

建德文史資料

第十一輯

建德市政協文史委員會編
建德市農業局

建德文史资料

第十一辑
(农业专辑)

建德市政协文史委员会 编
建德市农业局

一九九四年十二月

封面题字：郭仲选

封面设计：钟森水

建德文史资料(十一)

(农业专辑)

建德市印刷厂承印 32K 162千字

书号：浙出书临(94)第164号 定价：2.50元

► 1982年，吴北海县长（现任市政协主席）在改田工地参加劳动。



◀ 1991年，吴北海主席（左1）视察石屏乡水利堤坝工地。





◀ 科技人员
检验早稻品种
左为邢有胜
(1973年)

▼ 杂交稻制种田母本割叶 (1991年)。





▲ 周凤和副县长与农技干部参观钱江2号小麦试验田。
左1为周凤和，左3为县农业局长金宝贤(1990年)。



◀ 姚村乡春玉米丰收。
中立者为县农业
局副局长邵贤增
(1989年)。



◀ 南繁育种队员在海南。左为邵基松，右为董光海。

▼ 1976年春节建德县南繁育种队在海南陵水县合影。
前排右2为董光海。



◀ 建德第一次土壤普查办公室工作人员合影
左起第4人为陶忠（1959年3月）。



▲ 建德县第一个农业合作社部分办社人员合影。图为当年的社长王福禄（左2）和县农会副主任于兴胜（左3），左起第4人为工作队员徐新（1994年摄）。



▲ 送交全国农业
展览的寿杂7号玉
米品种论文资料。
作者傅恭友。

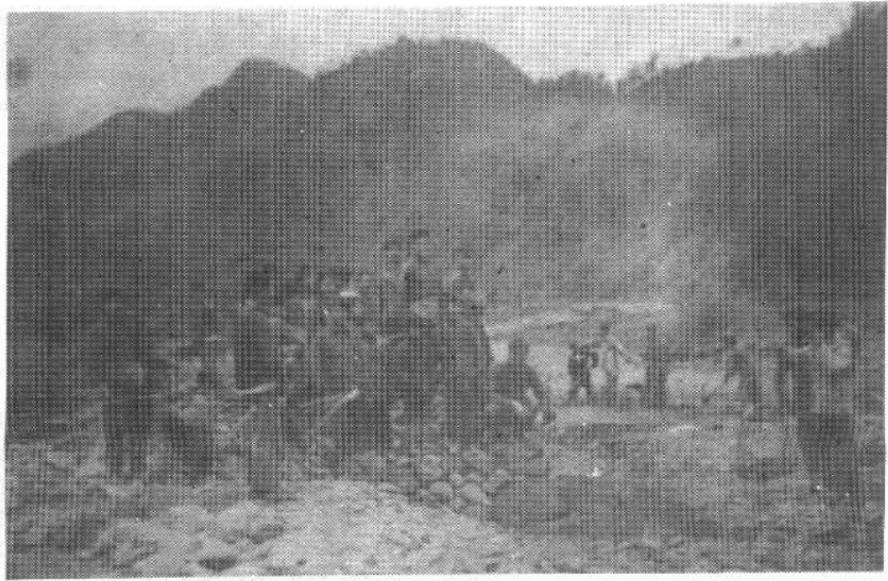


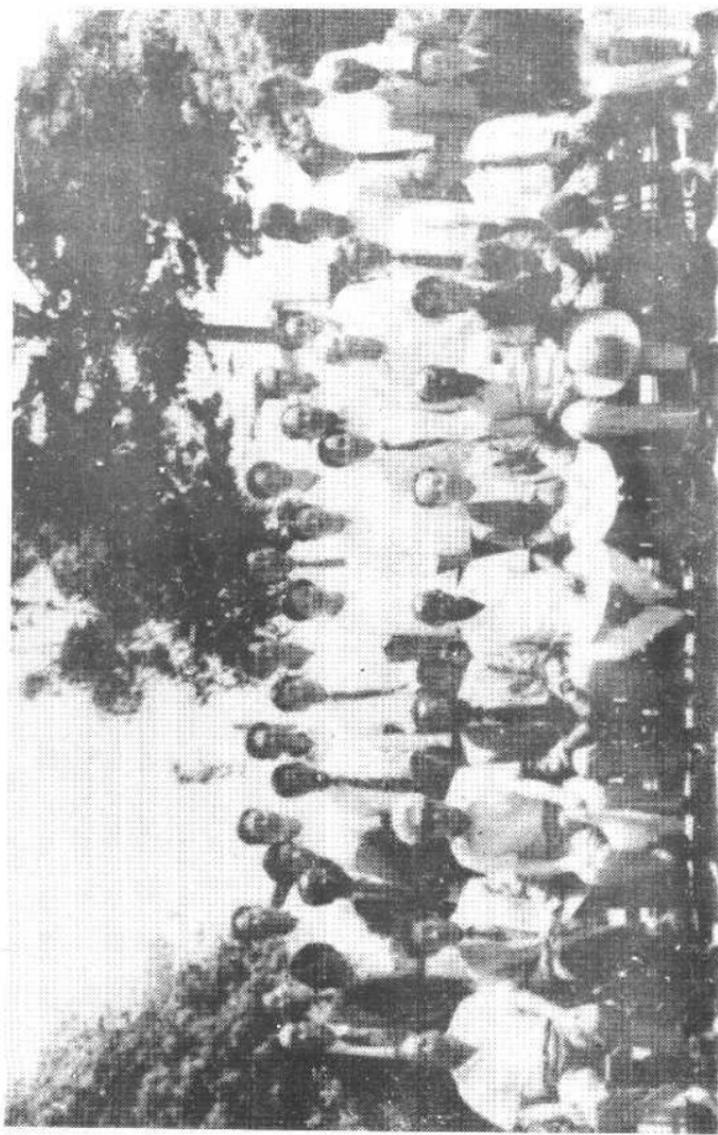
◀ 1989年大店口
乡田塍豆丰收。

► 1983
年1月22
日乌干达
总统奥博
托视察奇
奔巴农场
时与我市
援外人员
关百鑫握
手。



▼ 大洲乡社员改田造地（1960年）。





▲ 1987年7月，国务院副总理谷牧访问乌干达时考察奇奔巴农场。
前排左6为谷牧副总理，左7为乌干达总理，站立者右起第10人为我
县援外人员关百鑫。

目 录

汲取历史经验 重视粮食生产（代序）………吴北海（1）

增产历程

- | | | |
|----------------|---------|------|
| 点上开红花 面上结硕果……… | 潘文达 童云仪 | (8) |
| 改制与种子……… | 邢有胜 | (16) |
| 解放后农田水利建设回顾……… | 黄洵春 | (30) |
| 改造“放鸭畈”……… | 傅恭友 | (32) |
| 大同三村大畈改造记……… | 邹永清 | (37) |
| 改土积肥 增强地力……… | 潘文达 | (41) |
| 大洲山区农业生产的变迁……… | 叶树森 | (51) |
| 海南育种记……… | 董光海 | (64) |
| 畜肥粮丰……… | 王 翳 | (71) |
| 上桐桥包产到户调查……… | 颜亦林 | (74) |
| 龙庆寺包产到户纪实……… | 王先耀 | (80) |

科 技 实 践

- “寿杂一号”诞生记 傅恭友 (85)
雄性不育系杂交育种的首次尝试 傅恭友 (89)
卜家蓬公社良种繁育纪实 刘大中 (92)
回忆全县第一次土壤普查 陶 忠 (95)
育秧记历 邢有胜 (98)
“四良”配套 产量提高 黄裕民 (106)
大搞营养钵育苗 种好杂交玉米 潘文达 童云仪 (110)
喷施宝的应用效果 傅跃进 (114)
米醋的增产作用 傅跃进 (117)

蹲 点 纪 事

- 张文楷和华东重点县寿昌 方邦达 (121)
县委书记挑栏粪 方邦达 (126)
蹲点实践 黄裕民 (129)
蹲点改造“十里长垅” 钱春泉 (138)
蹲点轶事 邢有胜 (144)
在千鹤办社的回忆 刘如望 (150)
忆“合作化模范邓家乡” 黄祖洲 (157)
松口蹲点十年 宏善钦 (161)
蹲点杂忆 程正盛 (164)

农事杂谭

| | |
|--------------------|----------|
| 洋尾乡农事(附长工歌) | 程秉荣(171) |
| 建德的大、小田..... | 程秉荣(187) |
| 种番薯技术的传人..... | 潘文达(189) |
| 螺蛳壳里抱“红娃” | 潘日昶(193) |
| 拣来的六月豆..... | 潘文达(196) |
| “铁牛”的足迹..... | 徐信(201) |
| 建德县第一个农业生产合作社..... | 徐新(205) |
| 寿昌县第一个农业生产合作社..... | 方邦达(214) |
| 出国援农记..... | 关百鑫(218) |
| 后记..... | (234) |
| 稿约..... | (237) |

汲取历史经验 重视粮食生产

(代序)

·吴北海·

农业是国民经济的基础，粮食是基础的基础。中国人口众多，要把经济建设搞上去，首先要解决吃饭问题。正如毛主席所说：“手中有粮，心里不慌。脚踏实地，喜气洋洋。”

建德地处浙西山区，山多田少，素有“八山一水一分田”之称，历来都是缺粮县，“民仅以山蚕而入帛，官兵月廪则取米于邻郡以给，而百姓日余则取给于衢、婺、苏、秀之舟”。由于土地贫瘠，水旱频仍，生产落后，一年只有半年粮，穷苦百姓常以蕨箕、苦叶菜充饥，过着糠菜半年粮的贫困生活。在漫长的岁月中，人民世世代代得不到温饱，只有在饥饿线上挣扎。

建国以后，社会发生了翻天覆地的变化，但由于生产力的限制，解放初期我市人均口粮只有300多市斤，仍然是缺粮缺油县。经过多年的努力，尤其是党的十一届三中全会以后，实行农村家庭联产承包责任制，亿万农民发挥出了巨大的积极性和创造性，粮食生产发生了巨大变化：1979年，我市一举摘掉了缺粮缺油两顶帽子，实现了粮油自给；粮食总

产量在耕地面积基本稳定的基础上，从1亿斤到2亿斤到3亿斤到4亿斤，登上了一个又一个新台阶；人均口粮达800多市斤；粮食单位面积产量从解放前最高年份时的420市斤，到1984年已突破“双纲”，达1,654市斤。建德粮食生产是在曲折起落中前进发展的。总结以往的经验，主要是一靠政策，二靠科技，三靠投入。

一靠政策。多年来国家一直把农业作为基础产业，在政策上加以扶持，在投资方向和投资结构上向农业倾斜，特别是向粮食生产倾斜。党的十一届三中全会后，为调动农民生产积极性，实行了家庭联产承包责任制，同时在稳定农资产品价格基础上提高农产品价格。我国农业以前所未有的速度全面增长，粮食生产形势喜人。1982年我市粮食总产量跃上了4亿斤的台阶。1984年又创下了粮食总产量的历史最高纪录。

二靠科技。建德粮食有几次增长较快时期。每一次增长的重要原因都是在农业技术上有了重大突破。土壤改良、熟制改革、良种推广、新农药使用、扩大粮田面积、提高复种指数等等。具体说：

1、1952年至1956年重点是抓住改良土壤和低产作物改高产作物。这一阶段使60%的排水不良的冷水田、肥力贫乏田得到改良。在改土的同时，抓住春粮和晚秋作物两个薄弱环节，把一熟制改为二熟制或三熟制，减少了秋闲田和冬闲田。

2、1956年至1963年的双季稻与秋玉米并举阶段。这是试种推广双季稻的重大改革时期。虽然由于当时水利条件不好、土地肥力差、品种不适宜、栽培技术不过关、病虫害严

重等原因，造成产量不高，双季稻难以推广，但已为下一阶段发展积累了不少经验。

3、1964年至1972年高秆改矮秆和双季稻发展阶段。这是粮食生产上第一次飞跃时期。随着水利条件改善，用肥水平提高，品种、栽培技术改进，双季稻推广顺利。品种是提高粮食亩产的突破点，高秆改矮秆成为我市粮食生产史上的二次革命。1964年推广早稻“矮脚南特”（俗称“矮子鬼”），平均亩产达650市斤，高的有800市斤；1965年推广矮秆“农垦58”晚粳稻，平均亩产400市斤。1966年，全市粮食产量上《纲要》，1972年粮食亩产超千斤。

4、1973年至1984年的新三熟制扩大阶段。新三熟制即春粮（油菜）——早稻——晚稻。这可以进一步提高复种指数，充分利用土地、阳光，增加产量。在这期间，1976年杂交水稻试种成功，又为新三熟制推广开创了新局面。粮食总产量：1976年是28,198万市斤，1978年已达33,524万市斤，1979年摘掉缺粮帽子，1984年创历史纪录，总产达到46,418万市斤，平均亩产1,654市斤。

除此之外，我市在发展粮食生产过程中还运用了其它农业技术。农业技术推广过程中，农业科技人员为发展粮食生产作出了贡献。

三靠投入。水、旱、风、雹等经常给我市粮食生产造成巨大损失。1955年，建德遭受四百年未遇的特大洪水灾害，被淹水稻51,013亩，占总面积的36.1%，颗粒无收的19,621亩；旱地作物受灾20,124亩，无收益的4,039亩；山地作物受灾7,600亩。同年夏秋，全县70天未雨，受旱作物面积达13,219亩。其后的三年自然灾害更是给人民生活带来了极大