他们对城区176个水井样品点进行了普查检测。检测结果显示:22个样本点的亚硝酸盐超标,占分析样品总数的12.5%。据与会专家分析认为,水里面含有的亚硝酸胺是一种很强的致癌物,同时,如果亚硝酸盐和硝酸盐超标,也容易致癌。上世纪河南林县(现林州市)就发生过因长期饮用亚硝酸超标的地下水,而导致居民患癌症概率增高的事件。

饮用水不能光靠感官。哈尔滨工业大学教

授王绍文认为,我们要倡导科学用水的理念,不能光从浑浊度、透明度、口感上判断饮用水是否安全,要用科学的监测数据判断饮用水是否合格。比如郑州市东周水厂从黄河取用的地下水,浊度很低、口感很好,但是经过化验,铁、锰含量超标,长期饮用对人体有害。再如很多地下井水,喝起来很甜、看着也很纯净,但是细菌、大肠杆菌指标容易超标,一些重金属也容易超标,这些是人体感官无法感知的。

王教授表示,郑州市每天不洁地下水的开采量竟然达到40万吨,这些地下水没有经过任何处理,就被市民直接饮用,是一个非常大的安全隐患。

高考体检指导意见出台 患有六类疾病考生 报考学校可不录取

□晚报记者 张竞映

本报讯 昨日,记者从教育部门获悉,今年的高考体检指导意见已经出台,患有六类疾病的考生,报考的学校可以不予录取。

这六类疾病是:严重心脏病(先天性心脏病经手术治愈,或房室间隔缺损分流量少,动脉导管未闭闭合返流血量少,经二级以上医院专科检查确定无需手术者除外)、心肌并高血压病;重症支气管扩张、哮喘、恶性肿瘤、慢性肾炎、尿毒症;严重的血液、内分泌及代谢系统疾并风湿性疾病;重症或难治性癫痫或其他神经系统疾病;严重精神病未治愈、精神活性物质滥用和依赖;慢性肝炎病人及肝功能不正常者(肝炎病原携带者但肝功能正常者除外)。

香港中文大学计划 在河南招 12 名学生

4月2日在郑举办招生说明会

□晚报记者 张竞映

本报讯 “计划在河南省招收12名学生(4名文科,8名理科),其中5名带奖学金(2文3理),资助成绩优异的考生在港4年全部学费和生活开支。”昨日,香港中文大学给记者发来了电子邮件,介绍了该校今年在河南的本科招生计划。

据了解,香港中文大学今年的内地本科招生计划及各地招生名额可在该校网页 <http://www.cuhk.edu.hk/admin/mainland> 查阅,另外,中大还特设了内地号码专线13068470068及13068470069。该校将于4月2日13时在郑州一中新校区综合楼报告厅举行招生说明会。

“小手拉大手,文明我先行” 小学生自己作画呼吁人们讲文明



昨日,秦岭路街道办事处前街社区和建设路六小联合开展了“小手拉大手,文明我先行”活动,集中展示了由建六小学生亲手制作的创建文明城市的知识图片。孩子们用纯真的话语向观众介绍制作图片的目的和意义,呼吁大家当文明人,办文明事。

晚报记者 白韬
通讯员 李伟 图

郑州市首个“国际儿童村” 年内建成

接收河南省内服刑人员未成年子女

□晚报记者 裴蕾

本报讯 记者昨日从市救助管理站获悉,本市已与国际公益性组织晨露国际达成协议,郑州的“国际儿童村”年内将在本市建成并投入使用。

“我们这个国际儿童村首批接收的孩子主要是服刑人员的未成年子女,而开封的SOS儿童村接收的都是孤儿。”市救助管理站站长王万民说。根据初步构想,郑州市的国际儿童村在成立初期,原则上仅对河南省内户籍的服刑人员和在河南省服刑的外地人员的未成年子女提供救助。

目前,该儿童村已经完成了选址工作,确定在中牟县“落户”。晨露国际将出资150万元提供建设资金。预计一期项目在年内即可完工并投入使用。



郑州市节水型社会建设巡礼之(十)

河南省商务学校

挨骂也要让你养成节水意识

废弃地下室改做雨水窖

树木成林、草坪如茵……春天的河南商务学校,校园风景如画,然而美景的代价就是水的灌溉。以前这些都依靠自来水,居高不下的水费成为学校一个不小的负担。

改变开始于一个意外的发现。

孟超告诉记者,当时在例行检查的时候,发现学校老教学楼下常年不用的地下室出现漏水现象,地下室积水一尺多深,怎么办?学校领导专门开会讨论,寻找解决的办法。在郑州市节水办的指导下,他们决定将地下室重新做防水处理后,改造成一个蓄水池,专门用来收集教学楼屋面雨水和塑胶跑道上的雨水。

蓄水池有多个进水口,下雨的时候,雨便通过这些进水口流入水窖。一旦雨期过去,绿化需要用水了,只要电闸一开,水窖的一个小型水泵就会把雨水抽上来。

孟超说,地下室蓄水池能蓄水1000多立方米,每年可节约水资源4000吨,价值一万元左右,同时又能缓解雨天学校路面积水问题,一举两得。

现在,这个废旧地下室改造成的蓄水池,已经成为学校的一个景观,也成为郑州节水的一个模板,很多单位到河南商务学校参观取经。

孟超告诉记者,在郑州市节水办的指导下,学校下一步准备在学校操场下方新建一个更大的蓄水池,能够更好地收集学校各处的雨水,将雨水充分利用到保养草坪、冲刷路面等地方。

“抠三”,这是有些人在背地里送给孟超的外号。;外号直接的起因是,他将学校公用水龙头上了锁,每个需要使用的人,必须去他所在的部门领取钥匙。

孟超是河南商务学校总务处主任,具体负责学校的节水工作。利用废旧的地下室收集雨水,灌溉学校花草树木;更换学校水龙头,争分夺秒节水……孟超的“抠三”行为使学生增强了节水意识,给学校每年节省了十几万元水费,学校也因此成为郑州节水的先进典型。

晚报记者 王战龙

每年新生上学的第一堂课:节水

位责任制目标的重要工作内容之一。

孟超说,每年开学时间,新生入学的第一堂课就是“节水教育”,由专业人员给学生讲述水的重要性,讲述中国水资源的状况,国外节水的情况,唤醒学生的节水意识。

学校在郑州市节水办的指导下,投资

3000多元,把原来620多个手拧式水龙头,全部更换成手扳式“节水型”水龙头。

孟超解释说,老式手拧水龙头开关十几秒钟,而新式的只需要一两秒钟,更换的目的也是打时间差,其实“节水就要争分夺秒,斤斤计较”。

“铁腕”培养师生节水意识

时,甚至一天。即使有人从旁边路过,也没有意识随手关掉。”孟超说,之所以这么做,是因为在节水工作开展以前,这样的现象屡见不鲜。

为此,孟超成了一个“抠三”,“等到节水成为大家的自觉行动了,学校也不用专门采取特殊措施了,我这个老抠也该下岗了。”孟超说。

现在,有时到晚上11时许,如果学生碰到漏水的事,都会敲开总务处的门汇报。学校的良苦用心逐渐起到了成效。

孟超介绍,下一步,学校将针对宿舍用水集中,且卫生器具为高位水箱槽式大便器,计划把宿舍上一层洗漱用水收集到下一层的高位水箱中,冲洗下层厕所,层层推进,从而节省更多的水源,节约每一滴水。