

常德临澧一农民父子接力研究出超级杂交油菜——

婆媳联手欲打造“袁隆平式的科学家”

文、图：今日女报/凤凰网记者 唐天喜

湖南省常德市临澧县柏枝乡杨桥村的农民沈昌健出名了。继今年6月被《光明日报》称之为“农民科学家”后，最近又有网络甚至称其为“袁隆平式的农民科学家”。原来，沈昌健和农民父亲沈克泉联手35年研究出的超级杂交油菜，产量远超普通油菜。而鲜为人知的是，超级杂交油菜研究曾差点夭折，而让它挺过这一关的，是站在这对父子背后的两位妻子。一位是父亲沈克泉的妻子何秀英，一位是儿子沈昌健的妻子朱春贵。

11月2日，记者赶到临澧县沈昌健家里采访了这一对婆媳。



11月3日，婆婆何秀英（左）和媳妇朱春贵在自家科研基地笑对未来。

1 巧遇“油菜王”，夫妻开荒种油菜

今年67岁的何秀英还记得当初一家人走上研究杂交油菜之路的原因。

那是1978年7月，时年39岁的沈克泉在贵州养蜂。一天，他在路边发现了3株野生油菜，对它们极为感兴趣。原来，通常湖南的油菜在5月份的时候就成熟收割，而在贵州，到了7月，这3株油菜竟然还在开花。它不仅植株硕大，分枝还特别多。

“我父亲当时是想回家栽种，作为新的蜜源。这样一来，一年就可以少两个月在外奔波了。”11月2日，沈克泉的儿子沈昌健告诉今日女报/凤凰网记者。

何秀英便跟着丈夫沈克泉一起在村里的后山上开荒种油菜。当时

的沈昌健不过12岁，记忆中父母每天的生活都是围绕这油菜，沈昌健兄弟俩不但得不到父母的照顾，反而经常要帮父亲料理油菜田。耕种、移栽、套袋、收割这些活一开始就是由这一家人完成的，这也是后来沈昌健能够迅速上手的原因之一。而沈克泉每天则做记录。

然而，在湖南家里种植的野生油菜虽然同样开花结果，分枝也多，但是油菜花却很小，结的油菜籽也少。这与当初在贵州的发现大相径庭。沈克泉开始去找农技站的工作人员咨询。这时，他才知道这野生的油菜是不育系。“农技站的工作人员还说，袁隆平院士刚开始研究杂交水稻时，也有很多年不成功，后来是在

海南发现了不育系才成功的。”沈昌健告诉记者，父亲听说这是好东西，觉得捡了个宝，更加坚定了继续种植和研究这个野生油菜的决心。何秀英得知这个消息后，“私下里希望他能够像袁隆平那样取得成功”。

在沈昌健的家里，记者见到了23本珍贵的种植油菜花的日志。这是一家人进行杂交油菜实验的原始记录。在1978年9月2日，沈克泉写道：“人生最大的幸福莫过于事业的成功，事业是我的生命，没有事业，我的生命是暗淡无光的。”

这个事业就是杂交油菜的培育，沈克泉为此耗尽了余生的所有时光，一直到他2009年病逝。何秀英则一直站在他身后支持他。

2 媳妇卖车支持公公研究油菜

“我们都是农民，没上过多少学，刚开始做研究时，最大的麻烦就是没有专业知识，也没有专业设备。”沈昌健说。但是，沈克泉却下了极大的决心，从研究杂交油菜开始留胡须，并发誓不成功不剃须。正是凭着这一股子狠劲，父子俩一次次从跌倒中爬起，攻克了一个又一个看似不可能攻克的难关。

“我们去了很多地方去找专家学者帮忙。”沈昌健回忆，“华中农业大学，西南大学，湖南、贵州、四川的农科院，陕西的油菜研究所……这些专家教授人都非常好，非常热心地帮我们解答问题，并告诉我们买哪些专业书籍。农技站的人也帮了我们不少忙。”因为一心投入种油菜，养蜂的事业渐渐被沈克泉放弃了，家里

也就缺乏了资金来源。“你看设备、请工、买肥等都要花钱，所有科研经费全靠一家自筹。”沈昌健告诉记者，他父亲沈克泉投入油菜科研的资金累计达到四十多万元，至今仍负债28万元。

到了1996年，家里为搞油菜研究欠债扛不下去了。在父亲沈克泉的劝说下，沈昌健咬咬牙，卖掉中巴，带着三万元卖车款回家专门搞油菜研发。其实，当时，沈昌健和妻子朱春贵开客运中巴车，每天毛收入200元，是全家最大的经济来源。“要说起来，开中巴车确实可以为家里筹些钱，但是公公是既要钱的支持，也要人的支持啊。”11月2日，朱春贵坦诚地告诉今日女报/凤凰网记者，“我当时也是没办法，只好支持。因

为让老公一个人去搞油菜，自己不管他，我也做不到，毕竟我们是夫妻，就应该有福同享，有难同当。”

就这样，朱春贵也成为了油菜科研的一员。“每年3月份是最忙的，最辛苦。”朱春贵说，“我每天起早贪黑，要观察，要套头，要人工授粉，还要上山砍木棍，搭棚子。”而每年的7、8月份，油菜已经收割，朱春贵就会到县城的夜宵摊上打工，每月能赚一千元。

因为过度劳累，如今，朱春贵颈椎、腰椎都有病。“甚至有朋友对我说，‘你跟我出去打工多好，随随便便一个月都能赚上3000元，你看你现在都像五十多岁的人了’。实际上，今年我才43岁。”朱春贵心里也有一些小委屈。

3 婆媳联手渡过最大难关

搞杂交油菜研究好比唐僧取经，步步都是难关啊。”沈昌健感慨地说，“1998年到2001年是我们最为困难的时候。幸亏有我母亲和妻子的支持，我们才渡过难关。”

时光回到1998年。一天，沈克泉风尘仆仆地来到临澧县城，找到当时在县科协任副主席的沈文祥。“当时我看他完全慌了神，见到我就说，沈老师，我这次怕是遇到大麻烦了，一定要请你帮忙。”如今已经74岁的沈文祥对当时的情景记忆犹新。

沈克泉告诉他，他们父子俩研究、培育出的油菜品种“友谊三号”，一半半送给农民，反响很好。不料，当地有关部门找上门来，认为沈克泉

的种子是假冒伪劣品，要罚款8000元。沈文祥告诉记者：“我当时给他出了两招：一是找当时种了这种油菜种子的农民，让他们签名证明这个种子产量更高。二是去申请专利。”可对一个农民来说，去申请专利完全摸不着北。但沈克泉有勇气，他坚持了下来，沈文祥也尽自己的能力帮助他。

这一申请就是四年。而在申请成功之前的2000年，沈克泉父子遭遇了研究杂交油菜事业中的最大危机。这一次，还是因为有人声称沈克泉父子提供了假冒伪劣种子，结果，沈克泉被关进当地拘留所一个月，沈昌健也接着被关近20天。

“我那二十多天就瘦了二十多斤！”说起这一段，朱春贵依然心有

余悸。公公和老公失去自由，两个小孩又小，加上天旱，家里水稻全部干死了。她当时急得甚至想要去北京上访。幸运的是，朱春贵最后通过同学找到律师，把沈昌健给救了出来。而何秀英则在家里把油菜花的种子保护好。

“如果说，当初被人说是假冒伪劣种子，我还有些动摇，但经过这番折腾，我们一家人都发誓，一定要搞出名堂来，还我们一个清白。”何秀英在向记者回忆这段经历时，毫不犹豫地说。

“其实，现在我们对这些已经不在乎了，毕竟已经过去，我们要向前看。我们只希望能够把油菜事业做得更好。”沈昌健说。

4 获评“感动常德人物”

苦尽甘来。2004年，沈克泉父子繁育的“贵野A”不育系材料油菜新组合获国家发明专利证书。

2008年，沈克泉被评为“常德市首届感动常德人物”。“这是我们一家人最高兴的时刻，我们终于松了一口气，不要再顶着骂名了。”何秀英告诉记者。而沈克泉开始渐渐被人称之为“油菜大王”。

有了荣誉，得到认可，人们的支持也越来越多。沈昌健一家人记得：2005年，临澧县委书记吴友云支持1万元科研经费；2008年，县长谭本仲特批2万元经费；2009年，常德市科技局支持3万元；县科协副主席沈文祥向上级领导写信反映沈克泉一家的情况；省直有关部门领导赶赴现场考察，给予了精神鼓励和一些物质支持。

但还是不够。沈昌健承诺每年给合作的大学数万元科研经费，但这笔钱至今没筹到。2009年成立的油菜研究协会的8个骨干人员，约定每人年工资15000元。因为拮据，只能发3000元。

“如今，我们已经欠了28万。”沈昌健告诉记者。旁边的朱春贵立马上说：“刚从银行贷的8万元钱忘了吗？”原来，因为去年贷了8万元没还，银行都不想贷款给沈昌健了。朱春贵只好找亲戚朋友借钱，但还是不够，没办法，她又通过找人担保，好说歹说终于从银行贷到了8万元钱。

“根据规定，一种种子要推广，必须通过审定。而这种审定就有非常规范的要求。”沈昌健说，因此，他们今年在隔壁的烽火乡租了300亩地作为油菜种植的“示范田”。

记者从沈昌健详细计算的

“2013秋播到2014收割计划”表中发现，包括人工工资、购买化肥、农药、租地等费用，共需13.109万元。而这笔新贷款一来，就还了4万旧账。

为了节约开支，沈昌健的科研基地，依旧只有三名员工：沈昌健、朱春贵、何秀英。而有了300亩示范基地后，沈昌健、朱春贵更多的精力会放在那边，科研基地平时的工作，更多地靠何秀英一个人来打点。

2013年11月3日中午11时20分，记者赶到何秀英家时，她刚从科研田里回家，正准备吃早饭。“我清早就去科研基地做事了，要把密的苗移到疏的地方，太阳大了时就容易蔫了。”何秀英因此这时才准备吃早饭。所谓的科研基地，其实就是何秀英家的五亩地，用网围起来，连一个牌子都没有。科研基地的油菜苗绿油油的，隔一米远左右，就插着一个牌子，标明是几类几号。对于牌子上面写的不育系、保持系、恢复系，只有初中文化的何秀英信口拈来，说得头头是道。

据了解，播种季节，耕地、除草、施肥；开花时节，套袋、观察、检查纯度，顶着烈日授粉，冒雨搭隔离棚；收割季节，每株油菜上的几十个分枝，每一枝都是和不同材料进行侧交的，需要一个个分开脱粒，边脱粒边记录数据：角果数、粒数、千粒重、杂交的父本和母本……这就是何秀英多年来经常要做的事情，因为沈克泉的梦想其实早已经变成了她的梦。

“我特别感谢我母亲，她太辛苦了！在我父亲2009年去世后，她经常头天晚上做多些饭作为第二天的早饭，而且，经常是和着水吃，让我非常心疼！”沈昌健觉得非常对不起母亲。

5 杂交油菜平均亩产比常规油菜增产30公斤以上

从胡茬儿到蓄起一撮长白美须，长期的劳累使得沈克泉的身体一天天垮下来。2009年12月8日，沈克泉把家人叫到床前：“我没时间了。油菜事业不要丢，坚持下去，一定会成功的！”几天后，沈克泉带着未竟的梦想去世，终年70岁。

“坚持下去就一定成功！”曾经多少个夜晚，沈昌健一觉醒来，看见父亲房里还亮着灯，那是他在坚持学习和做研究。想起他们曾经受过的苦，沈昌健没有任何犹豫，在接下来的几年，他继承父亲的遗志，一心扑在科研上，克服了常人难以想象的困难，他必须替父亲完成梦想！

沈昌健夫妇俩已经好些年没洗衣服了。朱春贵一条毛巾用了5年，破了几个洞。除了来客人或请帮工，家里极少吃肉。早餐两元，中餐3元，晚餐3元——这是女儿沈玲在大学里一天的开支。“我连女儿500元/月的生活费都保证不了，很惭

愧。”朱春贵觉得愧对女儿。

但越来越多的关注，也给沈昌健带来了更多的责任与激励。目前，他所研发的沈油杂202、819两个实验品种籽多饱满，而且抗病虫害和抗冰冻能力强。尤其是平均亩产比常规油菜增产30公斤以上。

湖南省澧县国家油菜示范园负责人李远华曾表示：“沈油杂202新品种，试验5亩，亩产225公斤。今年测产预计亩产达到250公斤左右。这个产量可排到全国前三了！”

“如果我们的贵野A不断繁育出产量高、油质优、抗性好的品种，对国家作出贡献，那就是我的中国梦。2015年我们的品种有望通过省级审定。如果推广100万亩，一亩保守增产50公斤。按每公斤6元算，可为农民增收3亿元！”

如今，经过一家人历经的1000多次反反复复的失败，沈昌健和父亲的超级杂交油菜梦正变得一片光明。