

### 主要在研科技项目

发布者：admin 发布时间：2016/03/07 20:21:27 阅读：179

序号	项目名称	项目编号
1	高性能 ZnO 太阳能电池关键技术研发	2013DFA51000
2	液相法制备包裹型 $\gamma$ - $\text{Ce}_2\text{S}_3$ 红色料的分步反应过程控制及其机理研究	51462010
3	片状 KNN 模板晶粒的可控制备、形成机理及织构化陶瓷研究	51262011
4	“赣鄱英才 555 工程”领军人才项目	赣才字（2012）01
5	高介电常数微波介质陶瓷 LTCC 制备技术研究	KJLD12084
6	$\text{Bi}_4\text{Ti}_3\text{O}_{12}$ 基共生铋层状铁电单晶的生长及其结构与性能关系研究	51562014
7	“赣鄱英才 555 工程”领军人才项目	赣才字（2012）01
8	硅锌矿结晶釉的可控析晶动力学研究	51262009
9	$(\text{Na}_{1/2}\text{Bi}_{1/2})\text{TiO}_3$ 基无铅压电晶体的生产及结构与性能关系研究	赣财教指【2013】116 号
10	非水解溶胶 - 凝胶法制备硅酸锆薄膜及其性能研究	51362014
11	非水溶剂工艺制备氧化锆超细粉体关键技术研究	20133BCB24010
12	“赣鄱英才 555 工程”领军人才	赣才字（2012）01
13	莫来石晶须前驱体定量原位制备莫来石 - 刚玉轻质耐火材料的性能及其机理研究	51462016
14	“赣鄱英才 555 工程”领军人才	赣才字（2012）01
15	环保型功能化传统建筑陶瓷高瘠性料成型机理及性能研究	51262014
16	环保型功能化建筑陶瓷仿古砖产业化技术开发	KJLD12039
17	纳米陶瓷色料的呈色与混色问题研究	51362015
18	氧化石墨烯改性陶瓷微滤膜及其在电场作用下的离子截留机理	20133ACB20007
19	中低温 SOFC 三维纳微网络复相阴极的可控构建与性能研究	51262010
20	低成本高性能中温 SOFC 单电池的制备技术研究	KJLD13072
21	中低温 SOFC 三维纳微网络复相阴极的可控构建与性能研究	20133BCB22009
22	纳米线构筑的三维网络中温 SOFC 抗积碳复合阳极的结构与性能研究	51462011
23	基于 ZnO 薄膜的有机无机钙钛矿电池低温制备及传输机理的研究	51462015
24	基于聚合物 - 溶剂原位相分离技术的碳复合对电极的制备及光电性能的调控	20142BAB206009
25	微波水热制备硅包裹铁红、钴蓝陶瓷色料的呈色与包裹机理研究	21403095
26	基于阵列结构电极的新型高效硫化铟铜量子点敏化太阳能电池研究	KJLD13075
27	微管质子导体电化学陶瓷膜反应器制备及其合成甲醇的过程研究	51462012
28	微管质子导体陶瓷膜反应器制备及其合成甲醇的过程研究	20142BAB206005

29	La <sub>0.8</sub> Sr <sub>0.2</sub> /Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> 导电陶瓷微滤膜制备及其处理重金属污染废水应用基础研究	20143ACB21022
30	盐度对 EGSB 反应器同时产甲烷反硝化影响及其分子生态学机理研究	51468024
31	新型多元复合熔剂对瓷质建筑陶瓷低温烧结特性的影响及机理研究	51562013
32	介孔复合微纳结构 CaTi <sub>2</sub> O <sub>5</sub> 的可控制备及光催化性能研究	51502119
33	酸化蛭石的微结构演化及其对表面酸性的影响	41402038
34	稀土氧化物修饰三维介孔镍基催化剂对 SOFC 阳极抗积碳和强度研究	51302119
35	新型不对称双向混合导体透氧膜的制备及透氧机理研究	51402135
36	掺杂改性 Sr <sub>2</sub> MgMoO <sub>6</sub> 双钙钛矿型 SOFC 阳极材料的电导率和催化活性增强机理研究	51402136
37	CuBr <sub>2</sub> 基无铅杂化钙钛矿敏化太阳能电池的制备与性能研究	51403090
38	导电 LSCF/PES 复合多孔膜的可控制备及其在电场辅助条件下的离子脱除机理研究	51503089
39	包裹炭黑陶瓷色料中致密 ZrSiO <sub>4</sub> 包裹层的形成过程及其控制问题研究	50262014
40	高效聚羧酸盐复合陶瓷稀释剂及其在泥浆球磨的中试	KJLD13074
41	KNN 基无铅压电陶瓷的 MPB 形成、性能增强及应用研究	KJLD13076
42	包裹炭黑陶瓷色料的关键制备技术研究	20132BBE50019
43	包裹炭黑陶瓷色料的制备工艺研究	KJLD13077
44	高性能铌酸盐基无铅压电陶瓷的研制	20132BBE50014
45	钛酸锶基陶瓷中电学非均匀型结构的形成机理及储能特性研究	20151BAB206014
46	功能化 Fe <sub>3</sub> O <sub>4</sub> 纳米晶簇 / 聚合物核壳微球的可控合成及处理重金属废水的应用基础研究	20142BAB206014
47	固体氧化物燃料电池双钙钛矿型阳极材料结构及电化学性能的研究	20142BAB216007
48	无铅钙钛矿型铁电单晶的晶格畸变与压电性能研究	20142BAB216009
49	基于柔性基底的 CuInS <sub>2</sub> 量子点敏化太阳能电池电极制备与性能研究	20142BAB216012
50	膨润土提高建筑陶瓷白度和强度的研究	20151BBE50031
51	激光打印用纳米陶瓷色料的制备研究	20151BDH80004
52	RE-Pt-IrOx@Ti 核壳催化剂在 SPE 电解水电极的应用研究	20151BDH80019

上一条: 已经没有了

下一条: 已经没有了

关闭窗口

