

教师信息

**张克宏**

性 别： 男

专业名称： 包装工程

研究方向： 高分子化学与物理； 功能材料； 包装材料

技术职务： 副教授

行政职务：

办公电话： 0551-65786737

办公传真：

E-mail: zkh@ahau.edu.cn

实验室主页：

通讯地址： 安徽合肥长江西路130号安徽农业大学轻纺工程与艺术学院

邮政编码： 230036

本科毕业于北京印刷学院印刷技术系，获学士学位；硕士毕业于合肥工业大学材料学专业，获工学硕士学位；博士毕业于中国科学技术大学高分子化学与物理专业，获理学博士学位。

2000年7月——至今，在安徽农业大学任教，主要从事包装材料等课程的教学与研究工作。

主讲课程：

包装材料学、材料工艺学

：

科研情况：

主要科研项目

安徽省自然科学基金：基于有机/无机生物物质杂化材料的木质陶瓷制备机理（1208085QB39），主持；

安徽省教育厅省高校优秀青年人才基金：环境友好型包装缓冲材料的研究（2009SQRZ032）主持；

安徽农业大学校长基金：包装印刷油墨对食品质量的影响及其防范措施的研究（2005年），主持。

主要教研项目

《包装材料学》重点课程建设（校级 主持 2008年）；

《包装材料学》教学内容与教学模式的改革与实践（校级 主持2008年）

获奖情况：

2008年学校教案评比三等奖

论文论著：

硼酚醛/杉木粉复合材料的制备与性能 材料科学与工程学报 2011.8；

木粉/TEOS杂化材料制备SiC木材陶瓷的研究 硅酸盐通报 2011.2；

纳米SiO₂/PP复合保鲜膜的制备与性能研究 塑料工业 2011.2；

淀粉粘合剂中Cf₂对瓦楞纸板质量影响的研究 中国包装 2008.6；

1-MCP对猕猴桃包装贮藏生理的影响研究 食品科学 2007.11；

电气控制台产品的包装设计 包装工程 2010.11；

杉木粉液化与液化产物树脂化的研究 林产化学与工业 2009.10；

静电纺丝法制备PVA/TEOS复合纤维膜的研究 包装工程 2009.10；

叶菜类蔬菜气调保鲜包装研究 包装工程 2007.1；

教材：《包装材料学》实验指导书（校级 2009年）