



当中国的食品安全出现严重问题时，中国人的健康受到威胁时，没有什么投资比选择农业更让我心安。”在一次农业交流大会上，金珠满江农业有限公司董事长金泓言的一席话，引发在场许多人的共鸣。

这个在国外生活了9年的人，对于中国农业有着自己的理解和观点。回国后，他毅然决定投资进入中国的食用菌领域，购买专利技术，并在原技术基础上不断创新，终于创造性地将野生黑鸡枞人工种植成功。同时，研发出5大系列20多款深加工产品，填补了多款国内空白。

种出了不会说谎的有机食品

在北京市大兴区金珠满江农业有限公司生产基地，一股蘑菇的清香弥漫在空气中。这里种植着食用菌中的珍品之一、可以生着吃的蘑菇——黑鸡枞。

由于黑鸡枞的生长，需要严格的生态环境保证，土壤有污染、空气质量不好等因素都会影响黑鸡枞的生长，甚至导致植物烂根。因此，黑鸡枞又被称之为“不会说谎的有机食品”。

当进入黑鸡枞生产大棚时，你需要戴上口罩，脚底下还要踩上一层石灰粉进行消毒。27摄氏度的恒温加上较高的湿度，让人顿时生出一身薄汗。在整个分割的土地上，裸露着一个个小拇指大小的黑褐色蘑菇，生机勃勃，十分可爱。

“我们的生产大棚是完全有机的环境，一点污染都没有，所以这些黑鸡枞采下来就可以直接吃。我们的黑鸡枞6小时就要采一次，一天会采4次，芽头的黑鸡枞营养价值最高。”金珠满江农业有限公司副总经理孙美丽笑着说。

能够在大兴区的土地上种出被称为“皇家贡品”的黑鸡枞，并不是件容易的事。野生鸡枞菌是生长在白蚁上，以蚁巢为培养基，白蚁一旦弃巢而去，这个巢穴就不会再长鸡枞菌。为了攻克这一难题，金泓言带着自己的团队，在各科研院所的支持下，不断改良土壤环境、破解白蚁窝的营养成分、生产培养基，经过近4年的实验，终于实现了黑鸡枞亩产2万斤，年亩产百万元的行业奇迹。

目前，金珠满江农业有限公司已形成研发、生产、种植、深加工、销售为一体的产业链模式，并在北京大兴魏善庄镇拥有一个300亩规模的示范基地。

培养了12位中高级园艺师

“做中国珍稀菌类的研发”，是金珠满江农业有限公司给自己的定位。因此，食用菌技术的创新以及对人才的培养成为金珠满江农业有限公司的重中之重。

“我们非常重视产品的研发和创新，为此公司制定了一个‘抓两头、放中间’的商业模式。抓两头就是抓产品的研发和销售，中间的种植交给农户去完成，深加工委托专业厂家生产。这样不但减少资金投入

和管理成本，而且还可以带动更多的农户共同增收致富。”金泓言坦诚地告诉记者，“创新并不代表着技术的从无到有，更多的是可以借助已有的先进技术和经验方法，进行深层次的研发创新，这就需要专业技术人才的保障。”

2014年12月，中国食用菌协会第二十二期《菌类园艺工》职业资格培训班在金珠满江农业有限公司基地举办。来自21个省、市、自治区的65名学员参加此次培训。这65名学员中，也包括金珠满江农业有限公司自己的8名员工。这让公司技术能力越来越强。

近年来，公司不断与中科院、农科院、中国农业大学等科研院所进行合作，为这些机构提供实验基地，并提供场地举办专业技能培训班，大大增强了公司的技术水平。“在过去的三年中，我们公司自己培养了12位中高级园艺师和工程师，他们对土壤、气候等因素与植物生长的关系非常熟悉，经验也很丰富。”金泓言说，4月下旬，金珠满江农业有限公司将再举办一期食用菌培训班，为科研创新储备更多人才。

一铁锹下去挖出了蚯蚓

“进行农业开发，最重要的就是农产品的生长环境。在金珠满江农业有限公司生产基地的任何一个地方，我们都不使用化肥。”对于生产基地的土壤和生态环境，金泓言显得信心十足。

有一位专家曾经讲过，检测土壤质量最简单的方法就是看土里有没有寄生虫。而在金珠满江农业有限公司生产基地，一铁锹挖下去，土里能看到许多条长的蚯蚓，可见这里的土壤质量之高。好的土壤才能生产出好的产品，这也是黑鸡枞成为高品质有机食品的重要基础。

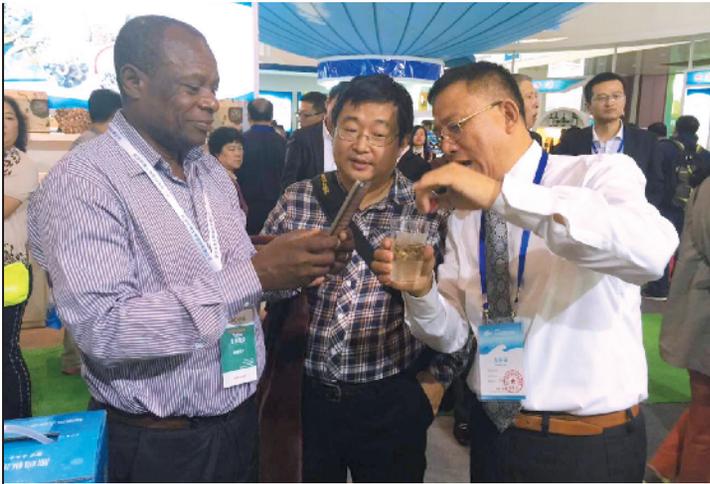
能够在3年之内就使土壤达到这个标准，金泓言没少做工作，最主要的一项就是利用微生物技术改良土壤环境。一般来讲，用自然的方法改良被污染的土壤，需要8-30年时间；而用微生物技术进行改良，最多只用两三年时间即可完成。

拓宽研发链条实现深加工

黑鸡枞生长的环境因素解决了，另一个瓶颈又摆在了金泓言和整个团队面前。黑鸡枞的保鲜期很短，只有几天时间，普通的真空包装对于黑鸡枞来讲，并不起作用。如果不解决保鲜这一国际难题，黑鸡枞的生产规模将会受到影响。

为此，金珠满江农业有限公司与相关科研机构合作，在现有的高保鲜技术基础上，研究出了气调保鲜技术。该技术能够让黑鸡枞暂时休眠，从而使保鲜周期延长5倍以上，达到国际领先水平。

目前，金珠满江农业有限公司已研发出5大系列20多款深加工产品。这些产品都围绕着“方便”这一原则，在解决农产品储存问题的基础上，满足不同消费者的需求。



金泓言（右一）正在为嘉宾介绍黑鸡枞

打造不会说谎的有机食品

——探访金珠满江农业有限公司

□本报记者 金海鸥



公司职工与董事长金泓言开心合影



职工们正在对黑鸡枞进行加工