



师资队伍

[农学系](#) ▶

[作物育种与种子科学系](#) ▶

[作物生物技术系](#) ▶

[中药材系](#) ▶

[作物学实验教学中心](#) ▶

[国家小麦工程技术研究中心](#) ▶

作物育种与种子科学系

董中东

作者: admin 发布时间: 2016-12-16 04:34 点击数: 2354

董中东, 男, 汉族, 1976年1月出生, 河南项城人。中共党员。博士、副教授, 硕士生导师。

研究领域: 小麦遗传育种。

所授课程: 试验设计与统计分析, 高级生物统计, 试验设计与数据分析。

E-mail: dongzhongdong@163.com.



教育与研究/工作经历

1996/09-2000/06, 河南农业大学, 农学院农学系, 农学, 学士

2000/09-2003/06, 河南农业大学, 农学院农学系, 作物遗传育种, 硕士

2010/09-2018/06, 河南农业大学, 农学院, 作物遗传育种, 博士

2003/07-2007/10, 河南农业大学, 农学院农学系, 助教

2007/1-2012/11, 河南农业大学, 农学院农学系, 讲师

2012/12-至今, 河南农业大学, 农学院作物育种与种子科学系, 副教授

承担项目与课题

1. 国家农业成果转化资金项目, 2014D00000018, 国审小麦新品种周麦26号等配套栽培技术熟化与示范, 2014/11-2016/10, 已结题, 子课题主持。

2. 国家重点研发计划, 2016YFD0100500, 主要农作物品质性状形成的分子基础, 2016/07-2020/12, 在研, 子任务主持。

3. 河南省教育厅自然科学研究计划项目, 2011A210010, 高产半冬性小麦新品种豫农035灌浆特性研究, 2011/03-2013/06, 已结题, 主持。

论文、论著和专利

论文:

1、ZHONG DONG DONG, JIE CHEN, TING LI, FENG CHEN and DANG QUN CUI. Molecular survey of Tamyb10-1 genes and their association with grain colour and germinability in Chinese wheat and *Aegilops tauschii*. J. Genet., 2015, 94: 453-459.

2、董中东, 陈锋, 崔党群. 不同高分子量麦谷蛋白亚基小麦品种(系)的粒重增长特性分析. 麦类作物报, 2011,31 (3) : 493-498.

3、董中东, 陈锋, 崔党群, 陈芳芳. 不同冬小麦品种高分子量麦谷蛋白亚基的动态表达. 麦类作物学报, 2011,31 (5) : 865-869.

4、董中东, 张东志, 陈若礼, 赵太宇, 况洋洋, 詹克慧. 风干和烘干条件下不同小麦品种在灌浆过程中植和子粒干物质积累的动态变化. 河南农业大学学报, 2012, 46(4): 364-367.

论著:

1、SAS在农业科学研究中的应用, 中国农业出版社, 2016.

2、田间试验数据的计算机分析, 科学出版社, 2012.

发明专利:

1. 董中东, 鉴定待测小麦是否为Pina-D1b缺失型小麦的方法及其应用, ZL201010033760.4, 2010, 第3.
2. 董中东, Pina-D1r缺失型小麦的鉴定方法及其特异性引物与应用, ZL201010208627.8, 2012, 第3. 奖励与荣誉
1. 董中东, 高产抗病优质面条小麦新品种豫农201的选育与利用研究, 河南省科学技术进步奖, 2010, 第3.
2. 董中东, 小麦籽粒硬度的分子遗传基础研究及其对加工品质的影响, 河南省科学技术进步奖, 2015 第3.



版权所有: 河南农业大学农学院
地址: 河南省郑州市郑东新区龙子湖高校园区15号
邮编: 450046
电话/传真: 0371-56990188