

2025年秋天的武城,高粱熟了。山东省农科院的研究员蹲在地头,手里捏着一株“济粱4号”——籽粒饱满,色泽红亮,穗头沉甸甸地弯着。这片试验田,是古贝春与山东省农科院作物研究所共建的酿造高粱示范基地。地里收割的高粱,几天后将被送进古贝春的酿酒车间,开启一粒粮食到一滴美酒旅程。

田间地头:土坷垃里扎下品质的起点

2011年,古贝春启动了一项在当时看来有些“超前”的工程——把质量管理延伸到农田。为什么要管到地头?古贝春总工程师吴兆征曾说:“酒好不好,从高粱种下去的那一刻就决定了。”

从那时起,古贝春与省农科院合作,从品种选育入手,筛选适合鲁西北气候的酿酒专用高粱。2020年,双方成功引入“济粱3号”“济粱4号”等半糯型高粱新品种。这些品种淀粉含量高、支链淀粉比例大、单宁含量适中,酿出的酒绵柔醇厚,出酒率也比普通高粱高出不少。

一粒粮食的“入场券”:137项检测把关

粮食运到厂区,第一关是检验。古贝春质检中心是获得国家认可委员会(CNAS)认可的实验室。这份认可意味着古贝春出具的检测报告,在全世界签署互认协议的多个国家和地区都能得到承认。

古贝春:一杯好酒的“全链条法则”

每一批进厂的原粮,都要经过水分、淀粉、蛋白质、单宁等指标检测。白酒行业常规检测几十项,古贝春把检测指标扩展到了137项。质检中心主任左国营说过一句话:“不合格原料不进厂,这是底线。”2025年,古贝春再次通过CNAS现场复评审。一位评审专家说:“你们对原料的管控,在行业里属于第一梯队。”

科研大楼:把白酒变成一门“精密科学”

走进古贝春科研楼,迎面是一排排精密的检测仪器。气相色谱仪、液相色谱仪、原子吸收光谱仪……这些设备动辄数十万、上百万元。有同行问:一个小县城的企业,有必要配这么贵的设备吗?古贝春的回答是:有必要。

2023年,古贝春与山东建筑大学合作启动清代窖泥研究。项目团队创新研发的“多参数筛选+碳同位素修正”技术体系,通过12项理化指标层层筛选,结合高粱特有的碳同位素指纹溯源,成功将测年误差从数百年缩小到50年以内,最终锁定老厂窖池建造年代为康熙年间(1684—1733年)。

2025年4月,该项目通过权威专家鉴定,整体技术居国际领先水平。三百年的老窖池,终于有了科学的“身份证”。

技能比武:把“看家本事”练成行业标准

2025年秋天,重庆,第五届全国白酒品酒职业技能竞赛决赛现场。700多名来自全国各地的品酒高手同台竞技。古贝春集团技术总监王广鹏再次摘得山东赛区桂冠,酒体设计中心程焕君成功晋级国家级白酒评委。这一年,古贝春有8人入选省级白酒评委,2人被聘为全国白酒评委。方天彬拿下山东省第四届白酒酿酒职业技能大赛第一名,任满刚被聘为“首席酒体设计师”。

智能化车间:传统工艺的“数字革命”

走进古贝春的智能化酿酒车间,一边是老师傅用手工翻拌酒醅,汗流浃背;另一边是机械臂按程序自动装甑,精准高效。传统与现代在这里交汇,谁也不排斥谁。这座智能化车间,是古贝春“第三次创业”的标志性工程。

为什么要智能化?吴兆征的回答很实在:“传

统酿造靠经验,经验因人而异,容易波动。智能化不是要取代人,而是要把老师傅的经验变成可复制的标准。”车间里,传感器实时采集窖池的温度、水分、酸度等数据,系统自动分析、自动预警。装甑环节,机械臂模拟人工手法,做到“轻、松、薄、匀、平”——这套手法,是老匠人几十年摸索出来的窍门。如今,窍门变成了算法。这套系统运行以来,出酒率保持稳定,优质品率明显提升。

产品矩阵:从“白版”到“1794”的品质迭代

古贝春白版被誉为“齐鲁白酒的超级大单品”。它的口碑不是靠广告打出来的,是靠消费者一口一口喝出来的。“喝得多一点,醉得慢一点,醒得快一点,喝高了也舒服点”——这“四点”背后,是低醉酒度、高舒适度的技术突破。

2025年,古贝春推出“古贝春1794”系列,以京杭大运河全长1794公里命名,用一串数字串联起千年酒脉。产品采用“七步生态酿造、九部酒经管控”的工艺体系,基础发酵周期90天,部分酒醅经180至270天超长发酵。2026年春季糖酒会上,“古贝春金牌百年老窖”获评“山东省最具市场影响力的鲁酒品牌”,百年老窖银装入选“2026中国酒业渠道首选十大名品”。

(杨凯 张振忠)

9月14日,2026山东民营企业百强系列榜单由山东省工商联、省发展改革委、省科技厅、省人力资源和社会保障厅、省农业农村厅、省商务厅、省市场监管局、省税务局、省总商会共同发布。

史丹利集团连续4年登上山东民营企业百强榜。省工商联主席王随莲为百强企业颁奖。据悉,2026山东民营企业200强总营收规模达6.1万亿元,创新100强企业研发费用总额同比增长6.6%,此次上榜的企业涵盖先进制造、现代服务业、新能源新材料等重点领域、新兴赛道,集中展示了山东民营经济发展新成效。

(吴洪林)

Bestlife

为人类健康加油

花样滑冰冠军

世界散打冠军

滑雪冠军

刘佳慧

孙彬

百德福品牌好物推荐官

快补元气就选百德福海参短肽

服务热线 4007070829

雅迪

绝·区·零

冠能白鲨II

艾莲款 Ellen

圆鲨鲨! 即刻出击

搜索雅迪 选购好车

导航到店 试驾选购

雅迪电动车

雅迪电动车

百菲酪

BONUS

"高阶"水牛奶

营养新动力

4.2g 优质乳蛋白

国家农产品地理标志认证

百菲酪

水牛纯奶

水牛高钙奶

TUBAO兔宝宝

兔宝宝

让家更好

专注健康家居板材

股票代码: 002043

想了解更多,请登录: <http://www.tubaobao.com>

Giti

新能源车 就用佳通轮胎

新能源车 就用佳通轮胎

绿佳

绿佳·超性能电车

超智能 | 超动力 | 超续航

绿佳·超性能电车