中央红军过弄染:布依之光

安顺周末编辑部 Email:anshunzm@gmail.com

【徐霞客黔游安顺行探访录】之三

是一瀑飞掛还是白水交响

1638(明崇祯十一年)4月21日,是一个不同寻常的日子,徐霞客离开镇宁一路西行,过黄果树,越鸡公背,跨霸陵桥,上关索岭,落脚今天的关岭县城。这一天的日记,因对白水河瀑布(即今天的黄果树瀑布)的描述,历来就是研究者的首选篇目,几乎被所有的选本、评本所采用。这不仅由于这是历来表现黄果树瀑布的最好的文字,还在于这一中国最大的瀑布随着旅游业的发展已名扬四海,其声誉地位自然成为贵州首选。

在众多的选评本和不少的评论文章中,对徐霞客黔游白水河瀑布均予很高的评价,这无疑使这一中国最大的瀑布名扬四海发挥了不可替代的作用。但就游记文字本身所显现的内涵看,不少解读文字仍存在问题,有的乃至出现误读误判,有必要就此说明。

徐霞客黔游白水河瀑布的文字并不多,却包含丰富的内容。历来不少文章认为,这些文字表现的就是今天的黄果树瀑布,实际上并非完全如此,黄果树瀑布群包括白水河沿线的多级瀑布,加上以此为中心的其它瀑布,有"三大阶梯九级跌宕十八飞瀑"之称。徐先生笔下对沿途景点的记叙与感触,包括了双明洞西崖流水、陡坡塘瀑布、白虹桥、黄果树瀑布、望水亭等。

也就是说,徐先生笔下非一瀑飞掛而是白水交响。

因公路的多次改建及旅游管理需要,今 天的人已经很难体会一种自然状态下的黄果 树瀑布,在当年徐先生驻足神思的地方,已被 高墙隔断了视线,不再能如此近距离去观察 和感触黄果树瀑布下落时的傍礴气势,这也 是不少研究者误读误解的原因之一。因此,有 必要沿着先生当年行进的驿道作一概述。

徐先生行至白水铺,突然,"遥闻水声轰轰"。"从陇隙北望,忽有水自东北山腋泻崖而下,捣入重渊。"这里徐霞客眼前看到的瀑布,是陡坡塘瀑布。这轰轰水声使徐霞客顿时兴奋起来,而那东北山腋泻崖而下的悬流,又为"对崖所隔"半藏半露,这更刺激徐霞客的好奇心。他一路疾走,直至陡坡塘瀑布水流下游处,回头再望这"东北悬流","上横白阔数丈,翻空涌雪""恨不能一抵其下"。这时,徐霞客开始用身心去追逐的瀑布,恨不能直抵瀑布下落的地方。

这种前往探寻欲望很快被拉了回来,担 夫的几句话,使徐先生欲行又止,因为"前有 悬坠处,比此更深。"也就是说前面有一更大 瀑布,这就是黄果树瀑布,就象一组宏大的交 响乐章,这才仅仅是高潮到来之前的铺垫,更大惊喜很快会排空而至。

如果说陡坡塘瀑布是悬掛在东南远方的一个悬念,给人予強烈的视角感受的话,那么,走过白虹桥,那桥下"翻崖喷雪,满满溪皆如白鹭群飞"的感觉,已经完全呈现出一种动态的美,一种奔腾的流水快速运动的力量,这种力量从脚底传向全身,令人心旌摇荡。这里,造化之工又一次制造了悬念,在徐霞客感受大瀑布之前,以浪飞雪涌,如群飞白鹭般的形声组合为过渡,使整部乐章的效果自然流动,滑向最为激动人心的部分。

终于, 黄果树瀑布于"陇箐亏蔽"中渐露渐显, 雷霆般的冲击力很快贯透全身。环驿道前行, 水雾弥漫升腾。这时徐霞客看到的是大瀑布上方的"悬坠处", 那时沒有现在景区的围墙, 路与瀑布间很近, 特殊位置构成直观的效果, 使徐霞客能如此近距离地接近并感受大瀑布。古今再没有人能象徐霞客一样, 对大瀑布观察得如此细致, 表达得如此生动确切:

"透陇隙南顾,则路左一溪悬捣,万练飞空。溪上石如莲叶下覆,中剜三门,水由叶上漫顶而下,如鲛绡万福,横罩门外,直下者不可以丈数计,捣珠崩玉,飞沫反涌,如烟雾腾

空,势甚雄厉。"

我们看到,此时的徐霞客是站在瀑布的"悬坠处","从上侧身下瞰",身心所经受的感染力更强烈,那下坠深渊,呼啸而下的凌厉气势,给人留下的想象空间更阔大,留下的神秘感更为深远,人与瀑布形成一种最完美最雄浑的组合。

往下,从这瀑布"悬坠处"一侧西南绕行一里,先生来到望水亭上,大瀑布正面全貌终于呈现在面前。这时,最为感人的一幕出现了:西崖之巅,老人面对"奔腾喷薄"的大瀑布,凝神静气,"面揖飞流"——他感颂造化之工,以示敬仰。——那排空而来,动地而去的生命交响在渲腾得最为高亢之时嘎然而止,而生命存在的最高境界恰在这无声之时呈现。

徐霞客的黄果树之行,从历史的背景来看,是一种命运之旅、精神之旅,而从今天的角度看,更是一种文化之旅。其足迹所到处,成了今天旅游文化最直接的徽章,山与水因徐霞客而有了灵性,用今天的观点看,徐霞客可谓点石成金。

至此,这位"幽居在深谷"、"零落依草木"的"佳人"由于徐霞客的光顾,终于能在400年前以独有的风彩显现于世。

丁武光

1935 年 4 月 14 日,中 国工农红军第一方面军第 3 军团在彭德怀军团长、杨尚 昆政委率领下,从安顺鸡场 和紫云猫营进入镇宁县的江 龙和本寨。陆瑞光因不了解 红军对少数民族的政策,带 着自己的队伍避到了老家弄 染寨后的山林里。

红军到了弄染,没有惊扰老百姓,而是在寨子外边的田坝上露天宿营,只有十几个高级将领住在陆瑞光的家里。寨子里的人将这些情况报告了陆瑞光,红军也派人来找他联络。陆瑞光不敢相信这是红军的队伍,所以乔装打扮成普通士兵,夹杂在他的副官带领的十几个人中间,来到他自己的家里与红军交涉。

红军领导对这些人耐心 地讲解了中国共产党对少数 民族的政策,说明不论汉族、 苗族、布依族,不论各民族人 口多少,都一律平等。还说不 许汉族欺压苗族和布依族, 并反对贵州军阀王家烈等人 的派捐派款。

陆瑞光听了红军领导的 谈话后,又到各个房间看了 看,发现房门都关着,红军只 是在厢房里打地铺休息,家 中各处打扫得干干净净。陆 瑞光的疑虑消除了,心中大 为感动,主动向红军说明了 自己的身份,并吩咐属下上 山将寨民们喊回村,给红军 送去粮食、蔬菜、猪肉和禽 类,自己也备办了酒席招待 红军领导。

席间,他说:"镇宁、紫云、关岭、贞丰等地少数民族很多,做庄稼也勤快,可周西成来当省主席后就说我们野蛮落后,强迫我们穿客家衣服,不准说本民族的话。在哪里失落东西便要哪里的老百姓赔,我们这一带的少数民族不知受了多少累……"

经过红军引导正确分析,陆瑞光恍然大悟,终于看穿了国民党统治者的险恶用心。与红军签署反蒋介石、王家烈、犹国才以及反国民

党苛捐杂税的协议,同时还 商定留下以红军营长方武先 为首的 12 名伤病员,由陆瑞 光负责保护养伤,伤愈后再 追赶部队。

第二天一大早,陆瑞光就派人给红军带路,引导他们到达当地另一支武装控制的地界附近。红军北上,陆瑞光带着他的队伍护送红军经板乐、良田到坝草北盘江渡口,过江进人贞丰境内。

送走红军,陆瑞光求医买药为留驻的红军伤病员治病,并与方武先营长一道继续开展反对国民党的武装斗争。国民党不断派兵来骚扰、攻打陆瑞光等人,一些红军伤病员先后被杀害,陆瑞光遂与方武先决定率队伍到广西右江革命根据地投奔红七军,受阻后仍退回弄染,发动群众。

为了寻找到共产党组织,根据方武先的意见,陆瑞光派罗诗虎到安顺找地下党组织,找到了中共贵州省工委军事小组组长李光廷,汇报了方武先和陆瑞光的打算。李光廷请示了省工委委员秦天真(当时在安顺)等同志后,秦天真接见了罗诗虎,代表党组织对陆瑞光和方武先表示支持。

得到地下党组织的支持后,陆瑞光和方武先先后以花山地区镇宁县、关岭县、紫云县的48个村寨为根据地,组织游击队,开展武装革命斗争。

1936年12月26日,国 民党杨森利用布依人民每年 春节都要在家过大年的习 俗,趁陆瑞光不防备之际,偷 袭陆瑞光家,将陆瑞光抓住, 押送到紫云,后解送贵阳。陆 瑞光被抓后立场坚定,痛斥 国民党反动派。

1937年初春,陆瑞光被 杀害于贵阳八角岩,时年仅 36岁。

根据陆瑞光迎接红军、参加革命开展武装斗争的革命事迹,贵州省人民政府于1989年3月31日追认他为革命烈士。

神秘反字岩和古老彝王庄



"反字岩"位于化处镇东南约一公里的四方山上,距全国有名的穿洞古人类文化遗址约10公里,距滇黔铁路线上的化处车站约3公里。古迹显现于距离地面一丈开外的岩壁上,字为黑色(当地老年人说,原为红色,后被人用墨涂抹),大如核桃,不知用何

物书写,虽经长期风雨侵蚀,终不褪色,因形似汉字反写,且年长日久无人认识,"反字岩"因而得名。

居资料记载,第一次临摹"反字岩"的古文字是 1981 年 8 月,后专家学者研究、考证,到 80 年代末期,才初步揭开其神秘的

面纱。 专家认定"反字岩"古迹为古彝文, 其所记载的史实为贵州最古老的彝族支系 之二呗勒阿德定居安顺之后征战、拓土、祭 祀之事。但所翻译的只是"反字岩"部分意 思,其完整的意思如何,有待进一步考证。

有意思的,在四方山脚下的一片缓坡地里,还残留着一些屋基,当地人称之为"苗王屋基",当地人所说的"苗王",应该就是贵州最古老的彝族支系之二呗勒阿德了。如今的苗王遗址,在一块平整的地里,其残存的屋基基石精雕细琢,颇为讲究,应该就是当初苗王居住的"正殿"了。正殿所处的位置,左面有山,右面有山,后面有四方山,前面是肥沃的新寨田坝,视野相当开阔,的确是一个适合居住的地方。巧合的是,苗王屋基里现在埋的一些坟,其坟头走向也是开阔的新寨田坝,由此看来阴宅和阳宅在选地方面也似有共通之处。

传说吴三桂挺进贵州时把苗王赶了出去,若真是如此,那么四方山上的"反字"是不是当初仓促出行的苗王留下的?他为什么要留下这些文字?据新寨村人讲,十多年前,

曾见三个异乡人在荒芜的苗王屋基里活动。 这几个人是不是苗王的后裔呢?他们在

找什么?是不是宝藏?而当地人一直流传着的"大坳对小坳,金银十八磨,一窖十八块,一块十八斤。如果不肯信,对面老李来作证。"这里的"大坳、小坳、老李"都是指"反字岩"附近的山头和古树。意思是说谁人认得了岩上这些"反字",就可以找到埋宝的地方。反字岩是不是苗王当初仓促逃离时埋藏宝藏留下的记号?这些太多的神秘,都有待我们进一步的考证。

可是神秘的反字岩、古老的苗王庄的确存在过。就在2008年12月16日,贵州省考古所所长李飞、研究员杨洪等在离反字岩一公里地的空山发现了古岩画,在对反字岩和苗王遗址毫不知情的情况下,李飞等凭着对岩画的了解,断定这些岩画是少数民族所作,且是在宋朝至明朝期间。这些古岩画,是不是当初的古彝族人所作?我们不得而知,但总总迹象表明,反字岩、苗王庄遗址、空山古岩画,应当是一脉相承的一段历史的真实

王克政 13708533741

安顺市农资市场信息

(安顺市供销合作社联合社) 2011年第三期

官化尿素 (V) 46.45

1488200000		12000	30000000	市场参考价	企业负责人及
农资品名	有效含量及滤路	产地	经营企业	(元/四)	以家电话
一、复合微生物	e.			CAMP STATE	27 D PH
1 50.1138.42.323	(X, P, R) ≥30. 有机质		克斯士西苏八耳其甘之郡司兴 汉忠	3300(直接进型)	罗章18722751970
	≥20%, 微生物菌≥2000		安顺市农资公司及其连额配送经营 点,各县(区)供销社农资公司	0.0000000000000000000000000000000000000	- ANGLARAGE AND
二、高浓度复合!	万个/g		and the very south reserve	2800(氯化钾型)	0353-3336188
一、同水反复口5			世上の大学を対する大学を加える	9920	
撤司官	20-12-14(氯化钾型) 20-10-10(氯酸钾型)	秦皇高	费纠省安顺市中农农资有限公司 (市供销社的中化肥配送中心)	3800	王克政 13985708123
	(3.P.K) 15-15-15			3900	TANA 10000100120
nar evolus er i desi	(X, P.R) 15-15-155	1911	安顺市集위社化起网络制售中心 (安顺兴碧农资有限公司) 甚至语	2950	泰英君13765382666
権立 に、 元本 (高格達教)。	24-5-115			20011200	0853-3294078
	15-15-155			2950	COME CONTROL
云河湖草、云河	15-15-154			2950	
云项(硫酸钾 型)	(S, P. R) 15-15-155		黎云县供销社农资公司、西秀区云 华化即经营部、关岭县农资公司	3000	※华篇 13885328189
		四川			春媛 3229790 善経費 13985321198
整生	(X, P, K) 15-13-153	池北	开发区供销社门市	3200	陈光辉 13765355388
加拿芬。龙黄盛	(X, P, K) 15-15-15%	mide	安顺市衝农农餐贸易有事责任公司	3000	A 大 3293316
以、定路季申 (相草肥)	1541-117 10 10 10	息性	X THE STATE OF STREET		W.747 023810
史丹利, 史丹利	(3, P. K) 15-15-155	山东	安顺市新农农资贸易有重量在公司	3200	析式 3293316
(高塔)	20-5-20%	1125:		3350	
紅锦犬 (加草 肥)	(X, P.R) 15-15- 15%(乾酸钾型)	想北	安顺市供销力化团调利服务科	2900	王庆祥 15007885618
三、低浓度复合。	t				
石华	(3, P. (c) ≥25%	四川	安顺市农资公司	1250	子順13885309228
安丰	(Y, P.K) ≥25%	4:18	安顺安与化肥生产有限公司。各县	1300	罗章先 18722751970
XT	(X.P.K) ≥15%(存机)	安康	、区供销社农资公司	1900	0353-3336188
44	2013-5-7	承征	西秀区俗表表資经益高、美崎县來 第公司		冯姓克 13595314377
元丰、大地主、 村記	(V.P.R) 13-5-76	四川	安順市供宿社化起网络销售中心 (英理农资有限公司)总经销		m Alan ananana
	13-5-74 13-5-74			1150	基兴县 3785382688
	(X, P. K) 15-5-3%	成都	安顺市孫农农资贸易有味受任公司	1250 1	加其。 3293316
工物、江成林、	12-5-8%	裁制	关岭县供销社双拨公司、普定城关 供销行	1200	董年費 13985321198 新华第13885328189
富日、开读系列	9-8-115	किंगी	23.581	1200	
	12-7-6%	总择		1200	
柱湖	(X. P. K.) 25%	四川	西秀区供销社农资公司	1300 1	张文辉 13688533470
三合复合肥系列	(S, P.K) 25%	安康	关岭县供销社农资公司	1200	盖經費 13985321198
企太阳	(X, P. K) 15-5-3%	安康	关岭县供销机农资公司	1180	董経費 13985321198
万桩	(N.P.R) 15−5−3€	重庆	安顺市供销社對中化肥配送中心	1200	王克政 13708533741
T.70	(X, P, E) 15-5-3%	1411	开发区供籍社们市总代理	1300	拜匡芳 13985323566
川南、恒禾	(S.P.K) 288	理用	西秀区立交桥化把经营第	1250	部新 13885300(12
四、复肥类	12. C				
			克斯士布洛人司 古委罗克洛二人	1	0853 3328461
赤化压素	(5) 含量≥(5, /%	赤华	安顺市农资公司、西秀区农资一公司、各共(区) 供销社农资公司	2200	张文章 13688533470

1.300.00	(4) 46,47	NA.	供销社给中化肥毛送中心)	418U +	工程模 18790988741
口津冰煮	(N) 46, 39	四月	镇宁县供销社农资公司	1950	曹直东 13595314462
		戈彻	紫云县供纳社农资公司、镇宁县供 新社农资公司	740 1	接华第13885328189
破线	(3) 17.19				更自东 12595314462
珍珠牌(親化校 顆粒高観控維 肥)	325	陕西	安顺市供销社化肥调利服务社	1500	王庆祥 13007895618
五、磷肥类					
伤妖碑即	(P) 15%	平坝	售更基惠关供销社、繁云基供销社 农资公司、镇宁县域关供销社、关 增基供销社农资公司	780 800	真仁成 18985736204 核华等 18885328189 東京系13895314462
然全体吧	(P) 12%	织金	交顺市供销汇网络销售中心 (采用农资有限公司)总经 约、为今县供销油农资公司	650	奏英智 13765382666 董年貴 13985321198
磷酸一铁	(P) 55%	重庆	平坝县供销社农资公司	3050	核筆 13985732808
释放二铁	(P) 57%, 50%	开弹	安、美市新农农资贸易有限责任公司	3100-3300	初其广 3293316
三磷酸钙	(P) 12%, 16%	开弹	安涯市新农农签贸易有限责任公司	620-720	机其广 3293316
仍误確認	(P) 12%, 153	祖泉	安顺市新农农资贸易有权责任公司	700-800 1	机其广 2293316
六、钾胆炎					
前酸酸钾	(K) 40%	加西	平其長供销社农资公司	3400	接筆 13985732808
七、其它肥料	(4)				
五花	氨基酸有机、无机能	何南	安顺市供销社暨中化批配送中心	1200	王克政 13708533741
福胜(有机理)	(%F.S) 108	2971	安、天白新农农美贸易有限责任公司	1030 †	和基广 3293316
2 consector and the	(有机质30k)	5471		1000	March March Control
荷酸铵钙(英智 醇)	(N, Vg.Ca) 26-3-2%	快再	安则市供销社化把调剂服务社	2100	干庆样 13007895618
八、农药类					
条旦州:	no a cashe	ren Ar		-00 - Al	文显军
力攻 行科	50rl80版 10rl300級	海南	-	480元/件 460元/件	13985738504
系面列:	1041 SAME	MH:		- 30.7L7 TT	13200130004
农利来	80g-100袋	浙江	安康市农资公司西门经营部(太平 小区弘扬龄班号5州3号)	600元/件	
投資	7.5g-300袋	海南		750元/件	
第三利: 第十五	58e 150炒			ror Al	
新衣乐 水左	50g - 150袋 15g - 200袋	江苏		525元/件 700元/件	
九、农膜类	1119 20100	10.59		TIMESTA	
马头牌农路、地	0, 066—6, 012mi	女祖	安顺市西海区全鑫型料加工厂	13000	会等 13985708458
十、本市化肥生)	产企业				
主要产品		池址	企业名称		负责人 (法人代表)
安丰复合比		女征	安顺安丰化肥厂	1300	刘勤勇 1398530279
金圣方复合微生 物工!		安原	景州企革方思业有权公司	2700	土里 13985701688
被按, 卷起		平坝	平规化把厂 (天峰公司)	700	李康 13885342799
依弦			大西桥化肥厂	12000	会本星 13985302928

贵州省安顺中农农资有限公司 (市

建立交易大市场 设立信息中心 组建农民合作经济组织联合会

平坝县供销社多方位搭建兴农富农平台

平坝县供销社作为全省上强县社、在国发(2009)40号和黔府发(2010)9号文件的指导下,从农村经济发展的需要、社会主义市场经济的要求出发,联系实际、坦浦发展思路、深化体制改革、创新经营机制、多渠道搭建为农服务的平台。2010年2月,建立了平坝县农产品交易信息中心、2月,组建了全市统一家农民合作统济组织联合会、同年4月,由平坝县供销社控发,与兴农农民专业合作社等4家合作社合作,建立了黔中农副产品交易市场。努力做到使供销社其正成为"农业社会化服务的专干力量、农村现代流通的主导力量、农民专业合作的带动力量"。一、设立信息中心、掌握市场动态

一、设立信息中心,学雄市场初您 为了建立简便、快捷的农产品流通渠道,促进平坝农业产业化进程,形成热模 生产、规模经营,平坝县供消社于2010年2月,建立了平坝县农产品交易信息中心。中心(平坝县农产品交易信息中心 简称中心)建立信息网站和含人外农产品交易市场及超市信息网点、与农业部信息中心、全国农副产品信息网联网、收集价整信息、供求信息、适销对路品种信息、通过中心的信息发布平台及时发布给生产者、经营者、指导农产品的三产与销售,并及时期都农产品供应余缺,提高农产品商品率、实现当加农民收入的目的。

中心自建立以来,通过信息平台共有平坝县专业合作社发布农产品价格及供求

信息4168条,共有73000多人次接收到中心的信息。 二、建立农产品交易市场,畅通流通渠道

2010年平坝县供销社建立了两个农产品交易市场,黔中农产品交易市场(位于 清黄高速公路天龙站1公里处)和夏云农产品交易市场(位于贵黄公路平坝县城至贵 附方四4公里处)。黔中农产品交易市场于2010年4月开始运营,夏云农产品交易市场于2010年10月始建,将于2011年4月投入运营。

2010年4月,平坝县供销社在多次考察和学习的基础上,结合当地实际,依托平坝县供销社农产品交易信息中心,与4家农民专业合作社会作,新建了黔中农制产品交易市场。市场建立后通过"交易市场+农民专业合作社+基地农户"的模式,担供销社农产品交易信息中心与农民专业合作社和农户紧密地联系在一起。以市场为导向积极引导农民不断调整种植适应市场需求的产品,探索订单农业。为社员和广大的种养殖户提供市场信息服务,提供化肥、农药、饲料、种子等农业生产资料的供应,提供种植养殖技术的培训和病虫害的防治知识、组织当地农产品进入大流通、进入大市场、形成联合新体优势、增强制造市场风险的能力。

同时,参救的农民专业合作好通过流转土地,建立了自己的宗莽基地,可以有效地进行新品种、新技术推广,同时起到带实宗莽作用。交易市场积极与贵州农科院、农业相关部门合作,通过远程技术培训等方式解决在种程过程中出现的技术及管理问题,建立合作社自身的农产品销售体系,注册合作社统一商标,走品牌化农业发展之路,把相关农产品(如:四红伟、辣椒、白素、大葱等)进行统一包装上

市、打进全国各大市场及庭市、走直簿之略、解决农户的后项之优。 市场直接将各类就类销程广东、广西、湖南、湖北等大都市,减少了中门场节,农户的蔬菜销售价较农副产品交易市场建立前提高了30—50%。农民直接得到了实惠并解决农产品卖难问题。农和产品交易市场通过几个月的运营、取得了明显

的社会效益和经济效益。 數中农副产品交易市场的建立,是适应市场经济发展的需求。通过市场把个作 社、农户、基地联合在一起,形成产、供、销一条龙,有利于把分散的种、养殖引 自市场化,形成规模化经营;有利于申根环保绿色食品和有机食品;有利于统一品 牌、统一技术、统一管理、统一价格、统一销售,根据市场需要调整产业结构、把

农牧产品推向市场,参与市场竞争。 三、组建农民合作经济组织联合会,合力打造知名品牌

针对专业合作社反映的信息不灵、合作社之间没有形成合力和缺乏发展资金的问题,2010年2月,平坝县供销社组建了平坝县农民合作经济组织联合会,通过有效整合平坝现有农业产业发展中的零散资源,打造了一批有影响力的农产品品牌,如高峰储荷蕴、羊昌、高峰优质米等。

农产品交易平台网站的建立、把市场信息、种植信息、改策信息等进行有效地运用,为各个合作经济组织提供相关服务。包括市场开拓、政策扶持、资金支持等、解决合作社发展中面临的诸多问题。制定平坝具农民专业合作社发展的中长期规划,为平坝县农业产业升级打下良好的基础,为农民朋友发展致富提供有力保障。针对专业合作社发展情况及农村各种经济组织情况。在省供辖社大力支持下,平坝县社组办了农产品经纪人资格证书,2010年平坝县供调合作社共级办蔬菜种租、水稻种租、经果林种植、茶叶产业、农机服务等农民专业合作社35个,共有社员1850户,带动农户3680户,经营额12954万元,助农增及920万元,农民专业合作经济组织综合会的成立取得了良好的效果。

交易市场一信息中心一农民专业合作经济组织联合会,平坝县供谓社通过多渠 道整合资源、准确常提市场信息,挥建采农富农平台,对带动农民发家致富起到了 很大的推动作用。在"十二五"期间,在平坝具供销社的带动下,将有更多的农民 对于发家致富的道路。

(安顺市供销社 徐霜)