



栏目导航

- 导师简介
- 重点学科
- 博士点
- 硕士点

招生专栏

more

信息导航

教务处
研究生处
科技处
学历查询

科研平台

国家小麦工程技术研究中心
国家玉米改良(郑州)分中心
河南省作物生长发育调控
重点实验室
农业部黄淮海玉米技术
区域创新中心

友情链接

- 兄弟院校
- 项目申报
- 便民查询
- 学术网站

站内搜索

搜索

导师简介

郭天财

河南农业大学研究生导师简

姓名	郭天财	姓名拼音	GUO -TIANCAI
性别	男	职称/职务	教授/副主任
出生年月	1953-06	民族	汉族
导师类别	博导	政治面貌	中共党员
所在院系	国家小麦工程技术研究中心		
所在学科	作物耕作与栽培学		
研究专长	小麦高产优质栽培		
电话、传真	0371-63558201, 0371-63558202		
通讯地址	郑州市农业路62号		
E-mail	Tcguo888@sina.com		

导师批准时间和指导研究生情况
1996年被批准为导师，已培养指导博士、硕士研究生和农业推广硕士研究生

学习经历
(大学以后)
1981年西北农林科技大学进修。

任职经历
河南农业大学小麦研究所所长、国家小麦工程技术研究中心党总支书记
学术和社会兼职
农业部小麦专家指导组副组长、国家现代小麦产业技术体系岗位科学专家指导组副组长、河南省小麦良种补贴专家督导组副组长、河南省作物学会小麦研究会副理事长、《麦类作物学报》编委会副主任、河南省农作物品种河南省种子学会常务理事、《中国农业科学》编委、《作物学报》编委栽培学组副组长等

承担主要科研项目 and 获奖情况
国家科技支撑计划“国家粮食丰产科技工程河南课题”、国家科技支撑计划“小麦安全生产子课题、国家973课题、河南省重大科技专项、现代农业产业技术体系建设等

论著和论文
(著作限填5部，代表性论文10篇)
[1] 小麦的穗，中国农业出版社，2008，主编
[2] 小麦穗粒重研究，中国农业出版社，1995年7月，主编
[3] 河南小麦育种栽培研究进展，中国农业科学技术出版社，2007，主编
[4] 小麦优质高产栽培理论与实践，中国科学技术出版社，2003，副主编

[1] Dongyun Ma, Tiancai Guo, Zhijie Wang, Chenyang Wang, Yunji Wang. Influence of nitrogen rate on winter wheat flour quality. J Sci Food Agric 2009; 89:1213-1220
[2] 郭天财, 冯伟, 赵会杰, 薛国典, 王化岑, 王永华, 姚战军. 两种合特性及氮素调控效应. 2004. 作物学报, 30(2): 115-121.
[3] 郭天财, 宋晓, 马冬云, 王永华, 谢迎新, 查菲娜, 岳艳军, 岳彩旗. 叶光合特性的调控效应. 2007. 作物学报, 33(12): 1977-1981
[4] 郭天财, 宋晓, 冯伟, 马冬云, 谢迎新, 王永华. 高产麦田氮素利

量. 2008. 作物学报, 34(5): 886-892

[5] 郭天财, 马冬云, 朱云集, 王晨阳, 夏国军, 罗毅. 冬播小麦品种与环境及其互作效应分析. 2004. 中国农业科学, 37(7): 948-953

[6] 郭天财, 高松洁, 王晨阳, 朱云集, 阎耀礼. 土壤质地对不同面粉合成关键酶活性的影响. 2005. 中国农业科学, 36(1): 191-196

[7] 郭天财, 宋晓, 马冬云, 查菲娜, 岳艳军, 张煜, 李耀昭. 氮素营养及土壤酶活性的影响. 2006. 水土保持学报, 20(3): 129-131, 140

[8] 郭天财, 刘胜波, 冯伟, 杨文平, 王永华, 韩巧霞. 不同种植行距考矮早八'中几种与旗叶衰老有关的生理指标变化. 2008. 植物生理与生态学报, 34(1): 10-14

[9] 郭天财, 冯伟, 赵会杰, 王化岑, 王永华, 夏国军, 马冬云. 水氮及磷素对小麦旗叶生理性状及产量的交互效应. 2004. 应用生态学报, 15(3): 453-457

[10] 郭天财, 宋晓, 马冬云, 王永华, 谢迎新, 岳艳军, 查菲娜. 施氮及磷素对小麦旗叶生理性状及产量的交互效应. 2008. 应用生态学报, 19(1): 110-114