

[首页](#)[关于本院](#)[院所新闻](#)[人才工作](#)[推广服务](#)[成果转化](#)[党建之窗](#)

2018年11月26日 星期一 农历十月十九

站内搜索 [当前位置](#)： [首页](#) > [院所新闻](#) > [科技动态](#) > [“首届黄河三角洲高粱产业发展高层论坛暨现场观摩会”在东营召开](#)

## “首届黄河三角洲高粱产业发展高层论坛暨现场观摩会”在东营召开

时间：2015-08-27 阅读次数：3539 文章来源：作物所



2015年8月25日，“首届黄河三角洲高粱产业发展高层论坛暨现场观摩会”在东营市垦利县召开。会议旨在推动“渤海粮仓”工程实施，加快黄河三角洲高效生态农业发展，进一步促进高粱产学研紧密结合，建立高粱产销信息交流平台，把黄河三角洲打造成国家优质高粱生产基地。

本届论坛由山东省农业科学院、国家高粱产业技术体系研发中心、东营市科技局、垦利县人民政府主办，垦利县科技局、山东省农科院作物所承办。山东省农科院副院长刘兆辉，国家高粱产业技术体系首席科学家邹剑秋、省农业厅科技处调研员王正和、垦利县人民政府县长崔建华、省农业技术推广总站站长高瑞杰、省种子管理总站站长蒋庆功、省畜牧总站站长翟桂玉、省畜牧兽医局饲料处副处长孔繁德、东营市科技局副局长宋建业、山东省白酒协会秘书长蒋彬、垦利县人民政府副县长马俊等领导出席开幕式。来自国家高粱产业技术体系、山东省现代农业产业技术体系杂粮创新团队及部分高校、科研单位等高粱研究领域专家，滨州、东营等地区农业局、科技局、畜牧局、行业协会等有关部门领导、专家，国内酿造、生物质能源、畜牧、种业等企业代表，养殖场、家庭农场、合作社和高粱种植大户等200余人参加了会议。

论坛开展了高粱新品种试验和大规模示范现场观摩，专家学术报告及产学研结合洽谈等活动，并举行了山东景芝酒业股份有限公司、山东百脉泉酒业有限公司与山东汇邦渤海农业开发有限公司签订高粱订单生产意向书的仪式。

与会代表参观了省农科院作物所位于利津县汀罗镇的汇邦渤海农业开发有限公司500余亩的高粱种植示范区。其中30余亩核心区集中展示了来自全国各地的37个高粱新品种，包括酿造高粱、能源饲用高粱、食用高粱等。专家报告会上，邹剑秋博士、蒋彬秘书长等六位特邀专家围绕高粱科研、生产、加工、利用等方面做了精彩报告。洽谈会汇聚了高粱全产业链各个环节的业界精英，包括高粱育种家、种植户、酿酒企业、畜牧公司、机械加工企业等专家围绕制约高粱产业发展的共性难题纷纷发言，共同为高粱产业发展出谋划策。

山东是白酒产销大省，目前规模以上白酒企业有161家，每年需求大量酿酒高粱，其中95%来自省外，省内白酒企业对高粱需求非常迫切，如果能够实现本地采购，将为企业节约很大的成本。黄河三角洲地区是山东省沿海滩涂盐碱地最为集中的地区，拥有土地总面积1200多万亩，黄河冲积年均造地1.5万亩，土地后备资源丰富。目前有未利用土地近800万亩，其中盐碱地270万亩，不适合普通作物生长，而对于耐盐碱的高粱种植则成为得天独厚的优势。

近年来，省农科院作物所高粱科研团队在高粱耐盐与能源相关性状分子遗传机制的研究、耐盐资源鉴定与筛选、能饲兼用甜高粱和酿造高粱新品种选育、耐盐碱栽培生理研究等方面均取得了较快进展，选育出了能饲兼用型甜高粱杂交种“济甜杂2号”、机械化酿造高粱杂交种“济梁1号”等一批新品种（系）。为促进黄河三角洲高粱产业发展，省农科院先后在黄河家酒厂和汇邦农业公司设立了高粱博士科研工作站，此次高粱产业论坛的成功举办对黄河三角洲粮食生产及国家“渤海粮仓”科技示范工程项目的实施具有重要的推动作用，构建了高粱产业信息、技术及产学研紧密结合的平台，为把黄河三角洲打造成百万亩优质高粱生产基地、推动该地区农业转型升级和提质增效具有重要的意义。



Continent	Area (%)	Yield Relative to World Average	Total Production (%)
Africa	59.8%	0.67x	38.6%
Asia	20.9%	0.78x	38.6%
Americas	17.0%	2.25x	38.6%
Oceania	1.7%	~2.25x	~3.8%
Europe	0.6%	2.29x	~1.4%

- 非洲种植面积最大，占世界总面积的59.8%，单产最低，是世界平均产量的0.67倍。
- 亚洲面积第二大，占世界总面积的20.9%，单产倒数第二，是世界平均产量的0.78倍。
- 美洲面积第三，但单产水平较高，是世界平均产量的2.25倍，因此，总产最高，是世界总产量的38.6%。它以世界17%的种植面积获得了与非洲相近的总产量。
- 大洋洲面积第四，占世界总面积的1.7%，单产水平与美洲相当。
- 欧洲面积最小，占世界面积的0.6%，但产量最高，是世界平均产量的2.29倍。

## 首届黄河三角洲高粱产业

Summit on Sorghum Industry Developm



[网站地图](#) | [设为首页](#) | [加入收藏](#) | [联系我们](#)

山东省农业科学院网络中心 版权所有 地址: 济南市工业北路202号 邮编: 250100 鲁ICP备 10007119号