

随笔

炎陵黄桃散记

周新文



新鲜的黄桃。董小牧 摄

盛夏七月，南风裹挟着罗霄山脉山野间独有的草木清香，漫过炎陵层层叠叠的青山。应外地几位友人之约，驱车深入中村瑶族乡龙潭村、龙渣村、平乐村，一路辗转至下村乡云里村，奔赴一场约定已久的炎陵黄桃丰收之约。

车窗外青山连绵，盘山公路蜿蜒而上，越往果园深处走，空气中清甜的桃香便愈发浓郁。这枚被山水滋养、被农人悉心守护的金黄硕果，便是炎陵盛夏最动人的馈赠。

顺着山间步道前行，在龙潭村的一个分拣钢瓦棚里，我碰到了正在分拣桃子的邓婶与老赵夫妻俩。夫妻俩一个负责分级挑选，一个打包装箱，动作娴熟利落。老赵对着我们说：“今年我家的桃子特别好，浑圆饱满，果皮泛着温润蜜黄。”邓婶接过话头补充道，除了气候因素，今年为了保障黄桃品质，全乡统一培训引导果农人工疏果。主动摘掉弱小、畸形的幼果，每根枝条只保留长势最优的果子，看似产量降了，实则让留存下来的黄桃充分汲取土壤肥力，甜度、果型、果肉紧实度更上一层楼。“少而精，老顾客吃得出差别，宁愿少收一点，也不能砸了炎陵黄桃的招牌。”老赵一边给包装箱贴溯源标签，一边和我们唠嗑，言语间满是朴实的坚守。交谈间隙，能看见不少瑶族妇女头戴头巾，背着竹篓穿梭在果园间采摘，腰间瑶族刺绣围裙随着步伐轻轻晃动，古朴的民族风情与热闹的丰收场景相融，构成山野间最鲜活的画卷。

在龙渣村果园地头，我遇见了正在检查挂果情况的盘洪庆大爷。他今年70岁，是土生土长的瑶族人，守着这片桃林已有十余年。谈及今年的挂果产量，老人脸上多了几分惋惜。盘大爷蹲在桃树下，拨开枝叶细数枝头果实，坦言今年黄桃整体挂果量相较去年有所减产。追根溯源，开春花期遭遇持续低温阴雨天气，桃花授粉受到严重影响，不少花穗未能坐果。加之春夏交替之时局部区域降雨量不均，阶段性干旱损耗了桃树养分。即使后期瑶乡果农们引水灌溉、追肥管护，依旧没能挽回部分果树减产的局面。“我们瑶族人种桃，全靠看天吃饭，套袋、疏果、除草，每一步都不敢偷懒，就怕天气拖后腿。”粗糙布满老茧的手指抚过套袋的桃子，盘大爷的话语里满是农人对土地与果树的敬畏。

行走在龙渣村的桃林，随处可见果农们细致管护的痕迹。他们从早春修剪枝条、人工授粉，到中期套袋防虫、物理防晒，再到成熟前控水增甜，每一颗炎陵黄桃都凝聚着无数心血。双层防水防虫纸袋隔绝了病虫害与烈日暴晒，保证了果皮光洁完好，也锁住了果肉积攒的糖分，这也是炎陵高山黄桃品相出众、口感绝佳的关键所在。得天独厚的山间小气候，昼夜温差大、土

壤富含有机质、山林植被覆盖率高，为黄桃糖分沉淀创造了绝佳条件，这份独有的自然禀赋，是平原产区无法复刻的优势。

走入平乐村连片的黄桃种植基地，一派喜人景象扑面而来。漫山桃树虬枝舒展，翠绿狭长的桃叶层层叠叠，枝头绝大多数果子依旧套着红褐色防虫育果袋，沉甸甸地压弯了枝条。偶尔掀开纸袋，圆润饱满的黄桃便展露真容，果皮细腻泛黄，在阳光下泛着湿润的光泽。树下散落着采摘下来的鲜果，颗颗硕大匀称，随手托起一枚，沉甸甸的分量足以感知果肉的厚实。同行的友人迫不及待剥开果皮，金黄的果肉汁水瞬间充盈，一口咬下，蜜甜裹挟着微酸在舌尖化开，脆嫩无渣，桃核小巧，浓郁的果香久久萦绕唇齿，引得众人连连赞叹。

丰收的喜悦并未因小幅减产而消减。采摘下来的黄桃，一部分被前来采摘游的游客现场选购带走，更多的经过分级打包后，通过电商直播、微信社群、快递物流等方式发往全国各地，甚至远销海外。小小的黄桃，早已跳出山野果园，成为中村瑶族乡、下村乡等多个村落乡村振兴的核心支柱产业。盘大爷告诉我们，如今村里不少年轻人返乡，做起了黄桃电商、采摘农家乐，古老的瑶族村寨，借着一枚黄桃焕发了全新活力。

日头渐渐西斜，我们满载一箱箱新鲜采摘的黄桃踏上归途。回望青山深处，连片桃林在晚风里轻轻摇曳，瑞霭炊烟袅袅升起。一枚金黄的炎陵黄桃，承载着罗霄山脉的山水灵气，镌刻着瑶族同胞勤恳质朴的耕耘汗水，也藏着农人顺应天时、敬畏自然的生存智慧。今夏这唇齿间留存的清甜，山野间淳朴的笑脸，青山间蓬勃的生机，都定格成内心最难忘的记忆。

现代诗

在山谷：乡途（外一首）

昌耀

在山谷，倾听薄暮如缕的细语。激动得战栗了。为着这柔情，因之风里雨里有宁可老死于乡途的黄牛。

感觉到天野之极，辉煌的幕屏游牧民的半轮纯金之弓弩快将燃没，而我如醉的腿脚也愈来愈沉重了：走向山谷深处——松林间似有簌簌羽翼剪越溪流境空，追逐而过：是一群正在梦中飞行的孩子？……

前方灶头有我的黄铜茶炊。

荒甸

我不走了。这里，有无尽的处女地。

我在这里躺下，伸开疲惫了的双腿，等待着大熊星座像一株张灯结彩的藤萝，从北方的地平线伸展出它的繁枝茂叶。而我的诗稿要像一张张光谱扫描出

这夜夕的色彩，这篝火，这荒甸的情窦初开的磷光，……

诗 词

儒风兴实业 诗笔咏精工

——株洲诗协儒商分会 株洲南方阀门“诗咏南方阀门”专辑

南方阀门话儒商

贺夏盛

雅集临南阙，斯文一脉通。
凭衡调水势，秉德振商风。
众彦清涵韵，同襟远托鸿。
儒心扬实业，长与碧流东。

咏赞南方阀门董事长黄靖先生

侯李平

儒商耕陆海，标杆耸天台。
智出传高誉，言归展妙才。
神工千里应，水道万家开。
但得游南北，春风自往来。

礼赞南方阀门董事长黄靖

周祥新

匠苑勤耕数十秋，领航智造冠株洲。
安邦巧构千钧阀，护域深研万里流。
细则标规成矩象，新专利技立潮头。
蒙门传道承薪火，卓卓精神励远猷。

抒怀南方阀门

孙晓廷

阀门度日镇狂波，研发经年取水何？
管网无形存隐漏，智能有术化沉疴。
建功标准皆奉率，定策良谋尽护呵。
今共清流斟楚醴，小诗犹赋大风歌。

望海潮·颂南方阀门靖隆西泌河提水工程

彭合成

楚湘奇匠，黔峦绝轭，绵延万仞葱茏。云畔扎营，崖边御管，层岩凿尽从容。叠叠泵台雄，重重隧廊壮，直上遥穹。古窖尘封，速查千载盼淙淙。

凝心勇御危冲，算水锤细析，閘品精工。灵扼恶潮，清消负压，护拯西泌长筒。峻壁送甘溶，苗栎播铜鼓，彝寨融融。一轴千钧擎举，惠泽满晴隆。

从业抒怀

黄 靖

一业躬耕卅载长，只身学挾拓洪荒。
潜心化解水锤患，着力凝成国粹光。
数挽殊荣酬夙愿，遍施厚泽谱华章。
平生但抱兴邦志，淡守清名向远方。

鸛鸣天·南方阀门科创惠民

晏小玲

越岭翻山送润津。长澄澄瀚惠黔民。
巧制狂浪标寰宇，精启严扉冠众宾。
开新境，抱清真。匠心赓续不停轮。
万千黎庶常涵煦，范式驰名遍广垠。

鸛鸣天·与企业家共商《儒商雅韵》文企融合发展

吴汉华

伏日炎蒸聚众贤，儒商共话雅音传。
锤标定鼎惊寰宇，水务擎旗续锦笺。

求蝶变，感情牵。精微细致步峰巓。
执言仗义歌民企，寄语殷殷敢著鞭。

鸛鸣天·敬佩南方阀门

周石旺

盛会相逢仰俊良，精工破险惠黔乡。
千峰峻岭安泉脉，一閘从容御水狂。

凭实干，守衷肠，匠心为本道昭彰。
吾管家饰怀同愿，共秉儒风兴楚湘。

访株洲南方阀门（新韵）

欧阳瑾

智驾清流破浪行，东方水谷聚群英。
千城管网添明眼，万站泵房穿慧慧。
瞬变弭消能作序，余压回算算为擎。
匠心有道安澜定，烟火人间醉太平。

题南方阀门单项冠军产品

胡耀军

管网交横祸水摧，刹车单冠作屏扉。
缓舒启瓣柔通浪，速敛封扉静遏洄。
一閘兼融三器用，千渠安护万春来。
智能装置消锤震，永固沧流济九垓。

渔家傲·南方阀门与鑫福健康同行

王金平

南阙铸刃三十有，銜襟湘水披云岫。
标立清源新纪就，仁心守，绿泽千城建声叩。
鑫福儒风联袂久，屏藩壁垒从容透。
文脉商光相映秀，金瓯佑，繁花共赴期颐寿。

江城子·咏南方阀门

严秋林

閘门九二启新航，察微茫，镇澜狂。
卅载精研，智控护龙梁。数字孪生观瞬变，调气流，稳渠梁。

此间水铸金汤，砺锋芒，著珪璋。
国际旌旗，禹迹耀新章。万里河川皆在握，安社稷，泽无疆。

临江仙·咏赞南方阀门

李典世

卅载新城耕水业，潜心勇破鸿蒙。
巧野水锤九州崇。立规通广宇，妙技护川洪。

水谷科研凝志连，迢膺殊誉助隆。
壮怀铸器济寰中。解觞逢夙愿，清泽贯西东。

咏南方阀门董事长黄靖

秦友成

定鼎锤标宇内惊，卅年砥砺乐耘耕。
儒商擂鼓胸襟阔，水务擎旗业绩精。
蝶变皆因新理念，鹏飞缘自善关情。
今承雅韵凝心力，寄语殷殷助一鸣。

桂枝香·赞南方阀门

彭光辉

崇山叠嶂。恰西泌扬波，远连晴壤。千丈高抬涉峻，预先工匠。精研演算循绳矩，历危途、实测专掌。铸廉安管，遏除漏击，恒通渠网。

忆昔年、芳时竞项。况师力牢撑，边氓欢畅。十万黎民欣激，惠滋遐广。潜心筑就标兵范，润南疆、永续吟唱。誉驰湘楚，功留岭甸，世名汪漾。

赞株洲南方阀门

张和平

湘江奔涌誉神州，冠网耕耘卅数秋。
冠绝群英金甲灿，研深众壑碧涛谋。
标悬水境开新纪，节励云程汇远流。
报载头章惊四海，扬帆击楫更登楼。

【正宫·小梁州】颂南方阀门高山输水功绩

谭玉寒

万仞黔山势峻峨，水阻层峰。精工破险筑长泓。千程梦，清泉润山雄。
么篇]精研测算除危痛，御水锤岁岁和融。赋赋能，民心用，功留黔壤，德惠久为功。

咏南方阀门

易佳良

数惊惊涛涌四方，安澜世界诵龙章。
渔舟托爱神灵见，浣女倾情万水香。
市接清流花烂漫，门通幽径鸟速藏。
尤欣金閘如千眼，透视中华智慧光。

采桑子·颂南方阀门黄靖

杨承锋

神州閘业株洲创，智造名城。翘楚魁擎。研探沧波结友朋。
匠心铸得行标杆，历尽峥嵘。利济川程。一代儒商黄靖腾。

供水管网“生命守护者”

——南方阀门水系统知识科普

一、泵管阀生命体

供水系统如同一个生命体：水泵是心脏，提供流动动力；管道像血管，源源不断输送水资源；閘门则如同关节和瓣膜，精准调节水流的开关、大小与方向。三者协同，让整个管网像生命体一样持续循环运转，拥有跳动不息的生命力。

二、水锤与空气监测

管网启停、压力调节时容易产生水锤冲击，会震裂管道、损毁水泵和閘门。管道内积存空气还会形成气阻，不仅降低输水效率，更会加重水锤破坏力。空气閘能实时自动进排气，配合在线监测系统，成为抑制水锤、消除气堵的关键防线，有效缓冲冲击、平衡压力，保护管网设备，从源头上延长系统使用寿命，保障供水安全稳定。

三、刹车装置和单项冠军产品

多功能水泵控制閘，好比管网应对水锤的“智能刹车装置”。它依靠缓开、快闭、缓闭的分段动作，柔和缓冲水压冲击，防止水体倒流。作为水锤防护领域的国家制造业单项冠军产品，这一台閘门集成了閘阀、止回閘、水锤消除器多重功能，有效防止水倒流、规避水锤对水泵和管道的损伤，守护泵站与供水管网的安全稳定运行。同时，它大幅简化泵站管路配置，为管网筑牢安全屏障。

四、东方水谷实验室

东方水谷实验室是国际领先的足尺综合性水力学试验平台。这里布设千米级试验管网、多级高差水塔、多组变频泵站，突破了传统实验室只能单品测试的局限，率先实现泵、閘、管道全系统联动试验，可精准复现停泵水锤、气阻、压力波动等工程难题。平台支撑水锤防护装备标定、水力仿真模型校核、管网“智能驾驶”、管道余压发电等前沿研究，补齐了国内大型供水管网动态水力试验的短板。区别于国外单一单品测试实验室，它能完整模拟真实泵、閘、管网工况，真实复现水锤冲击、管内积气等复杂瞬态水力现象，为供水管网安全、智慧水务技术创新提供坚实的实景试验支撑。

五、水系统智能驾驶

水系统智能驾驶，就如同供水管网的“自动驾驶”。它依托全域传感器实时感知管网压力、流量与积气状态，依靠数字孪生水力模型预先研判用水波动和水锤风险；智能中枢自主运算，动态调控水泵和各类控制閘，提前规避冲击、平衡水压。由此形成“感知预判—仿真推演—自动调控—实时反馈”的闭环，实现管网的安全、节能、无人化智能运行，让传统人工被动值守，全面升级为系统主动自适应调度。

（黄靖 殷建国 柯春 胡耀军）

