



农业資料編輯委员会編

农业大跃进中的珍聞

农业出版社

38
=4

农业大跃进中的见闻

农业资料编辑委员会编

农业出版社出版

(北京西总布胡同7号)

北京市书刊出版业营业许可出字第106号

新华书店上海发行所发行 各地新华书店经售

上海洪兴印刷厂印刷

787×1092毫米 1/32·8 7/8印张 60,000字

1959年9月第1版

1959年9月上海第1次印刷

印数: 00,001 4,100 定价: (7) 0.32元

统一书号: 4144·96 59.8, 京型

写在前面

你听说和见过这些新鲜稀奇的东西吗？一个稻穗八、九百粒，一粒小麦长出 56 个穗，一株玉米结了 48 个穗，一根豇豆 9 尺长，棉花结双桃，花生抱多籽，双季桃，2 斤半重的梨，90 多斤的大西瓜，南瓜一窝结了 2,400 多斤，一条黄瓜 17 斤，1 丈 1 尺长的大丝瓜，茄子一个有 12 斤，芋头一窝 200 多斤，毛驴生双胎，骡子也怀驹，母猪一胎生 42 头，肥猪体重 1,000 多斤，母鸡日产 4 个蛋，等等，这里实在难以一一详述。为了满足读者的希望，特将已搜集到的一部分材料汇编成册，供大家参考。

这些破格的听也很少听到的东西，都是 1958 年我国农业大跃进中广大农民群众试验和培育出来的。这虽然是奇迹中的奇迹，而且大部分只是当传闻来介绍，但完全可以表明生长在社会主义社会里的中国农民，解放思想，鼓足干劲以后，其智慧和创造能力是无穷无尽的。真的，你能设想他们在 1959 年又会培育和创造出什么来吗？另外，更重要的意义，绝大部分传闻（有些可能是奇形怪状和数字不十分精确）是新冒出来的具有生命力和远大前途的新鲜事物。这些东西既然能在各地出现，为什么不能在各地成长壮大呢？当然这些东西中有些生

长的环境和条件很特殊,但只要引起重視,精細培育,它們的适应能力也是可以改变的。因此,可以說其中許多东西将会在大发展我国的农业生产中,發揮它偉大的增产威力。

遺憾的是大部分奇迹,沒有和很少搜集到培养創造的具体办法。除表歉意外,尚請讀者提供有关材料,加以补充。

編 者

1959年3月

目 录

一、粮食	(5)
1. 水稻	(5)
2. 小麦	(13)
3. 玉米	(17)
4. 谷子	(24)
5. 高粱	(27)
6. 薯类	(30)
7. 豆类	(33)
二、棉花	(37)
三、油料	(44)
1. 油菜	(44)
2. 花生	(47)
3. 芝麻	(48)
4. 蓖麻	(49)
5. 油茶	(50)
6. 向日葵	(51)
四、蔬菜	(53)
1. 南瓜	(53)
2. 冬瓜	(50)

3. 黄瓜.....	(62)
4. 茄子.....	(65)
5. 辣椒.....	(68)
6. 豆角.....	(69)
7. 蕃茄.....	(72)
8. 其他.....	(73)
五、瓜果.....	(76)
1. 瓜.....	(76)
2. 水果.....	(80)
3. 干果.....	(90)
六、畜牧.....	(92)
1. 大牲畜.....	(92)
2. 羊.....	(96)
3. 猪.....	(99)
4. 鸡.....	(107)
七、水产.....	(112)
八、其他.....	(115)
1. 蚕絲.....	(115)
2. 茶叶.....	(118)
3. 甘蔗.....	(118)
4. 烟叶.....	(120)
5. 木薯.....	(121)
6. 茯苓.....	(122)
7. 花椒.....	(123)

一、糧食

1. 水稻

水稻王

1958年晚造，广东省高要專区各县都出現了分蘖繁茂的禾苗，有的象一把大雨傘，群众叫它做“水稻王”。

云浮幸福之路公社金星营新村，有一粒谷种分蘖出146穗，平均每穗有250粒谷，一科禾共收谷一斤半。这粒谷种是“金鳳雪”，在谷雨前播种。新兴东风公社四营六連在罗干洞（地名）有五科禾，生長在泥深四、五尺的荒叢中，每科禾分蘖200多穗，每穗有470多粒，每科禾占地面积1平方公尺。德庆县馬墟公社官墟营五福連，有一科禾長出64穗，平均每穗有240粒谷，一科禾就有11.5两谷，这科禾是一粒谷長出来的。郁南东方紅公社有一科禾高达8尺，禾穗7寸5分長，每穗有330粒，禾根長入土深达1尺多。高要县新



图1 “水稻王”赤米粘，分蘖力强，有98穗，每穗有150多粒，福建产。

桥公社布院耕作区29营有一位科长在深湓池塘边种的稻禾共209穗，平均每穗有222粒。

稻 王

安徽省廬江县天井乡天井社第十七生产队的齐心圩耕作区里，有一塊靠圩根边的水田。这水田虽說栽

的是水稻，可是远望去，黑綠綠一片，竟象竹林。棵棵水稻是稈粗叶寬穗子長；人到田里都看不見頭頂。在這塊水稻田里，有一棵稻子長得格外出眾，堪稱“稻王”。它的稈結有大拇指粗，有效分蘗 220 株，穗長 8 寸多，結籽最多的穗有 335 粒，這棵“稻王”共有籽 44,000 粒，按 16,000 粒算一斤，共重 2 斤 12 兩。

一株水稻 198 個穗

福建省建陽縣后山第一農業社，種植的一株水稻，分蘗發了 198 個分枝，株高都在 4 尺以上，有的還超過 5 尺，這株水稻共結了 198 個穗，結子 25,700 多顆，淨重 1 斤 6 兩多。

一粒變成 25,793 粒

廣東省合浦縣第五中學二甲班學生龐立棟等三人，按米丘林的學說培植出了一株“晚稻大王”。在開始培育時，有不少同學認為水稻分蘗最多不能超過 100 苗，李承乾甚至與人打賭說：“水稻分蘗不超過 90 苗。”後來分蘗到 90 條苗時，又有不少同學認為定局了；等到分蘗到 100 條苗時，有人又認為總不能分蘗到 150 苗……。可是他們培育的 17 株中，有一莖最好的秧苗由於經過科學培植，在分蘗期合理排灌，多施分蘗

肥，現在分蘖到 172 条穗，共結谷 25,793 粒，其中大穗有 392 粒，小穗有 110 粒，平均每穗有 150 粒。

一粒种長谷 6 斤

福建省永定岐东乡紅旗公社井头大队池塘边，有一株分蘖达 210 多穗的稻子，稻稈粗壯高大，穗長粒多，最多的一穗 324 粒，最少的也有 140 粒，共可收谷子 6 斤。

澄海千粒种

广东省澄海县农場曾敍創等同志运用米丘林定向培育和系統选择的方法，經過 5 年的鑽研，于 1958 年培育成了每穗結谷 935 粒的优良稻种。这个稻种是以水稻品种“金葫蘆”作母本，“白壳矮”作父本杂交育成的。被命名为“澄海千粒种”。稻稈粗如手指，抗倒伏的能力也很强。

一般早造水稻在一天中的开花時間是上午 9 时开始的。若用温湯杀雄，又需要在母本自然开花



图 2 “澄海千粒种”

前进行，如杀雄过早，温度不适宜，父本不开花；而母本的花开放时间又很短，在这种情况下，往往由于没有父本花粉可授而致母本不结实。为及时的取得花粉曾敍創等根据黑暗可刺激水稻开花的原理，在水稻自然开花前2小时，用一条黑色的褲子把水稻遍盖起来，經5分鐘后即开花。現在他們已經能夠在水稻自然开花前2—3小时內的任何時間获得花粉，杂交工作效率比过去提高3倍。

一株中稻結谷2万多粒

四川省江津县西湖乡西山一社有一株“中稻王”，分了58穗，結了21,460粒，平均每穗270粒，最多的有401粒；共可收1斤14兩重。培植这株中稻王的青年农民周長清和乡干部杜大發介紹，主要的栽培經驗是：

深耕一尺六，
底肥施得足，
消灭病虫害，
經常把草除。

一棵水稻結粒4,840个

貴州省桐梓县小水乡小水农业社，有一棵水稻發了33根分枝，每根分枝的穗上，長的谷粒平均有140

穎，共計谷粒 4,340 穎。

一粒谷出 85 个穗

广东省东莞县茶嶺社收割一塊稻田是“南特号”品种。其中有 5 棵特大的禾，是由 5 粒谷种發起来的，高过人头，叶青、莖黑、粗如手指的稻禾，每棵平均有效分蘖 60 穗，其中一棵 85 穗；每穗平均 385 粒，最大的一穗达 430 粒；每棵長谷粒約有 13,000 多，当地群众傳为奇談。

这五棵禾所在的田，原是一个魚塘，土質肥沃。1958 年早造种上“南特号”，稻禾生長良好，每棵一般有 25 穗，每穗也有 140 粒。

多 穗 稻

貴州省大方县拔海 1,500 公尺的石坪乡农业科学研究所，培植的一塊 5.53 亩試驗田里有 90% 的稻莖中長有多穗稻，其中有 80% 的稻稈上有 2—4 穗，結的谷子平均比一般稻稈結的谷子多 45%。

一 谷 三 穗

云南省彝良县塘房乡第一农业社的一坵早稻中有一苗長出三个谷穗，正穗有 728 粒，其余的兩穗，一穗

有 328 粒，另一穗有 254 粒。当地老年人都說是稀有的，該社計劃留下作谷种。

一 莖 双 穗

貴州省安陽市朝陽社一塊 6.3 亩水稻丰产試驗田里有 50% 的禾苗是一莖長双穗，10% 的是一莖三穗。社員們准备把这些双穗、三穗的谷穗选下来，作下年的种子。

一 禾 四 穗

福建省南安县詩山乡五星人民公社碼頭大队妇女試驗田里有一株晚稻長四穗，中間一穗达 539 粒，其余的穗 7 寸長，400 多粒，是历年罕見的大穗王。群众用兩句話形容說：借問衛星誰人拋，碼頭妇女逞英豪。

双穗稻和三穗稻

貴州省思南县清江农业社，最近在一塊种植黔农 2363 的稻田里，发现每蔸都有一根或数根稻禾結双穗，間或还有一根結三穗的。

双穗稻是在一根稻禾发蔸圓稈后，离地 2 寸左右的节子上发岔結双穗的；三穗稻也同样是在一根稻禾里，离地 2 寸左右的节子里發出一穗，3 寸多高的节子

里又发出一穗。

这些双穗稻和三穗稻，所結的籽粒都比單穗稻結的多。單穗稻一般每穗結籽 200—250 粒，双穗稻結籽达 350—400 粒，三穗稻結籽达 450—500 粒。从檢查的一般情况看，双穗和三穗的主穗与單穗結的籽粒不相上下，其他枝出的一穗和二穗要略少于主穗。

清江社管理委员会決定將这塊双穗和三穗稻，分別选择出来，單打單收，作为第二年繁殖的种子。

双 穗 稻

浙江省諸暨县檀溪乡有兩丘田出現不少双穗稻。一丘有 9 分，是乡干部的試驗田；另一丘有 4 分，是乡妇女干部的試驗田。这兩丘田都是用的“有芒早粳”品种，并实行了密植，田間管理也搞得好。

天目山下的浙江于潛县橫嶺农业社也在 5 亩田里发现了双穗稻。在錢塘江边的蕭山县金塢农业社第十小队种的試驗田里，每一丛稻禾中都有兩根到三根双穗稻头。

三 穗 稻

浙江省諸暨县保安乡永宁农业社在一丘“有芒早粳”的田里，發現一株抽三个稻穗的稻子，每个稻穗有

170粒谷子，这丘田稻穗健壮，结谷累累。社员歌唱道：“稻出双穗自古少，社会主义产量高，今朝一稻抽三穗，奇迹之中又一宝”。

嵩明发现双穗谷

云南省嵩明县四营社在5亩试验田里发现少量双穗谷子，这是罕见的事情。

该社的5亩试验田，1958年战胜了严重的干旱，在芒种节前5天栽了秧，以后作到及时薅锄，施足了肥料，连基肥带追肥，平均每亩施了10万斤原肥以上。有些禾苗在大穗包口里又抽出了一个新穗，成长良好。社员们看到这些双穗稻子，进一步加强了高速度增产的信心。

2. 小 麦

竹子上长麦子

陕西省略阳县平沟乡的大山上，有一片长麦子的竹子。当地老乡把这种麦叫“竹米”。

据略阳县郭镇区供销社了解，这片竹林年产竹米16,000多斤。竹米就生长在扫帚竹（即作扫帚用的小竹子）的叶子上，每棵竹子上有10—20穗，每穗有竹

米 12 粒左右。竹米的外形，很象燕麦，剥开外壳麦糠后，麦粒有胚部和腹沟，成熟期与麦类作物相同。

这种竹米，經初步鑒定营养成分很好，磨成面粉和麦面相似，做出竹米面条，清香可口，尤其是竹米面發酵蒸成饅松软香甜，特別好吃。現在郭鎮供銷社決定收購，并进一步同农业社研究繼續生产。

多 穗 小 麦

河北省成安县徐村乡温家庄村，最近發現了多穗小麦。这种小麦株高 145 公分，比其它小麦高出一头。每株有穗 7—11 个，穗長 8—10 公分，有效分蘖 2—3 个。稈粗桔壯，抗风力强，不倒伏。这种麦是“佛手麦”与其它小麦的杂交品种，成熟期較晚，适于种到丰产地里。

一株小麦出 56 个穗

甘肃省惠农县黄渠桥鎮庆丰农业社九十六号小麦田里，有三株多穗小麦。一株有 56 个穗，一株有 20 个穗。另一株有 18 个穗，麦穗最長的 10 公分，有 51 粒，一般的長 9 公分，有 30 粒。麦粒都很飽滿。

小 麦 王

青海省地方国营德令哈农場第四作业站，發現了一棵小麦分蘖达 224 株的“小麦王”。“小麦王”株株有

穗，每穗平均有麦粒 54 个，共可产小麦一斤多。

德令哈农场位于柴达木盆地的东沿，海拔 2,800 多公尺，无霜期仅有 90 天左右。这株“小麦王”生长在大田水渠岸山的砂壤土中，当它正在分蘖的时候，这个农场的马治龙副场长曾给它施了 3 斤多混合肥料和约半两硫酸铵。



图 3 小麦王

这位姑娘抱着的这株小麦分蘖 224 株，株株有穗，每穗平均有 54 粒小麦，是青海柴达木盆地东沿的地方国营德令哈农场生产的。