

开拓者之

光

主 编：焦菊仁
副主编：刘 宾 陈学敏

北京人民教育出版社

《开拓者之光》编委会组成

主 编：焦居仁

副主编：刘 震 张学俭

编 委：郭志贤 郭索彦 宁堆虎

徐传早 蒲朝勇 聂 晶

序

党的十一届三中全会以来，随着农村生产责任制的实行和改革开放各项政策的不断深化，千百年来不为人们所重视的“四荒”资源，犹如长期沉睡的寒冬，复苏于春意融融的大地，在温暖的阳光里，迅速充满了蓬勃的生机。

如今，治理开发“四荒”已成为全社会关心的大事。不仅水土流失区的群众积极投资投劳，机关团体、厂矿企事业单位、城市下岗职工及个体户也积极参与，出现了承包、拍卖使用权、租赁、股份合作等治理开发方式，涌现了许多治理开发“四荒”资源的大户、数以千计的先进典型和模范个人。《开拓者之光》一书的出版，即是在这种形势下应运而生。

为规范和推动全国“四荒”资源的治理开发，国务院办公厅曾先后发出《关于治理开发农村“四荒”资源进一步加强水土保持工作的通知》和《关于进一步做好治理开发农村“四荒”资源工作的通知》，使“四荒”的治理开

发工作出现前所未有的高潮。几年来,各地区根据国务院办公厅的要求,因地制宜,创造性开展工作,采取领导促动、政策调动、宣传鼓动、效益驱动的机制,把越来越多的农民和其他投资主体吸引到前景广阔的“四荒”治理开发中。据不完全统计,截止目前,全国27个省、自治区、直辖市已有2.4亿亩“四荒”地明确了治理开发的主体,占到近期可开发利用“四荒”资源4.7亿亩的51%,呈现着良好的发展势头。正如江泽民总书记在山西吕梁地区视察时指出:“拍卖‘四荒’,卖掉的是使用权,得到的是农民治山治水的积极性。”

事实证明,“四荒”的治理开发,是水土保持工作的重要有机组成部分之一,是大面积、高效率、长期性做好水土保持工作的题中应有之义,是调动全社会积极参与水土流失治理、搞好国土整治的有效途径。广大人民群众,运用自己的聪明才智和勤劳的双手,通过种树种草、整沟修坡、治水保土,使荒山、荒沟、荒丘重披绿装,不仅改善了当地的生态环境,提高了土壤肥力和土地产出保证率,具有良好的生态效益和社会效益,而且通过一定时间既保护自然环境又面向市场需求的有效经营,可以获取回报较高、比较可观的经济利益,真正地实现社会效益、经济效益和环境效益的高度统一。这对于促进退耕还林(草)、退田还湖、整治江河、改善生态环境,实现我国经济社会的可持续发展和山川秀美的宏伟目标等,都具有非常重要的意义。

当前,全国的“四荒”治理开发虽然取得了一定的成效,但从总体看,治理的水平 and 标准还不高,进度还不快,与国家对生态环境建设的要求相比差距还很大,今后面临的任务仍然十分繁重。党中央、国务院近年来十分重视水利及生态环境建设,投入大幅度增加,各地及社会各界对水利及生态环境建设的积极性也很高,这使水土保持、“四荒”治理开发等工作在面临繁重任务挑战的同时,也面临着难得的发展机遇。我们一定要紧紧抓住这一难得的历史机遇,按照党中央、国务院的部署,认真贯彻落实党的十五届三中全会《关于农业和农村工作若干重大问题的决定》中关于“制定鼓励政策,推进荒山荒沟荒丘荒滩使用权的承包、租赁和拍卖,加快开发和治理,切实保障开发者的合法权益”的精神,思想再解放一点,机制再灵活一点,政策再放宽一点,扶持力度再加大一点,服务工作再周到一点,进一步把“四荒”治理开发工作推向一个新阶段。

翟浩辉

二〇〇〇年四月六日

目 录

序	翟浩辉(1)
背水一战奔富路	北京市水土保持工作站(1)
大西沟今非昔比	北京市水土保持工作站(4)
投资治荒山 旧貌变新颜	
.....	北京市水土保持工作站(7)
开发四荒地 兴办旅游业	
.....	北京市水土保持工作站(10)
承包荒山 联户经营 综合开发 共同致富	
.....	北京市水土保持工作站(12)
开发“不毛岗” 走上小康路	张保仁(14)
投资三百万 包治万亩山 ...	河北省沙河市水利局(16)
山村走出新“愚公”	河北省青龙县水利局(19)
志在荒山拓富路	河北省尚义县水利局(22)
城里人钟情荒山沟	河北省石家庄市水利局(26)
搏击荒凉 鏖战贫困	河北省蔚县水利局(28)
滴滴血汗 浸绿千亩荒山 ...	河北省灵寿县水利局(31)
老知青谱新篇	河北省平泉县水利局(34)

- 弃商从农 汗洒四荒 庞增光(38)
- 从“百万富农”到“红色地主” 邓光辉等(41)
- 愿将毕生献绿海 张徐生(50)
- 穷则思变 治理荒山找出路
- 锲而不舍 甘当脱贫带头人 王 雄(55)
- 汾河畔的“绿痴” 赵永进(60)
- 让土地庙变模样 王爱民(64)
- 喝令荒山吐绿.....张 明(67)
- 情归卧虎山.....赵永进(72)
- 购置四荒兴家业 赵永进(77)
- 离岗拓出了绿庄园 赵永进(80)
- 战天斗地 秃岭返绿 赵永进(84)
- 红娘沟焕发了生机 内蒙古教旗人民政府(87)
- 父子携手干 荒山变容颜
- 内蒙古阿鲁科尔沁旗水保站(90)
- 乌审旗的一颗明星——巴图湾
- 内蒙古乌审旗水保办(92)
- 红杏出墙引来满园春 乔 信 田来生(95)
- 红旗梁上红旗飘 内蒙古凉城县水保办(98)
- 情系荒沙丘.....内蒙古克什克腾旗水利服务中心(101)
- 汗洒九道沟 荒山披彩绸 逯弘炜(103)
- 大狼窝变成了富裕窝 王 波(106)
- 承包四荒治理 建立四个基地 辛培敬(109)
- 治理四荒的女能人 孙洪江(112)

治理开发四荒 发展山头经济	
..... 吉林省抚松县水保站(115)	
牛思远治理荒山有方..... 吉林省舒兰县水保站(118)	
抓机遇 购四荒 搞开发 拔穷根	
..... 吉林省舒兰县水保站(120)	
靠水保治荒山勤劳致富	
讲奉献传技术共建家园..... 刘德良(122)	
承包治理荒山 路子越走越宽..... 张占学(125)	
人称我“绿色银行行长”..... 刘 显(128)	
山区致富的女领路人——王丽芝	
..... 黑龙江省双鸭山市水保办(131)	
依靠科技搞开发..... 何 义(134)	
王家长敲响四荒拍卖第一槌	
..... 江苏省邳县市水利局(136)	
典型引路治四荒..... 江苏省赣榆县水利局(139)	
侨胞爱家乡 合股治四荒... 福建省南安市水保办(142)	
崩岗被他征服了..... 福建省安溪县水保办(144)	
秃头山变成了绿果山..... 福建省泉州市水保办(146)	
千亩龙眼基地建起来了..... 福建省晋江市水保办(148)	
汗水换来丰硕果..... 江西省水保办(149)	
“生态农庄”庄主——郑爱群..... 江西省水保办(151)	
治理水土流失的一颗明珠..... 江西省水保办(154)	
袁国椿赞..... 江西省水保办(156)	
狼窝山里的铁姑娘..... 山东省东平县水保办(158)	

- 投入巨资治荒山的张学珠···青岛市崂山区水利局(165)
- 昔日干个体 苦心经营赚钱
今朝治荒洼 改善环境为民·····
- 山东省乐陵市水利局(168)
- 老骥伏枥新愚公 无私奉献惠众人·····
- 山东省枣庄市山亭区水利局(171)
- 绿染荒山乐无穷·····山东省蒙阴县水保局(177)
- 兄妹入股搞开发·····山东省蒙阴县水保局(179)
- 荒山野岭变了样·····山东省淄川区水利水产局(181)
- 让盐碱滩造福人类···山东省东营市河口区水利局(184)
- 锲而不舍 治理狼窝沟十六载·····
- 山东省临朐县水保办(187)
- 咬定青山不放松·····山东省新泰市水利局(190)
- 搞开发变废为宝 兴水利锦上添花·····
- 山东省海阳市水利局(194)
- 满山青翠 显出英雄本色·····山东省新县水保站(197)
- 老当益壮志更坚·····河南省桐柏县水利局(201)
- 改山垫滩科学管 山区经济大发展·····
- 河南省嵩县水电局(205)
- 华超山庄记实·····河南省叶县常村乡政府(208)
- 治一方水土 富一方群众·····宋应军 张国敏(210)
- 吕遂朝的绿梦实现了·····河南省洛阳市水利局(213)
- 雷珍三治桃板沟·····陈维杰 李重新(216)
- 昔日荒山秃岭 而今一片盎然···周存旭 赵喜寅(220)

- 花甲之年创新业……………周存旭 胡传银(223)
- 罗眼科园了杜仲基地梦——河南省灵宝市水利局(226)
- 一支红杏出三峡……………向立斌(228)
- 山当田管 栗变银行……………湖北省南漳县水利局(234)
- “百万富翁”——王同生…广西壮族自治区水利厅(236)
- 沙田村的女强人……………广西壮族自治区水利厅(239)
- 余热献水保 带头奔小康…重庆市璧山县水保办(243)
- 与荒山争雄的杨裕荣……………重庆市北碚区水保办(246)
- 合作治荒 富裕一方……………重庆市璧山县水保办(248)
- 向荒山挑战的农民——徐同贤……………
……………重庆市涪陵市水保办(250)
- “长治”工程让他走上致富路……………
……………重庆市铜梁县水保局(252)
- 有胆有识拓荒人……………刘世文(254)
- 残疾人心系水土保持事业……………
……………四川省广元市元坝区水利局(257)
- 承包治理建奇功……………四川省宁南县水保办(260)
- 育人治土两相宜……………黄 锋(262)
- 侨台农林有限公司“治荒”记实……………
……………四川省华蓥市水保办(265)
- 弃官从农治石山……………贵州省沿河县水电局(267)
- 营造“绿色王国”的彝族女企业家……………
……………张松泉 杨志林(271)
- 抓住机遇 发展自己……………冉国富(278)

- 魁阁山上的拓荒者——潘连生……………张松泉(281)
- 立志开发四荒的人……………曾广云(287)
- 辛勤耕耘换来荒山绿……………云南省永仁县水保办(290)
- 建设秀美山川 造福后代子孙……………
- ……………云南省牟定县水保办(292)
- 实施山川秀美工程的成功尝试……………栗战书(295)
- 毛乌素沙漠里的一枝花……………陕西省榆林市水保局(305)
- 操起老本行 创立新天地……………翟永奇(310)
- 绿色“聚宝盆”是怎样变成的……………
- ……………陕西省铜川市水保站(313)
- 治理水土流失 发展茶叶生产……………
- ……………陕西省汉中市水保站(318)
- 李小平核桃园诞生记……………陕西省韩城市水保站(321)
- 开发荒山致富不是梦……………陕西省咸阳市水保站(324)
- 以工补农治荒山的王月成……………陕西省宝鸡市水保站(328)
- 部长治荒山 带动一大片……………陕西省山阳县水保站(331)
- 让沙区群众过上好日子……………石光银(334)
- 发动群众治“四荒” 改善生态建功业……………
- ……………甘肃省漳县政府办公室(340)
- 枣洼梁上创佳绩……………甘肃省西峰市水保站(342)
- 倾心尽力播绿忙……………刘兴舜等(344)
- 业绩辉映高家山……………王守俊 徐 智(346)
- 将台山上树丰碑……………甘肃省西峰市水保站(349)
- 巧治红崖子沟……………青海省乐都县水保站(351)

四荒地里结硕果	青海省乐都县水保站 (354)
兵站台的今昔	青海省化隆县水保站 (356)
让绿色覆盖大地	青海省化隆县水保站 (359)
杨万珍的“世外桃源”	何志善 (361)
白春兰和她的“沙漠绿洲”	马文林 (364)
“绿色明星”——刘万义	郭文锋 (367)
人退心不退 再做新贡献	柳向阳 (370)
狼窝坑成了充满生机的庄园	刘国琪 (374)
后 记	(376)

背水一战奔富路

北京市水土保持工作总站

四年前，王文强只是北京市房山区南尚乐镇后石门村一位普普通通的农民，而现在，承包荒坡建果园的他已成为房山区治理“四荒”致富明星示范户，多次受到市、区政府的表彰和奖励。

那是1995年8月，已到不惑之年的王文强在“四荒”承包租赁政策的号召下，与村经联社口头协议，到村北念家峪种树，待有规模后，再正式签订合同。为了断掉后路，他果断地卖了房子，全家三口搬到村北念家峪山上。由于多年干旱少雨，山上的坡地已经有20多年无人耕作，满地的蒿草有一人多高，一镰刀下去都割不透。他又花了4500元买来一台拖拉机和旋耕机，用自制的旋耕机清除杂单，一小块一小块地进行整地，全家又挖了3000个树坑，栽树播种。那时山上滴水没有，为了给树供水，他和妻子就到山下抬水，陡坡一个接一个，两桶水抬到山上后只剩下一桶。他们天天从早到晚抬水不止，

最多的一天抬水 20 趟，夫妻两个的肩膀都磨出了血泡，肿得老高，便垫上棉垫接着抬，咬牙抬了近两个月，才将剩下的树种浇足了水，此时，上山和下山的路走出来了。可因为没有经验，又不大懂技术，直播的树种出苗率才有五成，而且出苗后不见生长。王文强赶紧向林业技术员请教才知道，是播种时间、株距都不合理所致，只有来年重播。

吃一堑长一智。1996 年正月初六，他和家人就开始了除草荒，挖树坑。地冻得邦邦硬，一镐下去一道白印，全家一天只能挖两个树坑。从正月到春季，全家共栽了 700 棵杏树，800 棵柿子树。这回抬水浇树不行了，就买了一台潜水泵，一头毛驴，一辆小推车，一个大桶，改装成一套运水设备，运水浇树。由于路陡坡高，就套上一根绳子与驴一起拉车。经过 20 天的忙碌，所栽果树都浇上了一遍水。

“要想治荒栽树必须有水”。王文强在实践中变得聪明了。1999 年初，他在边挖坑边栽树的同时，又花 800 元买毛驴增加运水能力，又花 1100 元建起一座 80 立方米的蓄水池，从此解决了当年栽树的用水问题。到了这年 6 月，他们全家在山上造林 100 亩，栽果树 3000 棵。

“王文强真能干”，乡亲们纷纷夸他。村干部见他干出了成效，就主动找他签订了正式承包合同，合同 50 年不变，进一步增强了王文强全家治荒建果园的决心和勇气。

1997 年底，为彻底解决果园长期用水问题，他又投资 3 万元打了 1 眼岩石井。由于前期投入大，走的弯路多，井打完后，再也没有钱买水泵了。当他正在为没钱买设备一筹莫展时，区水利局为他送来了价值近万元扬程 100 米的水泵和万余元的节水设施。犹如雪中得炭的王文强乐了，他立即架起了动力线和引水上山的管路，在山顶上建了一座 200 立方米的蓄水池，安装了小管出流和管灌节水设备，解决了近百亩果树的浇水问题。

1998 年王文强又与村上签订了 150 亩“四荒”面积，植杏树 500 棵，枣树 2000 棵，香椿树 500 棵，同时在田间地埂播种农作物，实行果粮间作，提高土地产出率。

“有投入就有效益，有付出就有回报”。如今，王文强承包的 260 亩荒山已变成了果园。不但改善了当地的生态环境，治理了水土流失，而且取得了较好的经济、生态和社会效益。到 1999 年底，王文强已种植枣树 3000 棵，杏树 2000 棵，柿子树 1000 棵，建猪舍 5 间。今年的玉米、花生、红小豆、瓜菜等收入 3 万元，养猪收入 1.5 万元，人均纯收入增到 6000 元。

治理荒山使他走上了一条富裕之路。

大西沟今非昔比

北京市水土保持工作总站

王玉甫是北京市昌平区兴寿镇木厂村农民，今年52岁。1998年初，在北京市委、市政府提出的水利富民政策和延长土地承租期一律30—50年不变等政策的驱动下，他承包了大西沟500亩荒山，并与村委会签定了30年不变的合同。从引王玉甫走出了一条治荒致富的道路。

治荒伊始，他从河北省及本村雇了20多个劳动力，自己也搬到了荒山上吃住。由于干旱少雨，水源匮乏等因素，山上黄土裸露，植被稀少。王玉甫在实践中深深地懂得，要想治荒栽树，必须要有水。于是，按照规划，他在边治边整地的同时，修了2000多米的环山路，还开挖了3座蓄水池，可蓄水2000方，直接把山泉水引到蓄水池；又花了9800元购置了一台柴油机水泵，铺设了管道，完善了水利配套，保证了所栽柿树、板栗苗等的成活率。当年在大西沟栽植柿树200株，板栗300株，成活率

达到 100%。此外,他还购进了银白杏、油桃、梨、枣等优质水果种苗,栽植后成活率均在 90% 以上。为了当年开发当年见效,王玉甫在先开发的荒山坡上又种上了谷子、玉米,七月份又在新开垦的荒地上种上了萝卜,当年收入 1.5 万元。党对农村的各项政策进一步增强了王玉甫治荒山、建果园、搞旅游开发的决心和勇气。

到目前,王玉甫已开荒山 450 亩,修环山路 4000 多米,垒坝阶子 5000 多方,栽植侧柏 2000 多棵,果树 45000 棵,成活率均在 95% 以上。铺设 2 寸以上主管道 4000 多米,形成了地块连万片,管道形成网,山路通四方的局面。同时建扬水站 2 座,安装 30 万千瓦变压器一台,架设低压线路 2850 米,建房 12 间,又在山上建凉亭 3 座;开挖 3 座蓄水池并全部铺上了防渗土工膜,其中一个蓄水池可兼作游泳池,做到了山、水、田、林、路、游综合治理,生态效益,经济效益并重。目前,工程累计投入资金 70 万元,他个人已投资 20 多万元,贷款 22 万元,有关部门支持奖金 21 万元,在王玉甫大胆承包开发荒山的过程中,各有关职能部门给予大力支持,更使他坚定了开发治理“四荒”资源的决心和信心。而今,在垦出的 450 亩荒地上,水利设施配套齐全,林田路层次整齐,栗子、柿子、梨、李子等经济林郁郁葱葱,荒山坡绿装,旧貌换新颜。今年王玉甫纯收入达 1.2 万元。

对于下一步的打算,王玉甫更是充满了信心,他说:“要想开发荒山成功,见成效,首先要靠科学技术,靠党