

[网站首页](#)[院情概况](#)[机构设置](#)[科学研究](#)[人才队伍](#)[合作交流](#)[成果转化](#)[党建文化](#)[管理服务](#)

您的位置：[首页](#) > [新闻中心](#) > [科技动态](#) > [详细内容](#)

玉米分子育种高级科学家徐云碧应邀到基因中心作学术报告

来源：基因中心 黎佳佳 作者： 发布时间：2014-05-12 00:00:00 浏览次数：769 次 【字体：小 大】

5月9日上午，中国农业科学院-国际玉米小麦改良中心（cimmyt）联合研究中心玉米分子育种高级科学家、我院客座研究员徐云碧应邀到基因中心作了题为“遗传增益的概念及其发展：从数量遗传到分子育种”（genetic gain: concept development from quantitative genetics to molecular breeding）的报告。

徐云碧研究员的报告指出，作物改良中的遗传增益（genetic gain）是经典数量遗传学和作物育种的重要概念之一，满足人类日益增长的食物需求有赖于不断提高作物的遗传增益。影响单位时间遗传增益的因素主要包括育种群体的遗传变异、目标性状的遗传率、选择强度和育种周期。现代育种技术和平台促进了遗传增益概念的发展。会后大家就有关现代育种程序下遗传增益问题进行了综合讨论。

[【打印正文】](#)

分享到：

版权所有：上海市农业科学院
网络支持：上海市农业科学院信息化办公室

Copyright © saas.sh.cn. All Rights Reserved

 公安备案号 31012002002003 沪ICP备19007860号-1

上海市奉贤区金齐路1000号

邮编：201403

电话：021-62208660

上海市闵行区北翟路2901号

邮编：201106

电话：021-62208660