



全国大寨式农业典型

改造穷山区 建设新农村

——湖南省岳阳县毛田区

农业出版社

改造穷山区 建設新农村

——湖南省岳阳县毛田区

中共湖南省岳阳地委会編

农 业 出 版 社

内 容 提 要

湖南省岳阳县毛田区,原来是一个山多林少、人多地少的穷山区。解放前,这里的耕地有半数以上是冷浸田、夜干丘,常年产量每亩只有二、三百斤,加上国民党反动派、地主阶级的残酷迫害,毛田人民长期过着糠菜半年粮的生活,许多人被迫离乡背井,东逃西散。解放后,特别是一九五八年人民公社化以后,毛田人民按照党的指示,高举毛泽东思想伟大红旗,依靠人民公社集体的巨大威力,发扬自力更生、艰苦奋斗的革命精神,不断革命,不断前进,持续八年同大自然进行斗争,大搞治山治水治田,扩种绿肥,实行林粮并举,坚持科学实验,改革耕作制度,初步控制了水土流失,使百分之六十五的稻田旱涝保收,终于把荒山秃岭的穷山区,建设成为农、林、牧、副、渔各业全面发展的新山区。

改造穷山区 建设新农村

——湖南省岳阳县毛田区

中共湖南省岳阳地委会编

农业出版社出版

北京老钱局胡同八号

(北京市书刊出版业营业登记证出字第106号)

新华书店北京发行所发行 各地新华书店经售

农业出版社印刷厂印刷装订

统一书号 4144.216

1966年2月北京制本

1966年8月初版

1966年3月北京第一次印刷

印数 9,001—75,300 册

开本 787×1092 毫米

三十二分之一

字数 31 千字

印张 一又八分之五

定价 (7) 一角二分

写在前面

岳阳县毛田区^①，是湖南省的大寨，是以粮为纲、多种经营、全面发展的一面红旗。

几年来，毛田人民按照党和毛主席所指引的方向，依靠集体力量，在极其困难的条件下，用革命精神，顽强搏斗，改造自然，发展生产。他们采取治水与治山、治土三结合的办法，战胜了荒山秃岭，战胜了冷浸田、夜干丘、重沙田，正在迅速地改变着贫穷落后的面貌，粮食由低产变高产，农、林、牧、副、渔全面发展，在建设社会主义新山区的道路上，取得了显著成就。

毛田人民可贵的地方，在于他们懂得种田为革命，有革命的干劲，而又能脚踏实地去苦干、巧干。对于群众要求办而又能够办到的事情，总是满腔热情，积极去办；对于长远性的建设，能够做到长短结合，又能够根据需要与可能，努力去办。他们在工作中，重视调查研究，实事求是，坚持走群众路线，从群众中来，到群众中去。他们在前进中遇到困难的时候，不是知难而退，而是敢于斗争，敢于胜利。在受到挫折以后，不是灰心丧气，而是认真地总结经验，吸取教训，坚持真理，巩固成绩，

^① 毛田区现有相思、毛田、南冲、云山四个人民公社，六十五个大队，四万多人口。

克服缺点、不断革命，繼續前进。

毛田人民的斗争事实，再一次向我们说明：人的革命精神是最宝贵的精神财富。不论自然条件多么恶劣，困难多么大，只要有了毛泽东思想，有了奋发图强、自力更生的革命精神，坚决走大寨之路，就能夠使高山低头，河水让路，創造出人間的奇迹。

毛田人民的斗争成果，是值得赞揚的。从这里，我們可以看到毛泽东思想的光輝，看到三面紅旗的威力，看到大寨革命精神的开花結果，看到我們社会主义制度下集体經济的无限光明美好的未来。

目 录

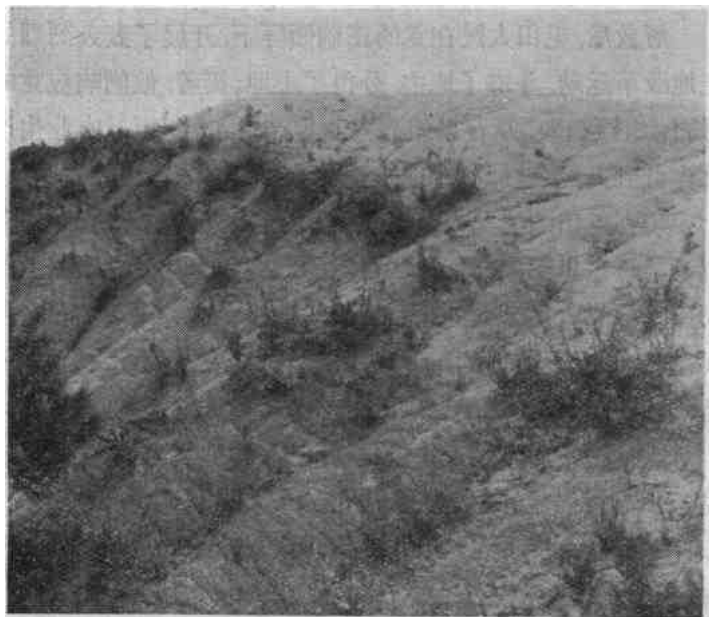
写在前面

一、人民翻身 毛田变样·····	1
二、兴修水利 降伏旱魔·····	5
三、瘠地翻身变良田·····	10
四、坚持科学实验 革新耕作制度·····	15
五、困难吓不倒英雄汉·····	20
六、植树又造林 荒山换新装·····	23
七、自力更生 艰苦创业·····	28
八、新人新风格·····	32
九、五条基本经验·····	35

一、人民翻身 毛田变样

毛田区，解放前叫做“茅田”，在湖南省岳阳县东部，境内有大云、相思、铜鼓三座大山，原来是一个山多林少、人多地少的穷山区。

那时候，全区二十万亩山地，被国民党反动统治阶级连年破坏，只剩下五万亩残林，到处是荒山秃岭，一场大雨一层沙，



毛田区过去的荒山秃岭，水土流失严重

水土流失严重。全区五万亩耕地，大半是“簷衣斗笠盖丘半”的梯田、梯土，許多田靠天下雨，被称为“夜干丘”、“米篩田”。即使是在丰年，每亩地产的粮食也不过三百斤。

那时候，人們形容这里的“水是祸它^①水，山是剥皮山，土是挂壁土，田是沙洲滩”，自然条件很不好。加上地主阶级霸占着大部土地，广大贫苦农民在残酷的压迫和剥削下，終年辛勤劳动，不得温饱，祖祖辈辈过着“糠菜半年粮”的困苦生活。許多人被迫弃井离乡，外出謀生，拖儿带女，东逃西散。

那时候，这里的交通閉塞，人們把山区的羊腸小道，說成是“难于登天之道”。长年流传着这样一首歌謠：“一日难行三十里，三日难爬九道坡，弯弯扁担肩上压，祖祖辈辈受折磨。”

解放后，毛田人民在党的正确领导下，开展了轰轰烈烈的土地改革运动，斗垮了地主，分得了土地。接着，他們响应党的号召，組織起来，从互助組到农业生产合作社，再从农业生产合作社到人民公社，坚定地走上了社会主义的康庄大道。

现在毛田的情况大变了。英雄的毛田人民在党的领导下，高举毛泽东思想伟大紅旗，在党的社会主义建設总路綫的指引下，依靠人民公社的巨大威力，发揚了自力更生的革命精神，树立了改天換地的革命理想，凭着自己的双手，艰苦奋斗，治山治水，改变了穷山恶水的自然条件和贫穷落后的面貌。

人們把毛田人民改天換地的斗争，归納成为十大变化，也是毛田人民在党的领导下所取得的十大胜利。

一大变化，一九六四年全区粮食总产量比解放前增加一

① 祸它，即損害的意思。



線
新
田
毛

倍以上，比一九五七年增加百分之四十七；亩产七百一十四斤，比一九四九年增长一点四倍。

二大变化，一九六四年有百分之三十七的大队、百分之六十的生产队、百分之五十的耕地面积已经超过了《全国农业发展纲要》，亩产八百斤以上。

三大变化，棉花生产从无到有。这里过去没有种棉花的习惯，说是“茅凹山内莫种花，十家种花误九家，种了花来不结果，结了果儿不炸花。”经过几年试验，一九六四年种植二千三百多亩，除自给外，第一次向国家交售皮棉一万多斤，一九六五年又增加到三万八千斤。

四大变化，存栏的生猪在一九六四年底达到了平均每户一头半，比解放初期增加两倍多，比一九五七年增加百分之七十四；每十三亩水田有一头耕牛，比解放初期增加百分之六十二，比一九五七年增加百分之二十五。

五大变化，林业、副业生产蒸蒸日上，荒山秃岭大都换上了新装。全区营造新林七万多亩，栽种梨、桃、李、桔等果树二十二万多株，现在社社有林场，队队有果园。全区原有的五万亩残林，经过封山育林，结合补造，大部分已绿树成荫。

六大变化，凿石穿山，修建了五十多华里公路，改善了山区运输。

七大变化，建成了毛田水电站，使部分排灌和农、副产品加工利用了电力，有一千多户社员改用了电灯照明。

八大变化，对国家的贡献逐年增大，改变了销粮局面。一九五七年起，由销粮区变成了余粮区；一九六四年，全区交售给国家的粮食达四百七十二万斤。

九大变化，集体经济日益巩固。一九六四年底，全区积累生产资金达一百八十万元，储备粮食达一百余万斤，社员纯收入比一九五七年增长近一倍。

十大变化，教育事业迅速发展。过去这里只有一所完全小学，二十八所初级小学。现在有一所中学，五所农业中学，八十二所全日制小学，一百五十四所耕读小学，百分之九十以上的贫农下中农子女入了学。从一九五八年到现在，还有不少的知識青年回乡参加农业生产，一代新型的农民正在健康地成长。

今昔对比，毛田人民更加憎恨旧社会，热爱新社会。他们将百倍地珍惜自己的斗争成果，积极地创造更加光辉灿烂的明天！

二、兴修水利 降伏旱魔

过去，毛田的土地多是沙土，既怕暴雨，又怕干旱。那些小块的沙田，灌一点水，或者下一点雨，不到一个隔夜就漏干了。虽然有些塘坝，也是数量少、面积小，长年淤塞，蓄水不多，年年遭受干旱。可是一下大雨，却又受水冲沙压。

多少年来，毛田人民就有着改善水利条件、控制水土流失的强烈愿望。可是，在解放前，在那地主阶级残酷统治的岁月里，广大的贫苦农民衣不蔽体，食不糊口，要改造自然，只能是幻想。每逢干旱年头，常常开坛打醮，抬菩萨游香，到祁雨山^①求雨。但是每次得到的都不是雨，而是灾难。

^① 祁雨山，是毛田境内一座山名。

解放以后，毛田人民翻身了。他們依靠着組織起來的力量，用自己勤勞的双手，開始整修小塘小壩。特別是一九五八年冬，人民公社的成立，有如旭日東升，集體經濟的力量顯得更加強大，只要發揚自力更生的革命精神，樹立改天換地的革命理想，大興水利，治山治土，改造自然，就有了可靠的保證。

人們不但要修塘建壩，還要決心凿石穿山，修建水庫。

云山公社龍形大隊修建和尚嘴隧洞的引水工程，就是毛田人民革命精神的具体表現。這個大隊的龍形寺地方，有一片三年兩不收的天水田。一九五八年下半年，大隊黨支部決心要把這片天水田改造成為水旱無憂的上業田^①。

他們訪問了老農，聽說隔山有一股水源。但是實地一看，問題就來了。這股水源，和龍形寺隔着一座叫“和尚嘴”的石山。石山有十一丈寬，要把石山凿穿，水才能流過來。

實地勘察以後，接連開了兩次支部會，作出了在“和尚嘴”挖開石渠、引水灌田的決定。

消息傳開以後，貧農下中農歡欣鼓舞，熱烈贊成。他們說：“干吧，天大的困難有我們坦承！”但是少數人有畏難情緒，有些富裕中農還說什麼“空話好講，堅石難摧”；“凿石穿山是癩蛤蟆想吃天鵝肉，辦不到！”

怎麼辦呢？

他們想起了毛主席用“愚公移山”的精神來克服困難的教導。大家說：“這裡的自然條件確實很差。但是，我們是世代做自然的奴隸，還是做自然的主人？是聽任自然的擺布，還

^① 上業田，是上等良田。

是去改造自然、征服自然？”“路是人走出来的，天下沒有不可克服的困难。只要我們有“愚公移山”的精神，就一定能够战胜穷山恶水！”于是，干部、党员分头下去发动群众，把党支部的決議变成群众的自觉行动。

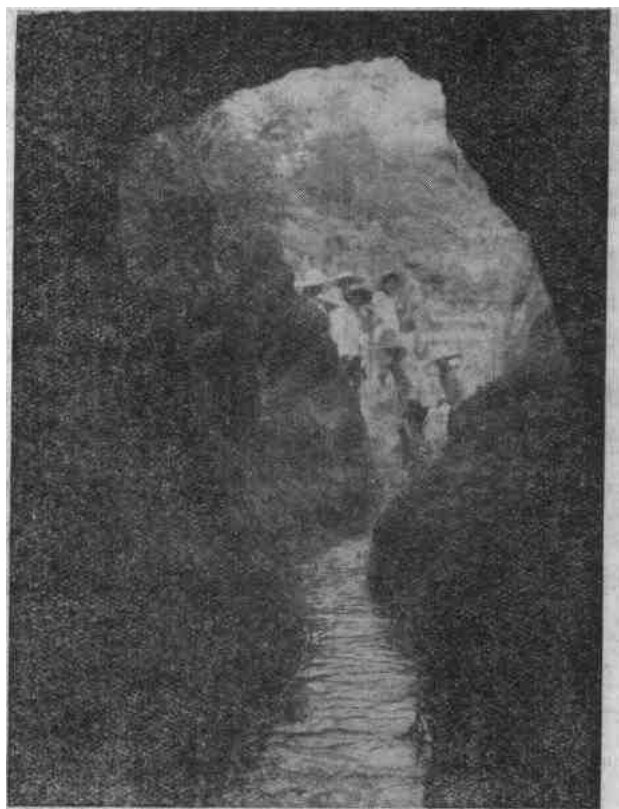
說干就干：党支部同志帶領着五十多个精壯劳力开赴山头，一場凿石穿山、引水灌田的战斗打响了。

山区的冬天来得格外早，十一月的寒风冷得刺骨。但是寒风吹不动人們的斗志。他們頑强地向石头进攻，板鋤挖不进，就改用尖角鋤挖；尖角鋤卷了口，就改用鷹嘴斧挖；手上磨起了血泡，就包上棉絮、戴上手套繼續挖。

可是，挖了几天，还只挖了一条丈把长、两三尺深的小石坑。一直往下挖，还要挖十多丈长，五、六丈深。这时，有些富裕中农又出來說話了：“这是挑沙塞海，劳而无功。”“凿石穿山不成，石头砸了脚，犯不着！”

但是困难吓不倒英雄的英雄。大队党支部在工地上召开了“諸葛亮会”，发动群众出謀献計。

“三个臭皮匠，頂一个諸葛亮”。他們推翻了原来的計劃，改为在石山下面打隧洞，这样比从石山上挖渠，可以减少四分之三的工程量。于是，他們重整旗鼓，抖擻精神，繼續战斗。工具坏了，就在山上架起紅炉，随坏随修。石洞越挖越深，站着不好挖，就跪着挖。手挖痛了，膝盖磨破了，就咬紧牙关，坚持不下火綫。这种大无畏的、坚韧不拔的革命精神，鼓舞了人們的斗志。更多的社員自动上山来了，爭着輪流換班。参加凿石穿山的人，一天比一天多了起来，石洞一天比一天加深，干劲也一天天加大。这样苦干、巧干了二十多天，终于把一条十一丈



凿石穿山，引水灌溉

长、六尺多高的石洞凿穿了，引来了隔山溪水，使龙形寺的八十多亩旱田变成了自流灌溉田。有了水，如今龙形寺这片天水田，改种了双季稻，亩产从过去的一、二百斤，提高到八百多斤。

一九五九年冬，兴修毛田水库的喜讯传开了。象这样坝高十九米、蓄水三百多万方、灌田六千多亩的水利工程，在这山

沟里还是第一次啊！

当四千多劳动大军从四面八方开赴界头山下水库工地的時候，正是数九寒天，冰雪盖地。这是一场考验革命意志的更艰苦的战斗。

毛田人民是經得起考驗的。他們下定决心，一定要把毛田水库修好。

人多智謀广，心齐泰山移。在缺乏技术、器材、資金的情况下，他們依靠集体的力量，战胜了一个又一个的困难。沒有工程技術人員，他們边施工、边訓練；沒有測量儀器，他們搓草绳，用土办法丈量計算；沒有黃色炸藥，自造黑色炸藥；沒有錢买石灰，自己烧窑；沒有錢买工具，自己制造。在清基、砌低涵的战斗中，区委书记帶領黨員干部和积极分子組成突击队，頂



毛田公社道云水库

住冰冻的威胁，挑出了两、三丈深的淤沙，并且排干了山浸水，终于完成了任务。大坝越修越高，要劈开顽石，打通一条石渠。他们挑选了三十多个精壮劳力，组成爆破队。九斤多重的钢锤，打得只剩下三斤多；五尺多长的钢钎，打得只剩下一尺多。双手虎口震裂了，鲜血直流，就包上几块棉絮，戴上帆布手套。这样终于劈开了顽石，修成了一条五米宽、七十米长的石渠，一共只用了一个多月时间，就把毛田水库建成了。

八年来，毛田人民就是用这种革命精神，并坚持“以小型为主、蓄水为主和治水、治山、治土相结合”的方针，新建了三十八座小型水库，新建和扩建了四千多处塘坝工程，还环山绕岭开了几万条引水沟，终于使全区绝大部分稻田，有了水利设施，其中三分之二的稻田，抗旱能力在七十天以上。有人编了这样一首歌谣，来歌颂水利建设的胜利：

过去遇到干旱年，农民心里似油煎，
既求苍天又拜佛，求雨不雨泪涟涟。
如今依靠党领导，双手换地又改天，
凿石穿山修水利，战胜干旱保丰年。

三、瘠地翻身变良田

毛田的全部耕地中，有近半数是土质很坏的低产田，常年亩产量不过一至三百斤。因此，毛田区委在治水的同时，还根据山区的特点和条件，坚持与治山、治沙、治土相结合，大抓改良土壤，全面开展了改造低产田的群众运动。

南冲的高家坳到黄土庄一带，有一千一百多亩低产田，大

多是青夹泥田和死黄泥田，一部分是冷浸田、重沙田和深陷田。这些田，犁不深，耙不烂，漏水又漏肥，一般亩产只有两、三百斤，有些人称这里为“十里荒”。毛田区象“十里荒”这样的低产田，共有一万八千多亩，占水田面积的百分之四十五。当地党委下决心要彻底改造这些低产田，在大抓水利的同时，他们就深入调查，脚踏实地，做出样板，带动了全面。

一九五九年冬天，公社党委决定，由公社书记到“十里荒”去具体领导改造低产田的工作。他们选择了高家坳到杨家条



去沙填土，改港为田

的三百七十亩低产田作为改造试点。开始，有的人信心不足，说：“生成的瘦田改不好，生成的矮子长不高。”他们就一面发动干部和群众，分析低产的原因，找改良的办法，算增产潜力