

中文核心期刊  
原《中国科技论文在线》

ISSN 2095-2783  
CN 10-1033/N  
CODEN ZKLHAF

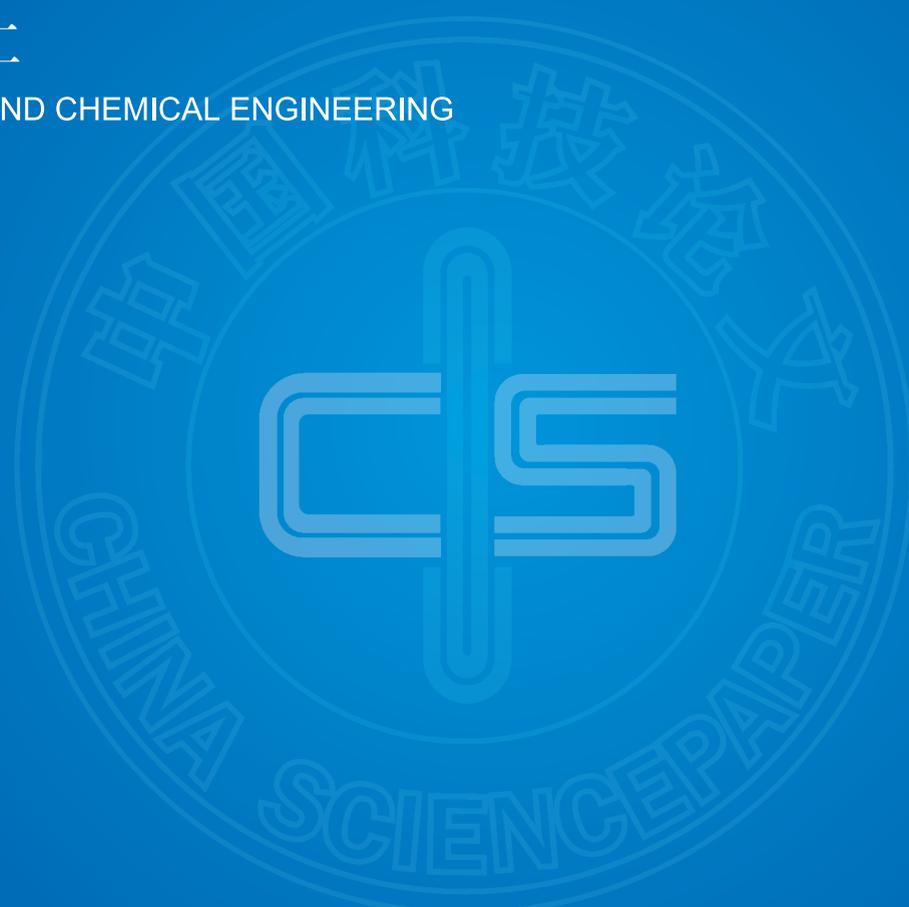
# 中国科技论文

ZHONGGUO KEJI LUNWEN

中华人民共和国教育部 主管 教育部科技发展中心 主办

化学与化工

CHEMISTRY AND CHEMICAL ENGINEERING



CHINA  
SCIENCEPAPER

2015.18

2015年9月 第10卷 第18期  
Vol.10 No.18/Sep.2015

中国科技论文

CHINA SCIENCEPAPER

第十卷

第十八期

二〇一五年九月

Vol.10 No.18/Sep.2015



# 目 次

# 中 国 科 技 论 文

|   |   |
|---|---|
| 高低介电态的电学双稳态分子基杂化相变材料的合成与性质                  | 张婉莹, 赵玉媛, 付大伟 (2101)                          |
| 多孔氧化镍膜的制备及其赝电容性能                            | 蔡 荆, 钟 媛, 王建明 (2106)                          |
| 煤中含硫基团 FTIR 表征的可行性分析                        | 杨彦成, 陶秀祥, 许 宁, 罗来芹 (2110)                     |
| 石墨烯在微波至可见光波段的电磁特性                           | 潘登科, 谢亚楠, 刘志坤, 耿 莉, 宋 盼 (2117)                |
| 胰岛素在氟诱导成骨作用中的地位                             | 张秀云, 王 岩, 赵志涛, 杨 晨, 徐 辉 (2121)                |
| 基于液质联用技术的蒙药扑勒蒙化学成分分析与鉴定                     | 王 琰, 李 艳, 张希玉, 辛 艳, 黄胜阳 (2127)                |
| 氧化锌/石墨烯复合材料的水热制备及其光催化性能                     | 马 晶, 褚 佳, 祖雪薇, 徐尚元, 薛娟琴 (2130)                |
| 基于 1, 3-二咪唑基苯/1, 3, 5-三嗪双极传输主体材料的合成与光电性能    | 仇盼龙, 武 超, 赵亚丽, 孔祥玖, 李晓平, 王 强 (2136)           |
| T-80 对木瓜蛋白酶酶活和构象的影响                         | 程世贤, 梁燕燕, 龚福忠 (2141)                          |
| 酿酒酵母的甘油和乙醇生物合成对异丁醇产率的影响                     | 高玉菡, 李敬知, 张爱利 (2145)                          |
| 石墨烯基导电墨水的制备及性能                              | 崔 铮, 李 鑫, 吴瀚森, 李 庆, 刘 根, 周国云, 王 肿 (2152)      |
| 耻垢分枝杆菌 MurB 蛋白的可溶性表达、纯化和多克隆抗血清制备            | 徐立铭, 郑 琦, 康 健, 步 云, 钱 磊, 马郁芳 (2157)           |
| 降低 CO <sub>2</sub> 驱最小混相压力的调节剂研究            | 吴 莎, 何 佳, 李遵照, 林伟民, 王青涛, 吴发英, 赵 斌, 张俊瑾 (2161) |
| 微波辅助 2-(2-硫醚苯基)-5-芳基-1, 3, 4-噁二唑的合成及抗菌活性    | 雷英杰, 吴新世, 姚庆佳 (2165)                          |
| 粉质黏土电化学阻抗特性                                 | 王 帅, 韩鹏举 (2169)                               |
| 聚丙烯酸酯类胶乳的“负像法”高衬度电镜表征                       | 周剑锋, 杨健茂, 冯 倩, 阎 捷 (2174)                     |
| 含锌矿物的微观结构与反应活性                              | 丁治英, 敬珊珊, 陈启元 (2178)                          |
| 钨前驱体对纳米棒 CeO <sub>2</sub> 载钨催化剂催化甲苯燃烧性能的影响  | 谷广锋, 王红培, 韩玉香, 万海勤, 郑寿荣, 许昭怡 (2182)           |
| H <sub>2</sub> O <sub>2</sub> 对家蚕抗菌肽表达水平的影响 | 王 维, 吕志强 (2187)                               |
| 聚乳酸/聚己内酯 (PLLA/PCL) 复合球晶多孔材料的制备及其油-水分离性能    | 刘颖颖, 刘海清 (2191)                               |
| 蛋白质结构及水解状态对水酶法制备调和油过程中油脂释放的影响               | 李 杨, 齐宝坤, 隋晓楠, 马文君, 王中江, 江连洲 (2196)           |
| ICF45 相互作用蛋白的筛选及鉴定                          | 伊力亚尔, 王珊珊, 王俊坡, 商 瑜, 何大澄 (2201)               |
| 微流体法测量 L-谷氨酸介稳区宽度                           | 蒋 楠, 党乐平 (2206)                               |
| 海水吸收低浓度 CO <sub>2</sub> 相平衡数据的测定与关联         | 李洪霞, 施云海, 展宝瑞, 李 伟, 李元广 (2209)                |
| 季铵盐 Gemini 表面活性剂改性的 SiO <sub>2</sub> 微粒     | 宋冰蕾, 刘 喆, 周萍萍, 翟兆兰, 余小娜, 裴晓梅 (2216)           |