



[首页](#)
[学院概况](#)
[师资队伍](#)
[学科建设](#)
[本科生教育](#)
[研究生教育](#)
[科学研究](#)
[党建工作](#)
[学生工作](#)

科学研究

首页» 科学研究» 科研成果»

科研概况

科研项目

科研成果

科研平台

学术动态

研究进展

科研实践基地

科研团队

机电学院2013年发表论文SCI收录

作者： 发布日期：2016-09-23 浏览次数：127

西北农林科技大学2013年论文论著著津贴 (SCI)

序号	论文题目	第一作者	通讯作者	发表期刊与刊期
1	Missing Value Estimation for Microarray Data by Bayesian Principal Component Analysis and Iterative Local Least Squares	石复习(学)	陈军	期刊名称:mathematical problems in engineering,卷:2013,期:2013,页: 1-5 年:2013,出版年:2013,文献类型:Article
2	Optimization of Biodiesel Injection Parameters Based on Support Vector Machine	石复习(学)	陈军	期刊名称:mathematical problems in engineering,卷:2013,期:2013,页: 1-8 年:2013,出版年:2013,文献类型:Article
3	A new high dimension nonlinear dynamics simulation model for four-wheel-steering vehicle	王威	宋玉玲	期刊名称:Proceedings of the institu mechanical engineers Part C- Journ Mechanical Engineering Science,卷:期:1,页: 29-37,发表年:2013,出版年:2 献类型:Article
4	Integrated drying and thermo-hydro-mechanical modification of western hemlock veneer	刘红玲(学)	郭康权	期刊名称:EUROPEAN JOURNAL OF AND WOOD PRODUCTS,卷:71,期:2, 173-181,发表年:2013,出版年:2013,文 献类型:Article
5	Permittivities of Watermelon Pulp and Juice and correlation with quality indicators	郭文川	郭文川	期刊名称:International Journal of Fc Properties,卷:16,期:3,页: 475-484,发 年:2013,出版年:2013,文献类型:Article
6	Thermal inactivation of Salmonella Enteritidis PT 30 in almond kernels as influenced by water activity	Villa-Rojas R.(外)	王绍金	期刊名称:Journal of Food Protection 期:1,页: 26-32,发表年:2013,出版年:2 献类型:Article
7	Frequency, moisture, temperature, and density-dependent dielectric properties of wheat straw	郭文川	朱新华	期刊名称:Transactions of the ASABE 期:3,页: 1069-1075,发表年:2013,出版 年:2013,文献类型:Article
8	Reaction mechanism for combustion synthesis of β -SIALON by using Si, Al, and SiO ₂ as raw materials	衣雪梅	衣雪梅	期刊名称:Journal of Alloys and Compounds,卷:561,期:1,页: 1-4,发表 年:2013,出版年:2013,文献类型:Article
9	Tolerance of codling moth and apple quality associated with low pressure/low temperature treatments	S. Jiao(外)	王绍金	期刊名称:Postharvest Biology and Technology,卷:85,期:6,页: 136-140,发 年:2013,出版年:2013,文献类型:Article
10	Measurements for packet error rate in wireless underground sensor networks	张增林	吴普特	期刊名称:Journal of food, Agricultur Environment,卷:11,期:2,页: 1333-13 年:2013,出版年:2013,文献类型:Article
11	Effect of high-pressure homogenization on particle size and film properties of soy protein isolate	宋孝周		期刊名称:industrial crops and produ 卷:43,期:2,页: 538-544,发表年:2013, 年:2013,文献类型:Article
12	Heating uniformity and differential heating of insects in almonds associated with radio frequency energy	王绍金	王绍金	期刊名称: JOURNAL OF STORED PRODUCTS RESEARCH ; 卷: 55 , 页 20 ; 出版年: NOV 2013
13	Building Kinetic Models for Determining Vitamin C Content in Fresh Jujube and Predicting Its Shelf Life Based on Near-Infrared Spectroscopy	胡耀华	何勇	期刊名称: Sensors ; 卷: 13 , 期:11 15673-15681 ; 出版年: NOV 2013
14	Discrimination of the Fresh Jujube Varieties and Dehiscent Fruit by NIR Spectroscopy	胡耀华	何勇	期刊名称: Spectroscopy and spect analysis ; 卷: 33 , 期:12,页:3231-32 出版年: DEC 2013
15	Influence of Velocity on Ultrasonic Probing of Orchard Tree Profile	翟长远	王秀	

				期刊名称:Sensor Letters,卷:11,期:6/7,页:1062-1068,发表年:2013,出版年:2013,文献类型:Article
16	Measurement of Chlorophyll in Water Based on Laser-induced Fluorescence Spectroscopy: using spiral-wound unclad optical fiber system and partial least squares regression	张佐经	赵春江	期刊名称 : OPTIK,卷:124,期:18,页:3337-3378,发表年:2013,出版年:2013,文献类型:Article
17	Sensing moisture content of buckwheat seed from dielectric properties	朱新华	朱新华	期刊名称:Transactions of the ASABE,期:5, 页: 1855-1862,发表年:2013,出版年:2013,文献类型:Article
18	Study on Cartesian-Type Strawberry-Harvesting Robot	崔永杰	崔永杰	SENSOR LETTERS;,11:6/7,1223-1228,发表年:2013,出版年:2013,文献类型:Article

版权所有 西北农林科技大学机械与电子工程学院
 电话: 029-87092391 地址: 陕西杨凌西农路22号
 网站负责人: 戴军 马志宏 网管员: 贺克勇 毛勇鹏