



陳永康專輯



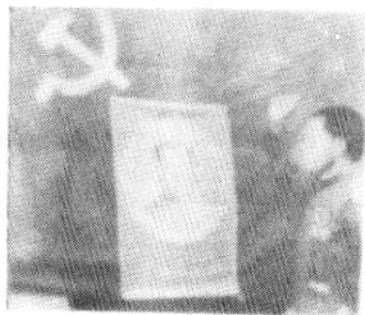
陈永康同志遗像



1952年秋，中共松江地委、县委党政领导与陈永康合影。

前排左起：李少峰 郭玉汉 陈永康 周保顺

后排左起：陈 冀 余 克 王瑞云



中国共产党成立三十三周年纪念前夕，陈永康同志光荣参加了中国共产党，这是他入党宣誓时的情况。

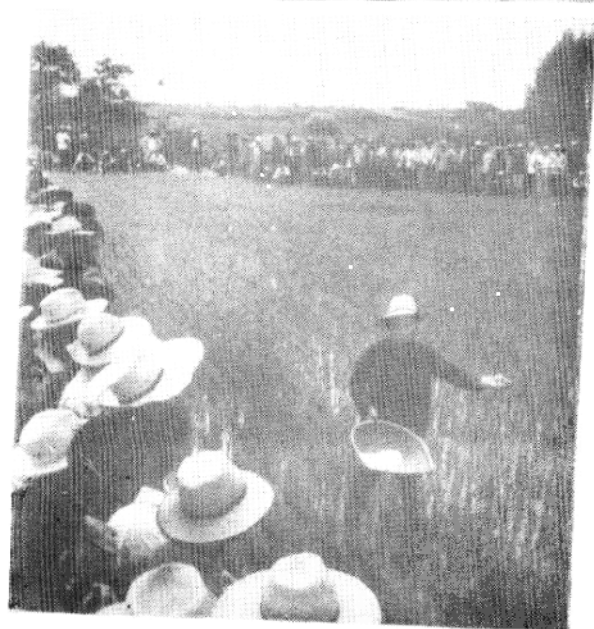


1956年3月，陈永康在联民高级社成立大会上作报告。



1955年6月，全国人大副委员长宋庆龄视察陈永康所在的联民合作社。
照片为宋副委员长同陈永康在田间观察麦子生长情况。

1958年11月，全国水稻丰产科学交流会参观团专程参观陈永康丰产田。图为中国农业科学院院长丁颖、中国农业部副部长顾大川、中国农业科学院党委书记王琳等同中共松江县委副书记王海涛、全国劳动模范陈永康在田头观察水稻生长情况。



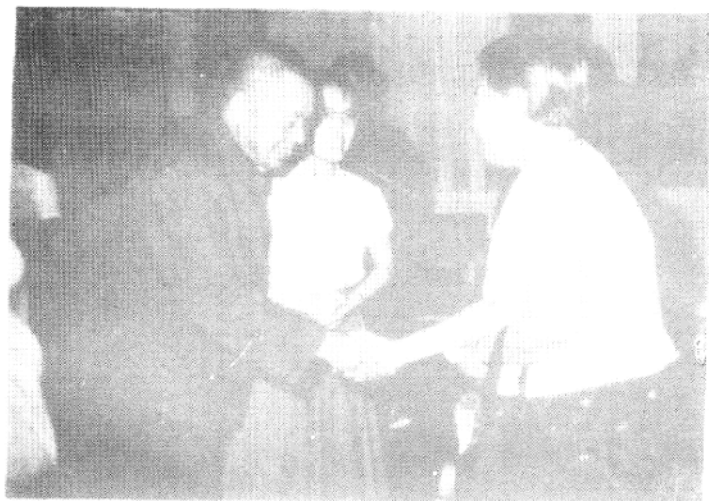
陈永康在作施肥示范。



苏州专区在中心样板点望亭公社举办了陈永康水稻高产经验学习班。图为陈永康同科技人员在田头帮助学员们总结晚稻肥水管理经验。



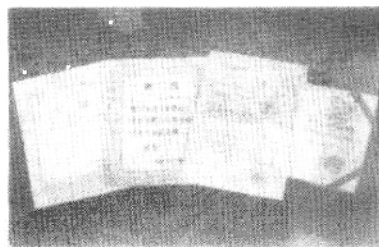
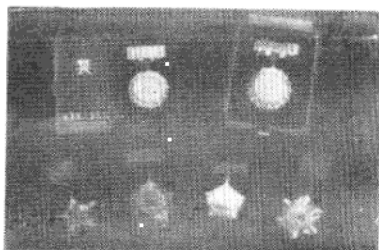
1983年8月，陈永康同当时的硕士研究生（现任江苏农科院农业现代化研究所副所长）李秉柏在试验田观察水稻长势。



1966年11月，陈永康随“中柬友好代表团”访问了柬埔寨王国。照片为陈永康受到柬埔寨王太后的亲切接见。



陈永康关心少年儿童成长。照片为1980年6月，陈永康到松江县中山小学作报告，受到该校少年儿童、教职员工的热烈欢迎。



陈永康的部份奖章、奖状、聘书。

目 录

序言.....	尹逢德 (1)
陈永康传略.....	黄德裕 (3)

难忘的“老来青”.....	郭玉汉 (19)
---------------	----------

——追忆陈永康同志

陈劳模 我们的老师.....	朱根宝 沈家培 陈金科 (27)
----------------	------------------

——怀念陈永康同志

与陈永康在一起工作的日子里.....	杨立炯 (34)
--------------------	----------

关于总结和推广陈永康水稻高产经验的几点体会	
-----------------------	--

.....	汤玉庚 (41)
-------	----------

追忆陈永康对植保工作的贡献.....	王法明 (45)
--------------------	----------

纪念陈永康 学习陈永康.....	万传斌 (47)
------------------	----------

忆陈永康二三事.....	王洪春 (50)
--------------	----------

三十多年的良师益友.....	黄 锡 (52)
----------------	----------

——怀念农民科学家陈永康同志

单季晚稻“三黑三黄”看苗诊断高产栽培技术的	
-----------------------	--

形成.....	陈玉成 (55)
---------	----------

——纪念全国劳动模范陈永康在作物栽培学上的重大贡献

陈永康晚年在太湖稻区……………许谷秀（60）

一次难忘的会见……………张秀龙（65）

——记陈云副总理访问陈永康

宋庆龄视察联民农业合作社纪行……………赵秀洲（68）

回忆陈永康互助组……………费伯贤（72）

在陈永康互助组蹲点日记摘抄……………黄德裕（75）

“典型连环示范”与陈永康丰产经验的推广

……………龚樾苏（85）

学习陈永康同志实事求是的优良品德……………陆德法（89）

陈永康在南京整风……………干城（93）

时钟催征人……………尹军（97）

——追记“陈劳模”的三块表

陈爷爷永远活在孩子们的心中……………徐进（100）

——记陈永康到中山小学的一次辅导活动

陈永康永远是我学习的榜样……………颜景秀（103）

——回忆老师陈永康传授水稻高产经验活动片断

在跟随陈永康学艺的日子里……………王月祥（108）

怀念父亲陈永康……………陈良才（111）

怀念父亲陈永康……………陈利华（115）

怀念外公陈永康……………姚静秋（118）

建国后陈永康重要社会活动年表……………赵秀洲编写（121）

附：陈永康文章、发言材料选录

我光荣地参加了中国共产党	(132)
知识与种田经	(136)
干到老 学到老 改造到老	(140)
我在后半辈子怎样干革命	(146)
把科学种田提高到一个崭新的水平	(154)
——陈永康在省科学大会上的发言摘要	
陈永康同志给青年余炜同志的复信	(157)
编后语	(159)

序 言

尹 逢 德

像《陈永康专辑》这样的小册子作为政协文史资料来编辑，对于我们，尚属首次。

提出这个想法是在1990年4月县政协八届首次全会之后。当时讨论的一个热门话题：政协如何为发展经济服务，为促进安定团结服务，为促进祖国统一服务？对发展经济问题，许多同志首先想到了农业这个国民经济的基础。文史委员会有同志提出，松江农业知名度是高的，全国著名的水稻专家陈永康就出在松江，编一本关于陈永康的书颇为有益。此议一出，众皆称是。县政协的领导专为此事找有关方面的领导，包括县农业局的领导、县科委的领导、县志办的领导和陈永康家乡华阳桥乡的领导，还找五十年代在松江曾和陈永康一起工作的老同志一起商量，大家都举双手赞成，並愿为此尽力，把这件有益于农业、有益于人民的事办好。尔后又将此事与陈永康生前工作过的地方，包括当时松江县委的主要领导，苏州专区的有关同志和江苏农业科学院的有关同志通报征求意见，得到的反映极好，都表示尽全力支持。方方面面、上上下下的赞许、鼓励和支持使我们文史委员会的同志信心百倍，县政协很快作出了编写《陈永康专辑》的决定。

但是，决定好作，成行艰难。陈永康是松江人，而且，他一生的大半辈子是在松江度过的。然而，陈永康的精神、事业、功迹是属于整个上海和江苏地区的，甚至是属于全国

和全世界的。他本人早在1954年就获得了全国劳动模范的光荣称号，1958年就被聘为中国农业科学院作物育种栽培研究所的特约研究员，1979年被聘为国家农业部科学技术委员会委员，1983年当选为第六届全国人大常委会委员。他多次出席过全国性和世界性的农业科学会议。从五十年代到八十年代，在全国大小各种报刊上报导陈永康的活动、事迹、经验和精神的文章达几十万字，总结陈永康经验的专著也有不少。在如此丰富的材料面前倒使人有点望而却步，无从下手。编辑室的同志没有在故纸堆里搜索枯肠，机械造作，而是迈开双脚，向陈永康生前的领导、同事、部下、学生，直至他的家属子女请教，得到的就是收集编辑在这本小册子里的二十几篇文章。他们从不同的方面，不同的角度，写下自己的亲身感受，情深意浓，真切可读。读着它，使我们看到陈永康同志怎样从一个文化不到初小的农家子弟在党的关怀和培养下成为全国乃至世界闻名的水稻专家，从一个贫困的弱者成为一名坚强的中共党员，陈永康的一生是平凡的，又是伟大的，是朴实的，又是崇高的。

编辑这本小册子，虽然历时一年多，博采众人之慧，但是，对于陈永康如此丰富的一生来说，决不是这几篇短文所能概全的。因此，我们还是把它当作引玉之砖，期望能有《陈永康》的鸿篇善本出世。

是为序。

（本文作者系松江县政协主席）

陈永康传略

黄德裕

陈永康，原名“友生”，“永康”是他的号。松江县华阳桥乡长岸村人。1907年4月18日（农历三月初六）生，有两个妹妹，他是老大。

解放前，陈永康一直务农。1951年，在群众性选种活动中，他培育的晚粳良种“老来青”，平均亩产一千多斤，其中最高一亩，亩产1433斤，被评为县选种模范；以后又被中央人民政府评为农业爱国丰产模范、全国劳动模范。1954年“七一”前夕参加了中国共产党。曾被选为第一、二、三、四、六届全国人民代表大会代表，第六届全国人大常委会委员，中共十一大代表，中共第六届江苏省委员会委员，第五届江苏省人大常委会委员；曾任中国农业科学院特约研究员，江苏省农业科学院副院长、党组成员、研究员，农业部科学技术委员会委员，中国农学会顾问，江苏省科技协会副主席等职。

陈永康从一个普通农民成长为著名的水稻专家，在国内外享有盛誉。他培育了晚粳良种“老来青”，创造了单季晚稻“三黑三黄”看苗诊断技术，建立了一整套综合性水稻高产栽培技术体系，在实践中收到了明显的成效。五十年代起，从松江到江苏全省，从太湖流域到长江中下游各主要稻区建立试验基地和高产示范样板，运用“典型连环示范”的方法，以点带面，层层推广他的水稻高产栽培技术，对提高大面积水稻生产的耕作水平和实现高产稳产，起了很大作用，

对我国农业的发展作出了卓越贡献。他多次参加国内国际的水稻科学技术会议，发表了大量的有关水稻的栽培技术论文和著作，他的综合性的水稻栽培经验和理论，使我国的稻作科学提高到一个新的水平。

陈永康同志热爱党，热爱社会主义，热爱科学事业。他活到老，学到老，谦虚谨慎，从不自满，全心全意为人民服务，对革命事业忠心耿耿。他坚持真理，实事求是，艰苦朴素，始终保持劳动人民的本色；年越古稀，仍然下田操作，下乡传经，从事试验，不断前进，鞠躬尽瘁，直到生命的最后一刻。

1985年3月9日，陈永康同志不幸逝世，享年78岁。

一、一个不寻常的农民

出松江南门，沿官绍塘南行约3里路，过小官绍塘，即可见到一条豁然开朗，自北向东南走向的农村大道，人们把这条既宽又长的大道习惯称之为“长岸”。在“长岸”的周围，集聚着：北塘、厍里、朱家浜、小桥头、汤洪浜、打铁桥河东部份几个自然村，共约8、90户，解放后这个范围被划为长岸村，当时属城东区长湊乡管辖。陈永康的家就在“长岸”南面的汤洪浜村宅上。

陈永康在少年时期念了2、3年私塾，就跟父亲陈富根学种田。他父亲种田的技艺较高，干活认真，对儿子要求也很严。因此，从一开始，他的种田基本功就学得比较扎实。20多岁挑起了家庭重担。解放那年，一家8口，种16亩1分田，也算得上是户殷实人家。但是在旧社会受三座“大山”的欺压，不仅有地主的催租、逼租，地痞流氓的敲诈勒索，还常常受到“夜猫队”（土匪）的抢劫。有一年，妹妹的嫁

收，如布匹等被“夜猫”抢劫一空。解放后，生活安定了，老陈种田的积极性更加高涨。他的种田本事，本来就有点名气，一些比较贫苦的农家，就经常靠“命里穷，换稻种”的办法，向陈永康换稻种，所以他的“人缘”也好。经过他用“穗选对比”和“一穗传”的方法选育的晚粳“老来青”良种，在解放前就名闻遐迩。因此，当1951年松江县开展群众性评选水稻良种活动时，大家都推荐老陈的“老来青”。评选结果，他所种的16亩1分水稻平均亩产超千斤，其中一块“七亩头”，亩产1147.5斤，内长得最好的一亩，亩产1433斤。这年，他被县里评为选种模范。

陈永康水稻创全国高产消息传开以后，各方为之震惊。华东军政委员会农林部和苏南行署、松江专署、松江县的农业部门，组织一些专家，协同前来总结他的经验。在总结过程中，使专家们惊讶的是他对自己的经验，不光知道要这样做，而且知道为什么要这样做。专家们提出的问题，他几乎没有答不出来的。比如他提出的“吊稻穗”的经验。过去一般都认为：水稻幼穗开始分化，要及时施穗肥（即现在人们通称的促花肥），施了穗肥后，就不能再施肥料，否则就会影响结实。老陈则不然。他认为“立秋长穗”，应该施穗肥，但不等于说以后就不能再施肥了。在那次总结中，他提出：施肥不能呆板，如果施穗肥（促花肥）后，在长穗过程中，地力仍显不足，叶色过黄，8月中、下旬仍可以补肥，他谓之“吊稻穗”，对促进穗大粒多，增加结实率，提高产量有好处。这就是他提出的单季晚稻（绿肥茬）“前轻、中重、后补足”、“瞻前顾后看当时”、“前期够、后期扣，留有余地”的施肥要诀，赢得专家们的赞赏。参加总结的华东农业科学研究所教授、水稻专家吴闿直先生说：“陈永康真不简

单，这那里是农民的经验，这是地地道道的科学呀！老陈是一个有科学头脑的不寻常的农民呀！”

1953年，根据当时参加总结的专家们的建议，对他的“吊稻穗”的经验，又进行了多点试验，进一步证实这条经验是有道理的；这就是以后人们通称的“保花肥”的由来，被正式编入新的教科书中，作为重要的一节。

陈永康经常对人说，世上没有学不会的事情。他没有学过木工，可是他用的农具如犁耙、耢头、板子等都是自己制作的。有一年，水车的耢头不够了，开始不会做，于是就抽空到打铁桥小镇上一家木工场去看，看了回来试做，做了不行又去看。几次一跑，被木工店老板发觉了，不让他再看，可是他已基本上学会了。他所做的耢头板子，不光自己用，还供给邻近农民。老陈除了吃饭用右手，干其它事都用左手，是汤洪浜有名的“左撇子”。有次，他去铁铺买斧头，他对小伙计说：我要左手斧。小伙计回答说：师傅走开了，我打不来，明后天来买吧！老陈告诉他有急用，能否拿一块铁坯，我俩一道打打试试看。小伙计被老陈说感动了，就拿了一块铁坯，与老陈一起反复锻打，果然给锻成了。

1952年1月中旬，陈永康去无锡参加苏南地区劳模会。听了关于组织起来走共同富裕道路的报告和经验介绍，思想有了提高。回来后，一方面传达苏南会议精神，一方面积极带头串联附近顾伯林、陈良才、陈少良、顾友根、薛永林、顾富林7户，组建了“陈永康互助组”。建组后，他带领组员，认真制订增产计划，发展养猪，改良土壤，提高耕作技术，第一年就取得了较大幅度的增产。全组77.46亩水稻，比1951年增产40.3%；1953年夏秋期间，连续两个月未下雨，严重影响稻苗的生长。他积极带头，发动全体组员，奋起抗旱，又

取得较大幅度增产，给军属顾德金家代耕的2亩水稻，亩产864斤，被评为县的优抚代耕模范组。两年粮食丰收，使当地农民对陈永康的经验更加信任，纷纷表示要参加陈永康互助组。这一年秋冬，经过社会主义总路线的宣传教育，在中共松江县委和城东区委的领导和帮助下，陈永康因势利导，于1954年4月，将附近21个互助组合并成立了联民初级农业生产合作社，大家选他为社主任。这一年的6月底，陈永康同志光荣地参加了中国共产党。

1952年国庆，他以水稻丰产模范的身份到北京参加国庆典礼，第一次光荣地见到了毛主席和其他党和国家领导人。1955年6月全国人大副委员长宋庆龄到联民农业生产合作社视察，还看望了陈永康的家庭。

二、从农民到科学家

陈永康事迹经广泛宣传后，全国各地的劳动模范、先进互助组、合作社和广大农民群众纷纷来到陈永康互助组、合作社参观、访问。上海工业战线劳动模范陆阿狗及其小组，和陈永康他们建立了联谊组，定期通信、交往，增进了工农联盟。国际友人也相继来访，曾先后接待了苏联、朝鲜、罗马尼亚、捷克、匈牙利、保加利亚、印度、缅甸等国的专家、记者和友好人士；捷克文工团还和陈永康互助组进行了歌舞联欢。

为了扩大影响，中共松江县委运用“典型连环示范”方法，有领导，有组织地推广陈永康水稻高产经验。陈永康本人在这些活动中，也不断得到学习，增长了才干，向劳动人民知识化，科学化的道路迈进。

1958年秋天，参加“全国水稻丰产科学技术交流会”的同志，到联民社参观他的试验田。陈永康根据晚稻“小暑发