



广东省农田基本建设 经验汇编

广东省农田基本建设指挥部办公室

广东人民出版社

广东省农田基本建设经验汇编

广东省农田基本建设指挥部办公室

广东人民出版社

广东省农田基本建设经验汇编

广东省农田基本建设指挥部办公室

*

广东人民出版社出版

广东省新华书店发行

广东新华印刷厂印刷

737×1092毫米32开本 3印张 60,000字

1976年5月第1版 1976年5月第1次印刷

印数1—25,000册

书号16111·225 定价0.20元

毛主席语录

思想上政治上的路线正确与否是决定一切的。

阶级斗争是纲，其余都是目。

鼓足干劲，力争上游，多快好省地建设社会主义。

愚公移山，改造中国。

以农业为基础、工业为主导

农业学大寨

社会主义革命和社会主义建设，必须坚持群众路线，放手发动群众，大搞群众运动。

水利是农业的命脉，我们也应予以极大的注意。

肥料是植物的粮食

编者的话

农田基本建设是一项伟大的社会主义事业，是建设大寨县、普及大寨县的一项重要内容，是增强抗御自然灾害的能力，实现农业高产稳产的根本性措施。近几年来，经过无产阶级文化大革命和批林批孔运动，开展党的基本路线教育，深入学大寨，我省各地大搞农田基本建设，取得了很大成绩，涌现了一批大批促大干、大增产的典型。现在选择一些先进点的经验汇编成册，供各地的干部、社员参考。

我省的经验说明：要搞好农田基本建设，必须以阶级斗争为纲，坚持党的基本路线，大批修正主义，大批资本主义，批判懦夫懒汉的世界观，抓革命，促生产，以大批促大干；要发动群众，依靠群众，组织一支常年大干的农田基本建设专业队，与群众性突击相结合；要调查研究，因地制宜，订出建设高产稳产农田，重新安排社会主义河山的规划，明确主攻方向；要发扬自力更生、艰苦奋斗的精神，勤俭办农田基本建设事业；要发挥人民公社“一大二公”的优越性，组织社会主义协作，互助互利；既要有很大的革命干劲，又要有实事求是的科学态度，着眼长远，立足当前，讲求实效，干一件成一件，为当年当造农业增产服务。希望各地从实际出发，参照这些经验，并有所创造，有所发明，有所前进，把农田基本建设搞得更好，为普及大寨县而奋斗。

目 录

改造山坑田的先进点

以大寨精神整治山坑田

- 龙川县铁场公社红旗生产队改造“阿婆麻坑”的标准和措施
..... (1)

战天斗地 瘠土变良田

- 高要县活道公社山塘口大队改造“水竹迳”山坑田简介
..... (4)

荒滩变成了发展集体经济的基地

- 佛冈县龙南公社小潭大队对“大湾肚”的综合整治和利用
..... 中共佛冈县委调查组 (7)
中共龙南公社党委

千亩湖洋改晒霜 圭竹变成米粮仓

- 平远县圭竹大队改造湖洋田的做法
..... 平远县革委会农林水办公室 (13)

整治梯级堰田的先进点

从高从严 综合治理

- 四会县威整公社西坑大队改造梯级堰田的做法
..... 中共四会县委基本路线教育办公室 (17)

改造低水低壟田的先进点

全面规划 统一作战

——四会县大沙公社富溪大队整治低壟田的做法

.....中共四会县委基本路线教育办公室（23）

大批促大干 低产变高产

——台山县冲葵公社八家大队整治低水低壟田的措施和标准

.....（29）

人民公社好 会战干劲高

——清远县洲心公社“拱桥”工程简介

.....清远县洲心公社革委会（33）

改造围田的先进点

自力更生 旧貌变新颜

——东莞县桥头公社山和大队整治围田的标准和做法

.....东莞县桥头公社革委会（36）

改造桑基鱼塘的先进点

桑基鱼塘展新容

——顺德县沙滘公社整治“西便壟”基塘简介

.....（40）

改造咸酸田的先进点

“咸酸窝”变米粮川

——吴川县吴阳公社白沙大队改造咸酸田的经验

.....吴川县吴阳公社白沙大队党支部（43）

改造旱坡地的先进点

持续大干 讲求实效

——惠来县东红公社锡溪大队建设旱坡“三保地”的经验

.....中共惠来县委办公室（46）

河道整治的先进点

用大寨精神根治宁江

——兴宁县宁江两段移河工程简介

.....兴宁县民兵师（49）

圈猪积肥的先进点

群策群力 圈猪积肥

——遂溪县洋青公社陈屋大队圈猪积肥的做法

.....湛江地区革委会农林水办公室调查组（55）
遂溪县革委会农林水办公室

圈猪积肥上的一场革命

——琼山县甲子公社群星大队建栏圈猪的经验

.....琼山县基本路线教育办公室（58）

放养红萍的先进点

大养红萍广积粮

——东莞县中堂公社潢涌大队养萍经验

.....东莞县中堂公社潢涌大队（64）

坚持冬养红萍 早稻持续高产

——琼海县烟塘公社礼昌大队养萍改土的经验

.....琼海县农业局（68）

大搞高温堆肥的先进点

自力更生闯新路

——广州市郊区太和公社大源大队大搞高温堆肥的经验

.....广州市郊区太和公社大源大队（74）

胶园建设的先进点

大搞群众运动 胶园建设谱新篇

——广东省国营南茂农场高标准建设胶园的经验

.....广东省国营南茂农场领导小组（79）

以大寨精神整治山坑田

——龙川县铁场公社红旗生产队改造 “阿婆麻坑”的标准和措施

龙川县铁场公社红旗生产队有一百零一亩稻田，其中山坑低产田六十四亩，分布在大小七条山坑。这些山坑田原来常年产量只有六、七百斤。在农业学大寨运动中，干部和群众决心用大寨精神改变落后面貌。一九七二年冬，他们首先选择“阿婆麻坑”（土名）进行改造。经过三个冬春的奋战，取得了显著的效果。

“阿婆麻坑”是三面环山的狭长山坑，原有水田二十亩。改造前的特点是：“下雨山洪满田冲，冷泉锈水到处流，土质粘瘦难耕作，常年产量不跨纲”。田块大小悬殊，高低不一，道路弯曲，田水串排串灌。一九七二年，是历史最高产的一年。年亩产才七百八十四斤。一九七二年冬天起，经过三个冬春的大批促大干，共投工九千七百个，平均每亩投工四百八十个，搬动土方八千七万方，平均每亩搬土方四百三十五方（掺沙入泥的土方数未计在内），初步把它改造成高产稳产、便利机耕的山坑田。一九七三年，水稻年亩产达到一千四百七十四斤，一九七四年，增至一千六百八十斤，并扩大面积四亩。

改造“阿婆麻坑”的主要标准和措施是：

一、挖“三沟”（排洪沟、排泉沟、灌溉沟）。保证时雨量四十毫米山洪水不进田，地下水位降至离田面一市尺半以下，消灭串排串灌，实现排灌分家。环山挖排洪沟，深一点二米至一点五米，底宽一米；田两边挖排泉沟，深六十至八十厘米，底宽五十厘米；田周围挖灌水沟。做到洪水不进田，毒水沟下走，肥水不出田，保土保肥又保水，而且每年维修加固两次。

二、筑山塘，蓄水防旱。挖“三沟”后，地下水位降低，泉水被拦截，用水量必然增加，为保证高产稳产，必须增建山塘。他们把原来蓄水量四千方的两口山塘，改建成一口蓄水量一万一千方的山塘，并把山洪引入山塘，既防旱又防止水土流失，每亩平均蓄水五百立方，抗旱能力达一百天以上。

三、掺沙入泥，改良土壤，增厚耕作层。原有土壤含沙量不足百分之十，耕作层五寸左右。计划每亩掺沙二十万斤，入肥泥六万斤。现每亩已掺沙三万斤（其中八亩已掺五万斤），入菜地泥两万斤。耕作层要求达到七寸，土壤结构三沙七泥，以便适应水旱轮作。

四、种绿肥，养红萍，增施土杂肥，搞好田头猪牛舍和粪寮、粪池等肥料基本建设。根据山坑田离村庄远的特点，采取就地种、养、积、制肥料的办法。从一九七三年起，冬种紫云英，夏种田菁，春养红萍，实行“两禾三肥”制，实现每亩每造有优质绿肥二千五百斤以上；牛猪栏肥、豆秆、草皮泥、稻草等一百担。搭好粪寮一个，可堆肥两千担。计划建粪池两个，容量共一千担。做到一坑一粪寮，十亩一粪池，每亩一次可施固体肥一百担，水肥五十担。并准备盖猪牛栏

四间，养猪十一头、耕牛两头。就地积制优质肥料。

五、平整土地，修筑机耕道路。把原有五十四块田平整为二十六块，每块一亩左右，沿田边开机耕道一条，长一千米。经平整后，扩大面积四亩。

六、封山育林，防止水土流失。计划三、五年内在坑内山地按不同高度进行连片种植。做到：“山顶松戴帽，杉树种山窝，果木串山腰，山下茶成片”。把低山地开成水平梯田，作好地埂，种植经济作物。现封好了一个崩岗，在山腰已挖好一米见方的果树穴五百个，已种植南华李和板栗，并已实行田基种黄豆，沟边种瓜菜，山塘放养鱼。

战天斗地 瘠土变良田

——高要县活道公社山塘口大队 改造“水竹迳”山坑田简介

高要县活道公社山塘口大队水田面积一千五百一十亩，其中七成是山坑田。这些田，表土薄、田块小、高低不平、山阴大，“五毒”水严重，稻谷年亩产只有六、七百斤。一九七四年冬以来，在批林批孔、党的基本路线教育运动的推动下，在省第二次贫下中农代表大会精神的鼓舞下，大队党支部以大寨、昔阳、屯昌为榜样，树雄心，立壮志，立足长远，着眼当前，大搞农田基本建设，决心改变山塘口的山河面貌，提出了“整治水竹迳，改造胡丝坑，疏通两大圳，搬掉五个墩”的战斗口号。秋收后集中八成以上劳动力，投入改造山坑田的战斗。至一九七五年三月十日止，全大队共挖了大小渠道二十一条，全长七千六百零五米，投工二万四千六百五十八个，完成了土石方七万六千一百四十八方，平均每个劳动力完成一百零九点五方，高标准、高质量改造山坑田六百一十三亩，扩大稻田面积四十五亩。

这个大队的“水竹迳”（土名）原有山坑田七亩半，共分为七十二块，最大的一块四分，最小的仅二厘，高低不平，土层浅薄，耕作层仅有三寸，稻谷每造亩产只有三百斤左

右。在大搞农田基本建设中，填掉了一条长四百多米，宽五、六米，深一至八米弯弯曲曲的旧坑；新开一条长五百二十多米的环山排洪渠，开挖了七条共长九百九十米的环田沟和一条长四百二十米的灌溉沟；同时，按每二十米宽作一级进行平整，削高垫低，小块并大块，把这个山坑改造为二十二块的水平梯田，面积由原来七亩半扩大到一十四亩六分七厘。整个工程共投工七千三百四十个，完成土方共二万二千零二十一方，每亩投工五百零六个，搬动土方一千五百方。一九七五年早稻总产八千二百零八斤，比一九七四年同期增长百分之二百三十八。

整治的标准和措施是：

- 1.沿山腰开环山排洪沟，按日降二百四十毫米大雨和时降五十毫米暴雨，山洪客水不入田的标准进行设计。

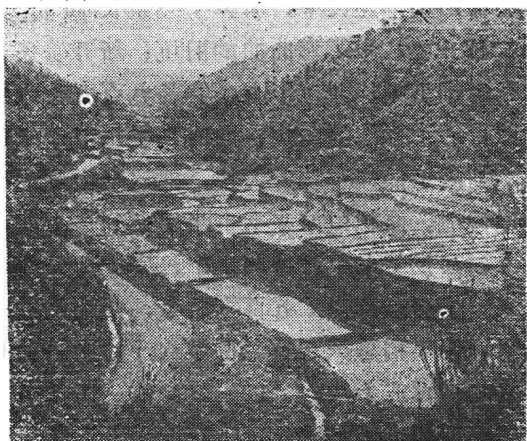
- 2.田四周开环田沟，底宽零点三米，顶宽一米，深度比田面低零点五米，降低地下水，排出冷泉水、铁锈水。

- 3.挖一条高于田面的灌溉沟，底宽零点二米，顶宽零点四米，引长流溪水灌溉。做到排灌分家，速排速灌，水旱轮作，旱涝保收。

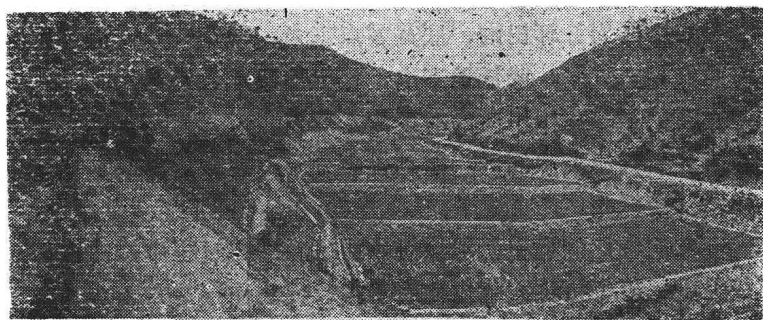
- 4.泥沙比例适中，加深耕作层。在平整过程中，注意保留表土，另每亩加入草皮泥二千担，使耕作层达六至八寸。

- 5.增施有机肥料，提高地力。每亩每造压绿肥二千五百至三千斤作基肥。一九七五年早造放养红萍两次，每亩每次压萍二千五百斤，草木灰一百五十斤，土杂肥四十担。

- 6.封山育林，防止水土流失。在山上和排洪渠堤边植树造林，使沟、渠、路、林配套。



山塘口大队未经整治的山坑田



经整治后的“水竹还”新貌

荒滩变成了发展集体经济的基地

——佛冈县龙南公社小潭大队对
“大湾肚”的综合整治和利用

中共佛冈县委 调查组
中共龙南公社党委

佛冈县龙南公社小潭大队，地处山区，山林面积五万三千七百亩，耕地二千二百三十九亩，八成是山坑田，过去大部分未进行整治。其中有个叫“大湾肚”（土名）的荒滩，乱石遍布，荆棘丛生，内有五亩可耕水田，属于这个大队的散石坑生产队。由于长期受山洪水的冲刷，滩内有三条弯弯曲曲的烂河，把滩、田分割得七零八碎；田的土质瘦瘠，土层只有三寸，常年产量只有四百来斤。四周的山林由于长期有砍无育，已成烂山。

一九七四年冬，在毛主席革命路线的指引下，小潭大队掀起了大搞农田基本建设的热潮。党支部领导群众奋战十七天，完成四万二千多土方和三千多石方，对这片荒滩和周围的山林进行了综合整治。革命群众奋战一冬，把荒滩变成了二十六块整齐划一的良田，并每亩加土加肥八百二十三担，使耕作层由三寸增厚到八寸，还开了三百米长的机耕路和总

长一千零五十米的排灌、排洪沟，水田面积也由原来五亩扩大到二十六亩。同时，新开了一条河道，把原来的三条烂河和山坑收归一处，不但能免除灾害，还可用来发电。周围的山坡种了杉和木薯，山窝里种了竹、芭蕉等作物。此外，还挖了两口鱼塘，建了猪场、鸡场、兔场。整治后，除由生产队取回相当于原有面积的一部分外，其余均由大队林场统一管理。

今后计划三几年内粮食亩产单造跨《纲要》；附近三千多亩山地全部造林，并间种药材；山窝种竹、蕉、紫胶各一万棵；养猪六十头以上，养鸡三百只以上，养兔一百只以上，养鱼一千六百尾以上，还要发展养羊和养牛。兴建的小型水电站，用于饲料、农副产品加工和照明。把昔日偏僻荒芜的沙石滩，逐步变成每年收入达两万元以上的发展集体经济的基地。

勇敢实践闯新路

综合整治“大湾肚”，曾经三次修改规划。

最初，大家认为，象“大湾肚”这样的地方，能够把几条烂河改掉，把荒滩开出田来种上水稻就很不错了。因此，只制订了一个改河造田的规划，组织群众干起来。

随着农田基本建设群众运动的深入发展，广大干部和群众觉悟越来越高，斗志越来越旺盛。大队党支部经过反右倾，找差距，深感原来的规划属于小打小闹，落后于形势。于是和生产队的干部、群众一起，按高标准制定了一个新规划。原来对一些高低不平、大小不一的田块不打算进行平整和合并的，新规划决定进行平整和合并；原来排灌不分家