

从水车找灵感 破解清淤难题

水库老职工自掏腰包研发河底清扫机



形机。图为老沈(右)和徒弟在河中试验清淤船。(通讯员 孙丰立 摄)

型清淤机械资料,可都不适合农村河道。最后,他从以前农村的水车上找到了灵感:把装置斜搁到河底,用动力装置带动一串小“铲子”,河泥不就挖起来了么?

沈友明把构思画成草图,标注好尺寸,然后交由徒弟,通过电脑软件作出模型。经过反复修改,今年过年前,一台长1.5米、宽0.8米,重100多公斤的模型机造出来了。模型机装在一个平台上,下面安上四个轮子,人可以推着在河底自由行走。老沈说,经过几次试验,清淤效果很好。

现在,沈友明正在打造一条9米长、2.8米宽的钢壳船,船头放置一台长6米的清淤机,挖出的淤泥直接进船舱,船尾再设个吸管,将剩下河底垃圾吸上来。老沈说,这个大小的清淤船,一般的农村河道都能用,争取年底前造出来。

目前,沈友明已经联系了北京一家公司,为自己的河底清扫机申请发明专利。老沈说,研制模型机花了几万元,但要把清淤船造出来,估计耗资80万元,“好在我还有点积蓄,家里人也支持。如果能研发成功,为“五水共治”出点力,这点投入也是值得的。”

上林湖水库管理处沈主任透露了一个秘密:老沈6年前查出患了胃癌,80%的胃切除了。一个快退休的老同志,不顾病体,孜孜不倦钻研治水技术,这种精神难能可贵。去年,沈友明改造蓝藻治理船,将原先人工打捞改为机械泵吸,效率提高了10多倍。

“能不能用更简单的办法,将河底淤泥直接扫干净呢?”去年底起,老沈开始钻研这个课题。他查询了国内各



本报(记者余建文 通讯员丁烨 沈江平)“哒哒哒……”马达声响起,在链条传送带的带动下,一块块钢片犹如一把把小铲子,将河泥挖了上来。

上月中旬,在慈溪上林湖水库附近的一条小河中,沈友明跟徒弟一起,再一次试验他的河底清扫机,找寻最合适的挖掘角度。老沈说,锥形机很成功,下一步就是制造完整的清淤船了。

56岁的沈友明,慈溪匡堰人,在上林湖水库管理处已工作了36年。瘦瘦的他,鼻梁上架着副眼镜,看上去像个教书先生。可同事们说,老沈这人可不简单,别看他才初中学历,靠着自学成才,成为模具、机械方面的行家呢。

老沈告诉记者,在水库干了大半辈子,对青山绿水特别有感情。去年,省里实施“五水共治”,老沈看到很多农村河道在清淤,普遍的做法是,将河道分段拦住,抽干河水,将淤泥用高压水枪打散,再用泵把淤泥水抽到吸污车上。这一套复杂流程,费时费力不说,淤泥还散发臭气。另外还有个问题:遇到汛期,截流清淤就不能干了。

“能不能用更简单的办法,将河底淤泥直接扫干净呢?”去年底起,老沈开始钻研这个课题。他查询了国内各

专骗老年人 这个赌徒心可够黑的……

本报(记者冯小平 通讯员韩淑静)王某是绍兴新昌人,因为沉迷赌博欠了很多债。为了还债,他来到奉化,在银行和医院附近晃悠,以“招聘门卫”和“丢钱”等骗术骗取老年人的钱财。昨天,王某被奉化市人民检察院批准逮捕。

去年10月10日上午,王某骑着摩托车来到绍兴嵊州一厂附近。看到有一老人经过,他便上去搭讪,说自己是这个厂的负责人,想招一位门卫,问老人有没有兴趣?攀谈中,王某获知老人身上带有1万元钱,准备去银行存钱,便主动提出带老人去银行。半路上,王某说把钱放在身上不安全,不如放在摩托车的后备箱里。

趁老人不注意,王某将老人的钱调了包,送老人到银行后逃之夭夭。

今年4月,王某来到奉化。他常常在医院、银行的门口晃悠,寻找作案对象。一天,王某在奉化某养老院门口晃悠,看到一位姓蒋的老人路过,便以招聘门卫为由和老人搭上了话。交谈中,王某将一叠假币掉在地上,然后故作惊讶地告诉老人丢钱了。老人不相信,王某说:我看到钱是从你身上掉下来的,不信你拿出来数一数。老人于是当着王某的面拿出身上1000元钱数了一遍。“没少呀,地上的钱不是我的!”老人说。“你年纪大了没数清楚,我再帮你数一下!”老人把钱交给了王某,王某

装模作样地数了起来,趁机用随身携带的假钞将老人的钱调了包。

一个星期后,王某在奉化一家银行门口用同样的方法,又骗取了一位姓郭的老人500元。5月8日,当王某在奉化某医院门口用同样手段再次行骗时,被巡逻的民警发现。抓捕过程中,王某用刀威胁民警,并用石块砸捕人员,但最后还是被抓获归案。

据王某交代,他采用这种手段单在奉化就从老人身上骗得6000元。他觉得老年人警惕性低,招工这个借口对一些老年人很有吸引力。之所以选择在银行、医院门口寻找作案对象,是因为在那里附近出现的老人,一般来说口袋里都会有钱。

醉酒驾驶 殃及无辜 丰田轿车被撞起火,面目全非

本报(记者王伊婧 通讯员童晓海)前天深夜,象山丹城发生一起由司机醉酒引起的交通事故,导致被撞车起火,所幸事故并没有造成人员伤亡。

6月15日晚上11时49分,在象山丹城街道天安路主干道上,一辆白色起亚轿车突然一头撞向隔离栏,随后与另一辆正常行驶的黑色丰田轿车相撞,丰田轿车很快起火。交警赶到现场时,丰田轿车已火光冲天,浓烟滚滚。后消防官兵赶来,迅速将大火扑灭。据现场目击者称,两车相撞后,从丰田轿车里跑出了几个人。由于撞到的是轿车的油箱部位,可能漏油了,没过一会儿车就起火了。

记者昨天从象山县交警大队获悉,事故中双方驾驶员都只受了点轻伤。但交警在对肇事司机李某检测后发现,其体内的酒精含量达每百毫升150毫克,远超醉驾标准。



目前,李某已被刑事拘留。上图:消防官兵对正在燃烧的丰田轿车进行灭火。(图片由消防提供)

民警网友微博接力 助智障女找到家人

本报讯(记者沈孙晖 实习生侯沁言 通讯员周寅 朱君敏)一名智力有问题的女子走失后,被好心人送到派出所。江东警方与网友经过微博接力,成功帮她找到了家人。

昨天上午11时左右,一名60多岁的阿姨在江东七塔寺附近的公交车站,“捡到”一名脑子“不太清爽”的中年妇女,遂好心将她送到百丈派出所。

民警与女子交流时发现,她只会发出“啾啾呀呀”的声音……无奈之下,百丈派出所于中午12时17分发出微博,请网友帮忙转发、认人。

此微博迅速引发网友关注,到下午3时左右阅读量已达2.2万人次。其间,有几名网友相继@或私信百丈派出所,提供重要线索:“她住在江北洪塘宁沁家园,我经常在小区里看到她……”

正当民警准备和洪塘派出所联系时,女子的母亲江阿姨打电话来了。原来,江阿姨的侄女看到网友转发的微博,立即告诉了江阿姨。

群租引发安全隐患 鄞州5家房东受罚

本报(记者沈孙晖 实习生侯沁言 通讯员项兰)群租如今已成为一个突出的社会问题,给社会治安、消防、卫生等方面带来了许多问题。对此,鄞州中河派出所所在辖区内进行试点,对5家群租房的房东作出罚款决定。据悉,这是鄞州警方针对群租现象,首次开出“罚单”。

据不完全统计,目前鄞州区有近7000户群租房,基本集中在中心城区,由此引起的信访、群众投诉、110报警等问题持续上升。该区今年“两会”期间,不少代表曾提出过相关议案,要求解决群租现象。

为缓解群租带来的各种社会矛盾,中河派出所所在辖区内群租房较多的天城社区、金馨社区进行试点。6月,民警对这两个社区内群众反映较强烈的一些群租房房东进行劝说,并依据《浙江省消防条例》下发《出租房消防安全问题整改告知书》。

据悉,盛世天城小区有3户群租房、水韵江南小区和东湖馨园小区各有1户群租房的房东不服从管理,近日,民警以违反消防条例为由,分别对他们处以300元至500元的罚款。

“和达”：打造东钱湖水上乐园升级版

6月7日,备受瞩目的宁波东钱湖水上乐园以崭新的面貌开园,迎接夏季游客高峰的到来。

水上乐园位于东钱湖环湖南岸线的西北角,是由原钱湖水上乐园、钱湖水上花园两国整合而成,总投资额已达1.5亿元。作为华东最大的水上娱乐项目,也是东钱湖迄今最大的水上运动项目,水上乐园去年改造提升后游客量超过30万人次,备受市民好评。



今年,余姚市和达不锈钢有限公司全面接管水上乐园项目,并于春季成功举办浪漫郁金香花展,游客达8万人次。

“和达”是一家什么样的企业,为何全面接管东钱湖水上乐园?新的“东家”能给市民带来哪些惊喜和实惠?

在余姚,“和达”的“掌门人”李思清的大名是与不锈钢产业连在一起的。他于1994年在河姆渡镇率先创办了和达不锈钢有限公司,并迅速将企业做大、做强。在他的示范带动下,河姆渡镇乃至姚东一带纷纷办起不锈钢厂,不锈钢产业成为当地著名的块状经济,带动了众多乡亲。

出生于上世纪50年代、从小接受“红色”教育并担任村支书多年的李思清,一直把“听党和政府的话”当作自己人生的座右铭。2007年以后,随着产能过剩、环境污染等问题的不断暴露,他逐渐意识到,自己当初办不锈钢企业是为了响应国家的号召“变废为宝”,但现在这个行业弊端显现,已不符合当下的发展需求,必须来一次彻底的“革命”了。此后,企业走上转型发展之路。

但一家企业长期在某个行业“单兵作战”,发展的后劲不足。新的发展空间在哪里?如何实现“两条腿走路”?

从制造业拓展到旅游业

前几年,李思清一次不经意的投资,让“和达”触及了旅游业。在对原不锈钢企业进行“升级”后,李思清在寻找新的投资方向。2012年,李思清将部分“闲钱”交给一个朋友,和那个朋

友一起入股东钱湖水上乐园项目。去年底,因项目前期投入非常大,朋友无力再投资,并产生退意。李思清看到这个项目的发展前景不错,不做下去感到很可惜,便收购了朋友的全部股份,从一个“不管事”的股东变成了名副其实的“掌门人”。

李思清是一家年产值几亿元企业的老总,又是带领2000多村民的村党总支支部书记,他实在太忙了。但为了做好这个水上娱乐项目,让更多的市民得益,年过半百的他,每天早出晚归,往返余姚和东钱湖两地。他请来专业人士策划,请专业团队实施新项目,并聘请了一批从事旅游、文化、娱乐项目的专业人士共同管理和经营。另外,将去年改名的“水秀花乡”重新更名为“水上乐园”。

从水上项目拓展到互动影院

在保留原有的巨兽碗、深海迷航、疯狂大喇叭、彩虹滑道、儿童戏水池、漂流河等基础上,近期,“和达”又追加投资近300万元,新增“7D互动影院”项目,现已可迎客;“球幕飞行影院”正在紧张施工,赶在7月高峰季让观众体验最新潮的视觉冲击。其中,7D互动影院,当影片出现风、雨、雷、电等自然现象,特效设备也同步出现刮风、下雨、打雷、闪电;当驾驶战斗机向敌人发射导弹,座椅会出现强烈震动……观众都是电影角色,一切情节就在眼前和身边发生,近乎极致的参与感,令人欲罢不能。多人对战,观众可自行选择不同角色,多人甚至数十人在同一屏幕前边看边玩,这种具有互动PK功能的最高形态的娱乐令人沉醉。球幕飞行影院,是

360度穹顶式球幕,满视野看到的都是电影,逼真的图像呼之欲出,巨大的震撼力惊天动地。观众厅为圆顶式结构,银幕呈半球形,观众被包围其中,视银幕如同苍穹。由于银幕影像大而清晰,自观众面前延至身后,且伴有立体声环境音,使观众置身其间,临场效果十分强烈。看电影如经历一次神奇的探险之旅,享受视听的盛宴。

同时,水上乐园已与宁波“娱乐业航母”——飞越时空”演艺团队联手,正在打造一台令人惊喜的水上夜间综艺晚会。此外,乐园还完善了特色美食一条街、特色商店、湖滨休闲步道、停车场等设施,增加了皮筏租赁、淋浴更衣、储物、医疗、广播、迷失儿童接待等功能,更具人性化。

水上乐园项目的安全是人命关天的事,“和达”一点也不敢马虎。目前,乐园内设置了256路网络视频监控,专人24小时监控,并配备了一支由50人组成的专业水上安全保障团队,大大提升游客安全系数。

为给市民带来实惠,水上乐园在6月份推出特价优惠票回馈游客,成人每票100元,儿童每票70元。网上订票优惠价80元。同时,针对高考生、村民代表、劳动模范等特殊群体,将不断推出优惠活动。

“这么大的投资要想收回,短期内恐怕难以做到。不管水上乐园的经营是赢利还是亏本,都要义无反顾地把它做好。因为这是符合国家产业导向的项目,能给家乡人民带来休闲生活的享受,也将给宁波城市、东钱湖旅游锦上添花。”李思清坚定地说。

