



文海作家文丛 / 胡峰主编
wenhai zjzj wencong

浏阳科技之星

◆许百经 主编



大眾文藝出版社

浏阳科技之星

许百经/主编

大眾文藝出版社

图书在版编目 (C I P) 数据

浏阳科技之星/许百经编. - 北京: 大众文艺出版社,

2004.10

(文海作家文丛/胡峰主编)

ISBN 7-80171-511-X

I. 浏… II. 许… III. 纪实文学 - 中国 - 当代
IV. I25

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2004)第 083103 号

大众文艺出版社出版发行

(北京市东城区府学胡同甲 1 号 邮编: 100007)

北京忠信诚印刷厂印刷 新华书店经销

开本 850×1168 毫米 1/32 开本 印张 52 字数 1213 千字

2004 年 10 月北京第 1 版 2004 年 12 月第 1 次印刷

印数: 01—1 000 册

ISBN 7-80171-511-X/I.341

总定价: 100.00 元

版权所有, 翻版必究。

大众文艺出版社第一编辑制作中心

电话: 64067865

《浏阳科技之星》编委会名单

书名题字:李亿龙

主任:赵建强

副主任:梁 粮 郑耀频 颜海林

吴 震 易意平 朱世平

尤平希 颜小平 汤贤富

编 委:肖波静 欧阳武 苏柏松

刘发源 许百经

主 编:许百经

副主编:刘发源 陈季春 周春庚

王正德 刘正初

序

郑耀频

当今世界，科学技术日新月异，以信息技术、生物技术为代表的高新技术及其产业迅猛发展，深刻影响着各国的政治、经济、军事、文化等方面。邓小平同志曾经指出：“科学技术是第一生产力。”加强技术创新，发展高科技，实现产业化，从体制、机制、政策等各方面，促进科技与经济的紧密结合，把科技实力变成现实的第一生产力，是实践“三个代表”重要思想的要求，也是一个地方经济发展的强大动力和正确选择。

浏阳人民自古以来有着“自强不息，敢为人先”的优良传统。1700多年前，浏阳人李畋发明爆竹，让火药参与了和平与美好的事业；戊戌变法志士谭嗣同创办的“算学馆”，成为了中国近代第一个科学技术团体；从浏阳这块神奇的土地上一共走出了8位中国科学院、工程院院士。近年来，全市各级各单位以提高创新能力为重点，调动社会各方面力量参与科技进步；全市科技工作者不辱使命，团结协作，努力奋斗，开拓创新，在科技改革和发展上取得了优异成绩，为浏阳的经济发展和社会进步作出了新的贡献。据统计，全市现有科技工作者4万余人，科技型企业近1000家，科技社团47个，科研机构72所，2004年高新技术产业产值达到12.5亿元。全市科技事业呈现

[2] 浏阳科技之星

出一派欣欣向荣的喜人景象，并荣获全国科技进步示范市的殊荣。浏阳当前经济迅猛发展的大好形势，凝聚了全市科技工作者的心血和汗水。

为了展示浏阳科技工作者的形象，促进科技事业的发展，市委组织部、市人事局、市科技局、市科协联合组织编辑了纪实文学集《浏阳科技之星》一书，并由大众文艺出版社正式出版。该书以纪实的形式，回顾了浏阳科技事业的历史渊源，介绍了浏阳籍中国科学院、中国工程院院士，更多的是展示了浏阳当前活跃在经济第一线的广大科技工作者、科技型企业的风采。中共长沙市委常委、浏阳市委书记李亿龙同志亲自题写了书名。在此书出版之际，我谨向关心支持浏阳科技工作的各级领导、各界人士尤其是在外工作的浏阳籍院士，向全市广大科技工作者，表示崇高的敬意。同时，向该书的编采人员，表示衷心的感谢。

未来一段时期，随着基础设施建设不断取得历史性的突破，我市进入了一个经济提速发展的大好时期，我们必须在全社会营造浓厚的创新意识，不断提升区域科技创新能力，从而增强核心竞争力。同时，科技工作要更好地服务于全面建设小康社会的需要。希望全市各级各部门尤其是企事业单位，充分调动科技工作者的积极性，加大科技投入，加强科技创新，为建设富裕、秀美、文明、安全的新浏阳再立新功。

(作者系中共浏阳市委副书记)

目 录

序 郑耀频 (1)

第一章

李畋	(1)
孙思邈	(3)
浏阳算学社	(4)
陈文新院士	(5)
赵煦院士	(7)
周其凤院士	(9)
何继善院士	(10)
黎鳌 黎介寿 黎磊石院士	(17)
雷天觉院士	(26)

第二章

科技托起医药园	胡晓江 (28)
傲视中部的浏阳现代农业科技园	宋雯楠 (36)

② 浏阳科技之星

灿烂人生

——记中国高级工艺美术大师黎仲畦 洪佑良 (41)

科技铺就兴烟路

——浏阳市烟草专卖局(公司)副局长、副经理张延春同志科技创新事迹
..... 周开敏 (50)

烟缘

——记全国优秀烟草站站长、浏阳市十佳青年创业奖获得者李帆
..... 谢利文 (57)

耕耘烟田的外乡人 谭祥发 (68)

信息架起致富桥

——访浏阳市电信局局长陈春芳 谢利文 (66)
勇保一流立新功 谢利文 (72)
科技梳理沃绿野 杨慧 (77)
为有源头活水来

——市自来水公司科技创新纪实 宋雯楠 (81)
生命的守护神

——浏阳市人民医院科技兴院纪实 宋雯楠 (89)
科技兴院谱新篇 宋雯楠 (96)
生命因你而美丽 宋雯楠 (103)
蓝天碧水绘宏图

——记浏阳市十佳青年创业奖获得者刘飞舞 谢文 (107)
春色满园

——记浏阳市科技创新工作先进单位荷花街道办事处
..... 晚寒 (110)

红土地上的科技之歌

——记浏阳市科技创新先进单位文家市镇 谢文 (113)

科技拓开致富路

——记浏阳市科技创新先进单位洞阳镇 谢文 (118)

在希望的田野上

——记浏阳市科技创新先进单位古港镇 宋雯楠 (122)

大山明珠

——记浏阳市 2003 年科技创新先进单位张坊镇 晚寒 (127)

科技兴农谱新篇

——记浏阳市 2003 年科技创新先进单位高坪乡 谢文 (130)

炼石成金

——记浏阳市青少年科技培训基地关口中心学校 ... 谢利文 (135)

点燃科技之光

——牛石中学科技兴校走笔 谢文 (139)

第三章

要的是“刘三姐”

——长沙丰日电气(集团)有限公司重视“创新”型科技人才

..... 谢利文 (144)

潮涌大江流

——记达浒出口花炮总厂董事长江木根 谢利文 (155)

[4] 浏阳科技之星

壮志雄心铸辉煌

——访浏阳市人大常委、建辉纺织有限公司董事长李建辉 …… 陈炜 (161)
大道 ……………… 卢润武 (169)

高起点开局 高标准落实

——湖南神力实业有限公司的科研之路 ……………… 杨慧 (175)
与日月争辉

——记东信烟花制造有限公司 ……………… 宋雯楠 (180)
万紫千红总是春

——记浏阳市庆泰出口烟花有限公司董事长黄蔚德…… 佳汝 (185)
执着的追求

——记湖南吉秀烟花制造有限公司董事长黄明章 …… 晓寒 (192)
飞向蓝天

——记第二届湖南省杰出青年创业奖获得者黄文辉 ………………
…………… 谢利文 (198)
让光明撒满天下 ……………… 周正平 (203)
深情—揖酬壮志 ……………… 卢润武 (206)
巨龙腾飞

——记中外合资湖南浏花烟花有限公司董事长谭应龙 ………………
…………… 谢文 (213)

创新生物科技打造药业辉煌 ……………… 肖灿鹏 (217)
以科技图生存 ……………… 佳汝 (221)

30万到4000万的跨越…………… 宋雯楠 (225)
科技创业展宏图

——记神脑科技文化发展有限公司总经理刘景谷 … 刘正初 (230)

浪花尖上显风流

- 记扬帆前进中的金丰烟花公司 宋雯楠 (234)
红土地上铸辉煌 宋雯楠 (239)
蓝天上的绚丽诗行 晚寒 (242)
托起绿色的希望 晚寒 (245)
大山深处雄鹰展 宋雯楠 (249)
梅花香自苦寒来

——记浏阳市择明热工器材有限公司总经理汤世国
..... 谢利文 (253)

激流勇进创大业

- 记市先进科技带头人、西区毛巾厂厂长卢志勇 陈炜 (258)
诚信无敌 晚寒 (263)
且问长空为谁舞 晚寒 (268)
科技兴业

——浏阳世纪红烟花制造销售有限公司科技创新回眸
..... 晚寒 (272)

彩焰当空舞

- 记浏阳市首届十窖青年科技创新奖获得者危成焰
..... 谢利文 (275)
他让花炮如此美丽 杨慧 (279)
灿烂人生

——记南方出口花炮厂厂长、高级工程师罗剑 岳峰 (285)
崛起

- 记浏阳市十佳青年科技创新奖获得者周年教 谢利文 (288)

[6] 浏阳科技之星

- 命运的选择 晓寒 (292)
- 光明闪耀
- 记浏阳市“十佳青年企业家”、永华出口花炮厂厂长罗光明
..... 谢文 (296)
- 路 宋雯楠 (300)
- 科技创新 勇攀高峰
- 记浏阳宏发竹业有限公司总经理黎伟 谢利文 (304)
- 让天空灿烂如花
- 记市科技工作先进个人赖建国 晓寒 (308)
- 掘金路上
- 记高坪水泥厂厂长张文斌 谢利文 (312)
- “红檵木之父”林昌梅 晓寒 (317)
- 妙手回春春永驻
- 记名中医、浏阳市中医副主任医师卜继棠 宋雯楠 (325)
- 科技兴院带头人 晓寒 (329)
- 科技为本创大业
- 记市十佳青年企业家、长沙绝对男人食品有限公司董事长刘祥富
..... 晓寒 (333)
- 科技，叩响沉睡的矿山
- 吴家冲煤矿科技兴矿纪实 岳峰 (337)
- 花样人生
- 记十佳科技奔小康示范户邓国清 晓寒 (341)
- 花木产业领头雁
- 记浏阳市柏加镇柏林苗圃总经理王孝其 岳峰 (344)

目 录 [7]

- “花木书记”易树光 岳峰 (348)
深山牧羊人 晓寒 (352)
诚信如金
——记浏阳市文家市镇长林食品厂厂长彭长林 晓寒 (355)
满园春色
——记科技种养示范户黎建新 陈炜 (358)
栀子花开
——记浏阳市七届政协委员张磊的创业之路 谢利文 (361)
便引诗情到碧霄 晓寒 (365)

后记:实践科学发展观 壮大科技型经济 颜小平 (368)

第一章

李 攷

李畋，字竹声，湖南浏阳大瑶人氏，中国花炮之始祖，被后人尊为先师。先师生于隋仁寿元年（公元 601 年）四月十八日，卒于唐天授元年（公元 690 年）忌日，安葬于大瑶古镇之北大和，享年八十有九。

相传先师之祖李迩昌于隋战乱年间由中原迁来大瑶东境界，父李盛以狩猎为生。母田氏以农耕相佐，家境贫寒。父盼子继承家业，故赐其名为“畋”，亦有勉其励志奋发，以耕读为本，能武善文，振兴祖业之意。先师少壮时，适逢唐太宗贞观之治，政通人和，百业俱兴。先师仰太宗盛德，志在报效朝廷，造福桑梓，亦光宗耀祖。耕作之暇，常秉烛夜读，博览群书，探求恤民富乡之策。其时民间流行“燃竹驱祟、避邪”之习俗，先师深受启发，意欲以“爆竹”兴业，惠泽乡邻。先师不辞劳苦跋山涉水，赴湘南蔡伦（东汉尚方令）故里拜师学艺造纸技艺；遍访四方能工巧匠，得土硝提炼之真传；更得药王孙思邈（时居浏阳洗药桥）之指点，将“伏火硫磺”法用于火药制造，获益匪浅。经数十载寒暑，终

② 浏阳科技之星

获妙语，成功发明，始有“火硝纸爆”之首创，方开“烟花礼炮”之先河。故《中国实业志》云：“湘省爆竹之制造，始于唐，盛于宋，发源于浏阳也。”

浏阳花炮源远流长，经千余年辛勤研制，历数十代继承创新，已发扬光大、业绩辉煌，产品灿若群星，名播天下，在世界大赛中屡屡夺冠。千花竞放，姹紫嫣红，响彻环宇，畅销五大洲，可谓“花开大地添锦绣，炮响人间溢春光”，为世人创造了无尽的美丽、财富与永恒文明。始祖李畋先师功照千秋，福荫万代，德彰日月，花炮子孙永志不忘。

孙思邈

孙思邈（公元 581—682 年），唐代大医学家，京兆华原（今陕西耀县）人，被后世尊为药王，亦称“孙真人”。

孙思邈少时因病学医，对医学颇有研究，博涉经史百家之说，精通道学，兼通佛经。他心忧百姓疾患之苦，辞官归乡，隐居深山僻壤，为民采药治病。殚精竭虑，著有我国首部“临床医学大百科全书”——《千金要方》与《千金翼方》。他笃信“人命至重，有贵千金”之理念，故书名均冠以千金二字。孙思邈还用伏火之法炼丹，其经验之作《孙真人丹经》被录入《诸家神品丹法》。他在炼丹时发现硝石、硫黄、木炭等混合物有爆炸性能，从而发明火药，故《中华人民大博览》称孙思邈为原始火药之首创者。

大唐贞观年间，孙思邈离乡别祖，不远千里，来浏阳结茅为观，洗药炼丹，著书立说。其时，他不仅跋山涉水搜集单方，为民采药疗疾，而且不畏艰险，炼制火药，为李畋成功发明爆竹烟花颇有教益，从而使浏阳成为世界花炮之惟一发源地。

浏阳至今仍留有升冲观、孙隐阁、药王井、洗药桥等古迹，并将其按原貌加以修复，供世人瞻仰拜谒。

浏阳算学社

浏阳算学社社址在“奎文阁”，奎文阁设立在浏阳文庙的后山腰上，系清道光二十二年（1883年）浏阳县令沈履正纳邑人邱谷士捐款扩建浏阳文庙时所建，属文庙建筑群建筑之一。

奎文阁青砖绿瓦，古朴典雅，耸立在绿树丛中，虽然建筑随着岁月的延伸而显得苍老，但它记载着维新运动的风风雨雨和中国近代教育改革的开端。爱国志士谭嗣同面对清政府丧权辱国的现实，思图救国救民方案，选择了兴办新算学馆来唤起民众，以“算学”为“萌芽之萌芽”，为“当今切要之科”。

谭嗣同原设想将浏邑旧式书院南台书院改成算学馆，引进“西学”，开设算学、地理、军事、物理等学科。这一主意得到了谭嗣同的老师、浏阳近代著名学者欧阳中鹄的极力支持，但由于封建士子的普遍不满及顽固派的极力反对，致使兴算之议迟迟未能付诸实施。谭嗣同从湖北赶回浏阳与欧阳老师、涂启先、唐才常、刘淞芙等商议，自筹资金招收16人并借用城中奎文阁于1895年成立了“算学社”，传授算学知识。第二年又冲破重重阻力建成浏阳算学馆，自此，奎文阁作为中国近代史上第一个科技群众团体活动旧址，作为我国第一个自然科学学会的发祥地而被载入中国科技史册。

1988年，奎文阁被浏阳县人民政府公布为县级文物保护单位。