

“掏粪工”36年逆袭成“大国工匠”

干部子弟做了“掏粪工”

1962年,李德出生于河北沧州,父亲是一名处长,母亲是一名军医。

1982年,高中毕业后在家庭业的李德招人沧州市环卫局,被安排到清洁队负责市区内公共厕所的清掏工作,做了一名“掏粪工”。当时李德感到很憋屈。干了一段时间,李德第一次对父亲提出要求:“爸,你帮我换个工作吧,除了掏大粪,我干什么都行。”父亲抬起头来,严肃地说:“掏粪工怎么了?工作无贵贱,行业无尊卑,你若是块金子无论放在哪儿都会灿灿发光!我可以帮你调离清洁队,但那样你就成了一名‘逃兵’……”听了父亲的训斥,李德决定不换工作了,他要留在清洁队干出一番成绩来,不能给环卫工人脸上抹黑。

然而,嘴上说容易,真做起来很难。经过思考,李德决定先从学习机械制造技术开始,于是他报名上了一所成人夜大。经过3年努力,李德拿到了成人夜大机械制造

专业的毕业证书。

是“金子”放在哪儿都会发光

从成人夜大毕业后,李德觉得该到他大展拳脚的时候了,他利用业余时间决定研制一种小型粪便机械作业车。花费两个多月时间,他一共画了1000多张设计草图,最终设计出一张满意的图纸。加工厂按图索骥制造出一辆既美观又有较高科技含量的小型粪便作业车,环卫工人只需轻轻按动操作阀门,就可以轻松完成粪便从清掏到倾倒的全过程。

牛刀小试,初战告捷,坚定了李德搞技术钻研的决心和信心。他又开始第二个技术钻研项目——研制小型吸污车。在日常掏粪作业中,由于一些公厕位于平房区域的小巷内,大型拉粪车开不进去,环卫工人只能用粪桶一桶一桶地把粪便担出巷子,然后再倒进拉粪车的大罐里。周围的住户和行人对此意见很大。于是,李德决定研制一种可以自由出入小巷的全封闭小型吸污车,不但可以提高工作效率,节省工人体力,而且不会散发

出任何臭味。

李德凭一点点摸索,无数次大胆尝试。一连半个多月,他衣不解带、废寝忘食地搞技术钻研,白天还要照常上班。

有心人,天不负。最终,李德凭借手提电焊机、电钻、角磨机等简单工具,研制出了适合于小街小巷使用的国内第一台小型吸污车,并获得了国家专利。

2011年7月,沧州市环卫局巨款购置了8辆路面吸尘车,可由于城区路面时有不平,造成吸尘装置倾斜,出现严重的扬尘现象。60多万元一台的吸尘车,只能闲置在环卫局大院内,他起早贪黑连轴干了两个多月,只花了几万元,就成功完成了对吸尘车的技术改装,让它们重新走上“工作岗位”。

“掏粪工”成了“大工匠”

由于李德在技术钻研上硕果累累,因此也成了国内外一些厂家和培训机构眼里的“香饽饽”。然而,李德不为所动,他婉拒了所有邀请,继续扎根在沧州环卫一线,



李德在工作坊中操作机械

菊粉(益生元)+6
大益生菌种+5大
复合蛋白酶
增加肠道有益菌!

美国原装进口复合益生菌

1天1片 每天仅需3.3元

★美国原装进口,拥有完整的海关检验检疫报告、海关进出口证件;

★每片富含大量活性益生菌,并同时含有6种人体主要益生菌(嗜酸链球菌、嗜双歧杆菌、植物乳杆菌、嗜酸乳杆菌、保加利亚乳杆菌、鼠李糖乳杆菌)和5大消化酶(α-淀粉酶、蛋白酶、乳糖酶、脂肪酶、纤维素酶),特别添加菊粉(益生元)及B族维生素,利于益生菌的繁殖和增殖;

★采用国际双层包埋活菌技术,保障菌种的活性,直达肠道。

麦弗逊品牌荣登央视网商城之际,原价498元/瓶的麦弗逊复合益生菌,现品牌体验价198元(60粒),1天1片,每月仅合99元,活动仅7天。



99元
活动仅7天

原价:498元/瓶
产品名称:麦弗逊复合益生菌膳食食品
报关单号:01182017100014809
规格:36克(0.6克×60片)

咨询热线免长途费
400-807-9993
400-602-0212

• 送货上门 • 货到付款
• 品质保证 • 30天退换货保障

福建星美生物科技有限公司
本品不能代替药品 广告

还记得阮奶奶吗?82岁时勇敢征婚,作为中国老人思想解放的标志被世界六十多个国家报道;



杭州、北京、重庆等国内多家电视台争相邀请采访;获评当年合肥市十大新闻人物……2002年,阮奶奶可是个大名人。

前不久,记者再次去采访阮奶奶。见阮奶奶之前,陪同记者前往的爱之桥婚介中心宋辉老师不无顾虑,老人家年纪这么大了,有些健忘,很多事都记不清了,能顺利采访吗?可是,见到阮奶奶,一谈到南京的顾爷爷,阮奶奶的眼睛里满是甜蜜:“我不知道他为什么就那么喜欢我!”

第一次见顾爷爷,阮奶奶还

寻找幸福的阮奶奶

在菜场买小菜。下雨天,阮奶奶穿着胶鞋,裤脚卷得老高。没想到顾爷爷对阮奶奶一见钟情:“一看到你,我心就热!”阮奶奶对顾爷爷更是相见恨晚,两人越聊越投机。上午见面,中午简单吃顿饭,下午便相约去南京顾爷爷家看看。爱之桥的余老师担心了,这速度,比年轻人闪婚还快啊,爷因病离世,这对阮奶奶来说是致命的打击,她在南京殡仪馆哭着不愿意离开,无奈之下,三儿子强行将她背回合肥。子女不断安慰她,半年多后,老人家才渐渐从失去顾爷爷的痛苦中恢复过来。

共同生活的日子里,两位老人情投意合。可是,3年后,顾爷爷能行吗?子女们也捏了一把汗,毕竟是80多岁的老人了,一个人离开合肥不放心啊!可是,阮奶奶坚决不要子女陪,她说,我自己先去看!老人有自己的判断力,3个月后,两位老人在南京领取了结婚证。

和顾爷爷在一起生活的3年,是阮奶奶最美好的回忆:衣

九旬爷爷依然坚守讲台

今年91岁的叶连平,教了40年的英语。退休后,他自费办“留守儿童之家”,为留守儿童无偿补课18年,至今仍坚持学习,梦想着重返课堂。1978年,叶连平重返学校任教,直到1988年从安徽和县一所学校退休。

退休28年,叶连平几乎没有闲下过,有学校老师请假,都找他代课。叶老师深知知识的重要性,在他眼中,不管学生多么贫苦,都不应该放弃学习的机会。叶老师说:“作为老师,播下

与几位同事开办了识字夜校,从此爱上课桌。他此后的十年间,尽管历经坎坷,但从未放弃学习,梦想着重返课堂。

去,而且是大丰收,这是我最大的愉快。我希望我的最后一口气,是在讲台上呼出去,而不是在床上。只要我有一点点力量,只要能干,有这口气,我绝不会放弃教学。”



叶连平老师在课堂上

老有所为

老有所乐

来自“羊奶之都”陕西省富平县的妙农羊奶粉 原价 338 元 今、明、后三天 厂家直供本报读者

338元羊奶粉 厂家直供 19.9元送到家

厂家直供 省钱才是硬道理

“多年来,羊乳制品行业因技术和成本壁垒,价格一直居高不下,现在应该进入‘白菜价喂好羊奶’的时候了。”

俗话说:中国羊奶看陕西,陕西羊奶看富平。近日,产自于“羊奶之都”陕西省富平县的妙农羊奶粉,创品牌、做推广,用“工厂价+厂家直营”的模式,原价338元/盒的妙农羊奶粉以工厂价19.9元/盒,直接从工厂送到本报读者手中,让本报读者直接拿到“一手货”,把层层代理和流通环节的巨大利润还给消费者!

八百里秦川 奶源好 奶才好

奶源优势:妙农羊奶粉的奶源,是采用农科院专门培育的西农萨能奶山羊,这种羊不仅产羊奶量高,其本身就具有很强大的免疫能力。萨能奶山羊的体内,分泌的免疫物质更多,所含有的营养物质,比一般羊奶高出很多。

产地优势:妙农羊奶粉品牌的奶源优选“黄金”奶源基地秦岭北麓,蓝田县玉山上,占地上万亩,所辖奶区百公里



内无工业污染。有专门的养殖基地,都是由接受过公司统一管理培训的人在山区自由放养。玉山有充足的阳光、植被丰富,水质又符合国家优质山泉,加之地矿资源丰富,萨能奶山羊奔走于悬崖陡坡上,对各种微量元素和营养物质的进食,使奶源品质很高。

工艺优势:在奶粉生产工艺上,妙农采用世界上最先进的全自动化设备“低温巴氏灭菌”及“72度低温湿法喷粉”技术,妙农公司已经通过了乳制品GMP认证、乳制品HACCP认证、质量管理体系认证,三项认证让妙农公司乳制品生产体系与国际知名企业并肩。

喝羊奶养身体 羊奶被称为奶中黄金

据营养学专家介绍,羊奶在营养学界被称为“奶中黄金”,羊奶的脂肪颗粒体积小比牛奶小很多,更利于人体吸收,并且长期饮用羊奶很难引起发胖。羊奶中的维生素和微量元素都比较高,美国、欧洲的部分国家均把羊奶视为营养佳品,欧洲鲜羊奶的售价是牛奶的多倍。专家建议有过敏、肠胃不适、支气管不好或身体虚弱的人群更适宜饮用。

与牛奶相比,喝羊奶的人较少,很多人闻不惯它的味道,早在《本草纲目》中就曾提到:“羊乳甘温无毒,润心肺,补肺肾气。”一直把羊奶看作对肺和气管特别有益的食物。

随着高科技应用于生物制药、食品加工,脱膻技术的应用给羊奶带来腾飞发展的可能。羊奶粉成功实现了脱膻,保留羊奶营养价值的同时去除了很多人难以接受的膻味,使得羊奶粉能以崭新姿态进入市场,走进百姓家,像妙农羊奶粉甚至开始走向国门出口欧盟。



数据迷

新晃 吴文棋

别人当球迷,我当数据迷。备几个数据小本,遇有意义的数据就记上。数据来自正规报刊、电视台,可靠。如中共有党员8900多万人。毛主席丰泽园藏书近10万册,其中有重要批示手迹的就达1300多册。习近平总书记在十九大报告提及“人民”超过200次。《习近平谈治国理政》已覆盖世界160多个国家和地区。我国原先进计的832个贫困县,后来有28个退出贫困县,到2020年,还将有804个要退出,实现全脱贫,奔小康。

我关注的数字是多方面的。职工、农民工队伍及其月收入,养老金增长,城镇化率,就业人数,汽车保有量,高铁里程,站数,快递发展之快,还有超级稻新产量,超级计算机最新运算速度,“天眼”视距,人工智能展望等。

今年1月,我去夜郎泉打水。突然有人当众对我说:“吴老师,你爱看报,我考考你,2017年我国GDP达到多少,增长多少?”我说达到827122亿元,首次突破80万亿元大关,增长6.9%。他接着考问我2017年底中国大陆人口数。我立即回答,总人口为13.9008亿人。他大赞,我小乐。

当数据迷至少有三点益处:关心天下大事,拓展认识;训练老人记忆、预防痴呆;获得快乐。我每得到一个新数据,喜得如获至宝。

来自“羊奶之都”陕西省富平县的妙农羊奶粉 原价 338 元 今、明、后三天 厂家直供本报读者

338元羊奶粉 厂家直供 19.9元送到家

寿的健康营养品。 5. 不论是爷爷奶奶、爸爸妈妈,还是小孩子不喜欢喝,厂家承诺7天无条件退货,说到做到。

全民普及羊奶粉 工厂价 喝羊奶 活动通知

全国羊奶粉生产和出口品牌——妙农羊奶粉启动“诚信妙农、不好不要钱”大型惠民活动:

原价 338 元 / 盒的妙农羊奶粉。今、明、后天这3天,可享受工厂价 19.9 元 / 盒,原来买 2 盒的钱,今天活动直接能拿走一箱 (30 盒),喝得不满意 7 天内无理由退货!妙农羊奶粉诚信赢市场,大厂家说到做到!

特别提示:

1. 本次活动本报读者每人限购2箱(每箱30盒),谢绝重复购买。
2. 所有门店渠道经销商不得借机囤货,一经发现取消经销资格。
3. 工厂价直供仅限3000盒,活动结束后即恢复原价。

抢购热线:
400-750-3355
0731-82062332

整箱起全国送货上门
1箱另收运费29元,2箱起免运费
直供本报读者,先验货,后付款 广西
工厂价仅限3000盒,活动结束后即恢复原价



电竞『孤胆英雄』惜败犹荣

2018年的8月,黄成辉第一次站在亚运会电子竞技表演赛项目的舞台上。作为首位在电竞单人项目上征战亚运的中国人,他最终夺得电竞项目《皇室战争》银牌。

黄成辉更像是一个“孤胆英雄”:他是唯一参加电竞表演赛个人项目的中国选手。

时光退回到2012年,17岁的黄成辉从老家湖南郴州一路南下,来到心目中的大城市深圳,开始了自己的打工生涯。

一次偶然的机会,他看到工友在手机上玩一款名为《皇室战争》的游戏。

谁也没有想到,平常腼腆寡言的黄成辉,在《皇室战争》中却成为了一言九鼎、纵横捭阖的超级玩家。似乎是天赋被彻底激发,接触这款游戏仅仅一两年的时间,黄成辉就在游戏玩家排行榜上成为“大神级”人物,并很快被职业电竞俱乐部相中。

做工厂还是打电竞?当这个问题摆在黄成辉面前时,他几乎没有犹豫就选择了后者,“前面这条路我能一眼看到头;选择电竞,的确有很多未可预知的风险,但我相信自己的天赋和热爱,我一定可以成功”。

在《皇室战争》中,黄成辉的ID叫作“诺克发”的力量”。随着他战绩越来越好,名气越来越大,他被粉丝们起了个“力量哥”的昵称。

作为NOVA战队的绝对核心,黄成辉曾率队以11胜3负的战绩豪取常规赛冠军。而当得知自己要参加亚运会时,他说自己很兴奋、很激动,也感到很幸运。

成绩的背后,却是堪称“折磨”的训练过程。

“我每天的训练时间大概在10个小时左右。”黄成辉说。

很多人以为电竞选手就是坐在电脑前“作战”,黄成辉则表示,一旦成为一项竞技运动,它对选手的体力、反应力、判断力等的要求

都会直线上升。

“我每周都要进行一定量的运动,来保证身体的体能和反应速度。”黄成辉说。而半封闭的生活状态,让他更是全身心沉浸在电竞项目中。“如果不是热爱和梦想,我觉得我会坚持不下来,那种生活压力很大,而且相当枯燥。”

从游戏玩家到中国第一的职业选手,黄成辉用了5年多的时间。2018年夏天,他的身份有了再次变化:从一名职业电竞选手变成了中国电竞代表队成员。

在雅加达的“战场”上,黄成辉走到了抉择时刻。

开局首战,在印尼现场观众震彻场馆的加油声中,黄成辉不敌印尼选手,掉了败者组。

由于亚运电竞表演赛采取双败淘汰制,黄成辉必须绝境求生。他像一枚穿甲弹,在一个又一个阻挡在他面前的强硬对手身上,凿开了一个又一个口子,在败者组打出了“一穿四”的精彩戏码,终于从败者组杀出,站到了胜者组决赛选手的面前。

巧合的是,决赛对手正是他当天比赛的第一个对手,东道主印尼选手。

由于进入败者组,黄成辉要比对手多打两场比赛,这对于连续鏖战超过10个小时的黄成辉来说,无疑是巨大的考验。更困难的是,由于是双败淘汰制,这意味着黄成辉要连续赢下两个Bo5(总场次为5场)才能淘汰对手夺冠,而对手只需要赢得一个Bo5,就能摘得这个项目的冠军。

黄成辉顽强拼搏,首轮比赛击败印尼选手,但在终轮最终不敌,获得本次比赛亚军。

“但我不后悔,因为我尽力去做了,体育不就是为了挑战和超越自己么。”黄成辉觉得,亚运会或许落幕了,但他的电竞人生,依然有着无限的可能。

(摘自《瞭望东方周刊》2018.35)

刘世禄磨“舰”40年



国庆期间,辽宁大连市西岗区市民文化活动中心里,73岁的刘世禄精心制作的中国航母编队模型正在展出。这是他藏了40多年的梦想——1975年学习模型制作时,他就盼着有一天能制作中国航母编队的模型。

1976年,刚刚成为一名中学老师的刘世禄被选中参加国家委的“航海模型”教练培训,这位从小就有军人梦的年轻教师第一次接触到专业舰模制作。他从此走上了瘾,开始研究中国海军的一代代舰船,制作模型。

“当时国内军舰研造水平不高,我在学习时参与制作了一艘美国尼米兹级航母的模型。”舰模的概念从那时开始在刘世禄脑中形成。“我当时就想,这么厉害的航母,咱国家啥时能有?我这辈子一定要制作自己国家的航母模型。”

2002年,与刘世禄有过合作的大连造船厂的几名师傅找到他,希望能制作两艘舰模,原型为当年海军装备最先进的导弹驱逐舰——167“深圳”号和116“石家庄”号。

以往制作一艘模型要一两个月,但这两艘却花了刘世禄将近半年时间。“新型驱逐舰原原本本就先进,模型制作工艺更是繁复。”为不辜负造船厂师傅之托,刘世禄收集了所有能找来的图片、数据、功能分布和材料属性等驱逐舰的原船资料,做足了功课。

两艘舰模在半年后交付造船厂,没过多久,中国革命军事博物馆将其收藏展出。

(摘自《环球人物》2018年第18期 许一航/文)