

毕生在跟一粒玉米种子较劲

“紧凑型杂交玉米之父”李登海:后半生再为国家增产1000亿公斤

一双胶鞋,一身登海种业的工作装,谁也不想不到眼前这位农民打扮的老人是位亿万富翁。9月10日,在莱州市的一片玉米实验田里,记者见到了被誉为“中国紧凑型杂交玉米之父”的李登海,与新中国同龄,今年已66岁的他毕生都在重复做着同样一件事情——种玉米、选玉米、培育玉米新品种。

“掖单2号”“掖单12号”“掖单13号”“登海605”“登海618”等种植玉米的农民们非常熟悉的玉米品种,都出自李登海和他的团队之手。说起这些玉米品种,李登海滔滔不绝,从第一代到第五代,信手拈来。

文/片
本报记者 朱洪雷

美国农民能干的事 中国农民也行

李登海回忆,1972年他看到一份我国农业专家1970年赴美国考察农业的考察报告,报告中介绍了美国的玉米育种情况,里面特别介绍了美国先锋公司总裁华莱士先生,身为农民的华莱士创建了美国专业搞杂交玉米种子产业的美国先锋种子,并创造出亩产2500多斤玉米的美国最高纪录。

这对李登海震动很大,因为当时本地的玉米产量一般才200-300斤,最高也就是300多斤,而美国的最高产量是他家乡产量的8-10倍。“美国农民能办的事,我们中国农民也能办到;华莱士能开创美国的玉米高产道路,我也能开创中国的玉米高产道路。”李登海下定决心,要敢于走前人没有走过的道路。从1972年夏天起,李登海进行玉米高产攻关试验,从此踏上了开创中国玉米高产道路的漫长征程。

在中国北方地区,夏玉米一年只能种一季,培育一个玉米新品种,至少需要七八年的时间。为了加快育种速度,1978年10月,李登海带队到海南进行加代育种,一批培育3代,把1年掰碎了当3年用。

海南育种刚起步时条件非常艰苦,李登海和育种人员一起,住的是茅草房,建的是篱笆墙,吃的是干



李登海在介绍玉米知识。

萝卜丝和海带丝。李登海将他们当年搭建起来只要刮风就会摇动的用来看护玉米田的棚子戏称为“风摇楼”。

艰苦的条件并没有击退李登海玉米育种的信心。从整地起垄到播种灌溉,从除草施肥到打药治虫,从冒着高温套袋授粉到田间观察收获,他都是亲自带领科研人员干在第一条线。

为了建成高标准的育种基地,李登海带领海南育种团队,白天搞科研授粉和干农活,晚上挑灯夜战,

常常干到深夜1-2点。付出总有回报,1979年,他育出了“掖单2号”紧凑型玉米杂交种,创造了我国夏玉米亩产776.6公斤的新纪录。这一突破,不仅刷新了当时的玉米亩产纪录,更重要的是进一步发现了紧凑型玉米的高产潜力。

每3颗玉米种 就有1颗是登海种子

海南育种37年,从家乡到异乡,从少年到白头,李登海遭够了罪,没有节假日,天亮就下地,天黑就看不见才收工,经常一天工作十四五个小时以上。在海南育种基地,李登海连续度过了三十七个春节。每年的大年三十和正月初一,李登海都在玉米地里进行育种科研工作。

坚持就会有收获。1989年,他创造了夏玉米亩产1096.29公斤的世界纪录,这是我国第一个具有亩产1000公斤以上高产能力的夏玉米;1990年起,李登海主持开展了小麦、玉米一年两季创高产新模式的攻关研究工作,小麦、玉米当年两季异地亩产最高达到2105.46公斤,小麦、玉米同年同地两季亩产最高达到1629公斤;2005年,李登海经过16年的高产科研攻关,创造了亩产1402.9公斤的新的夏玉米世界纪录;2013年,新疆奇台春玉米“登海618”高产攻关田1.3亩,亩产1511.74公斤,创造了我国春玉米一

亩以上高产攻关田高产纪录。

过去的2014年,对李登海来说更是收获的一年,他选育的紧凑型杂交玉米高产品种亩产实现重大突破:登海661在山东莱州亩产达1335.81公斤,刷新了全国十亩方夏玉米高产新纪录;登海618在山东莱州亩产达1151.65公斤,创造了全国百亩方夏玉米高产新纪录;登海618在新疆奇台亩产达1224.00公斤,创造了全国千亩方春玉米高产新纪录;登海605在山东齐河亩产达876.60公斤,创造了全国万亩方夏玉米高产新纪录。

李登海的玉米使我国每亩土地从养活1个人,变成养活4.5个人;如果每年推广种植1000万亩超级玉米,相当于新增300万亩耕地;全国累计播种12亿亩,累计增产1100亿公斤,直接效益1100亿元;最多的年份,全国每3颗玉米种就有1颗是登海种子。

今年66岁的李登海,按理说已到了退休颐养天年的时候了,但对于他来说,高产攻关的路还很长很长。目前,李登海正在主持“十一五”国家科技支撑计划——超级玉米新品种的选育与产业化开发重点项目。对于李登海来说,60岁是人生一个新的起点,“我的前半生,所培育的高产品种已累计为国家增产1000亿公斤。下半生,争取超级玉米能为国家再增产1000亿公斤!”

女友当内鬼,“孝子”偷128万买金条

在外企工作的他,得手后企图去北京故技重施

文/片 本报记者 尉伟

因缺钱买房,威海一名“医药代表”刘华(化名)不努力提升业绩,反把心思用在贼道:利用省城一支付公司网络平台的漏洞,借助网购来的身份证、银行卡将该公司网络平台内的六个账户篡改,盗走128万营业款。得手后,他又去该公司在北京的总部应聘,试图故技重施。



嫌疑人刘华

128万营业款一天没影儿

2015年5月19日上午,历下公安建筑新村派出所突然接到济南一支付公司报警,今年4月,该公司网络平台上的25个客户账户被人恶意篡改,导致128万的营业款被盗。

该公司之所以在案发一个月后才报警,一方面是公司以为是北京总部出了技术问题,另一方面则是因为网络平台部分信息被覆盖,难以恢复。调查之后,民警发现嫌犯利用周末打了一个时间差:一般,客户账户关联银行卡的更改需要经过该公司审核,但公司周末不上班。于是,嫌疑人在周

五下班前向公司网络平台提出了更改申请,“然后,他一方面盗用该公司员工的审核工号,一边利用周一上班信息太多,审核不严的情况,将该公司25个客户账户所关联银行卡替换成自己的”。

“128万营业款一共转入了六个嫌疑账户。”历下刑警一中队教导员李珂说,民警立即分赴六个账户所在的中山、深圳、南宁、郑州等地调查取证。经过半个月核实,比对十几万条信息,民警发现赃款流入这六个账户后,有的转入二级账户,有的购买基金,有的到银行提

款甚至刷卡消费,“赃款进入一个名为杨某的嫌疑账户后,登录某基金网络平台购买了基金,而购买基金的男子刘某来自威海”。民警还发现,刘某在威海某金店刷卡购买金条时,用的是另一个名为魏某的嫌疑账户内的赃款。

警方调取银行及商场监控发现,在青岛、北京两地金店用赃款购买金条的嫌疑人虽用帽子、口罩进行伪装,但其体貌特征与刘某儿子刘华十分相似。“这并非巧合,父子俩很有可能是背后的嫌犯。”李珂分析。

橱柜下藏三公斤金条

民警抵达北京后,发现刚来上班的嫌犯刘华很狡猾,上下班时间不定,住处也是一周换一次。但经过四日蹲守,民警于9月14日清晨8时在北京某商务楼旁将刘华抓获。紧接着,刘华的女友苏某也于北京落网,“苏某也印证了我们之前或有内鬼的判断,她就供职于失窃的济南那家支付公司”。

大部分赃款,除部分挥霍外,刘华都用于购买了金条。“他觉得金条体积小,携带方便,还能保值。”历下

刑警一中队教导员李珂说,这些金条被刘华分成了三包,用塑料袋包裹后又在外面缠上厚厚的胶带,塞进了厨房橱柜下方的夹层内,“那里原本是放煤气罐的一个凹槽,后来改用管道燃气后闲置。”

经审查,刘华交代:因一时缺钱买房,在省内一家外企作医药销售的他就动了歪念:利用女友在省城一支付公司工作的便利,发现了该公司存有漏洞后,就伙同女友苏某盗用该公司两名员工的身份通过该

公司网络平台将25个客户的银行账号先后替换成自己的账号,盗窃营业款128万余元,购买2940克金条。

据了解,盗取的128万元,刘华并未全部取出,而有部分“损耗”。原来,为逃避警方追查,用来替换的六个账号是刘华以每套四五百元的价格网购的。“我手机上有短信提示,这个钱从被转进来之后,没过多长时间,我开车去银行路上,钱就有部分转出。”刘华称自己被卖卡的也黑了一把。

孝顺儿子坑爹又坑妻

“几年前,我知道这个事情,但一直没有往自己身上去想。”刘华说的这个事情是他2013年认识女友苏某后,发现其供职的省城一支付公司网络平台有漏洞,“正好,我知道自己面临失业,可通过不正当方式快速得到一大笔钱,脑子一热……”除此,刘华另一个原因就是觉得爸妈挺辛苦,一直想给自己攒套房子钱,“我就想能有个方法,能多赚一点儿钱,他们也不用省吃俭用,也可以过得更好一些。”

刘华向民警交代:起初,他曾

试着篡改了一次,但审核未过,但他仍继续着作案准备,“我有很大的侥幸心理。不成功,没有什么损失,成功了的话,就可以满足我的需求。”

民警说,得手后,刘华和其父亲相继在青岛、威海及北京等地用赃款刷卡购买了近三公斤的金条。“起初,刘华告诉父亲,买黄金为收藏或送客户。”民警说。但刘某发现买黄金买了十几万时,也曾怀疑儿子“怎么会有钱买那么多黄金”。

“可父亲拗不过我,就去找

了。”刘华告诉记者。“希望警方能从轻处理我儿子。”被警方抓获后,父亲刘某首先想到的并非是自己。而刘华也追悔莫及,“知道这是犯罪,但当时光想着快点弄钱了,没想以后老人怎么办?”

“我觉得(父亲)帮着买点东西,应该不违法。”对此,刘华连说俩“没想到”:一个是没想到民警会这么快找到他。首次得手,他特意从医药公司辞职,应聘到省城一支付公司在北京的总部,试图故技重施,再捞笔大的;另一个更没想到父亲因他被拘。