

2011-2015年广西基金项目一览表(含科技开发与计划项目)

序号	项目名称	编号	项目负责人	职称	项目来源	起至时间	资助金额(万元)
1	肉桂醛、茴脑中 C=C 双键断裂的绿色化学方法研究	2011GXNSFD018014	姚兴东	教授	广西自然科学基金重点项目	2011.3-2014.3	25.00
2	新型催化剂对汽车泡沫材料发泡-凝胶反应动态平衡的调控	2011GXNSFD018015	廖安平	教授	广西自然科学基金重点项目	2011.3-2014.3	20.00
3	蒎烯绿色催化氧化合成蒎酮酸的研究	2011GXNSFA018057	黄道战	副教授	广西自然科学基金面上项目	2011.3-2014.3	5.00
4	海洋未培养微生物新型丝氨酸蛋白酶抑制剂 Spi1C 的功能研究	2011GXNSFA018073	武波	教授	广西自然科学基金面上项目	2011.3-2014.3	5.00
5	松香基聚合物/无机纳米复合材料对水中重金属离子吸附研究	2011GXNSFB018021	刘绍刚	副教授	广西自然科学基金青年项目	2011.3-2014.3	4.00
6	发酵产琥珀酸的代谢调控研究	2011GXNSFC018015	林日辉	教授	广西自然科学基金回国项目	2011.3-2014.3	4.00
7	铝合金表面三价铬转化膜处理系列新产品试制	桂科攻11107003-2	余会成	副教授	广西科技开发与计划项目	2011.3-2014.3	15.00
8	100吨/年互穿网络型多功能汽车底盘漆产业化开发	桂科攻11107013-6	袁爱群	教授	广西科技开发与计划项目	2011.3-2014.3	26.00
9	含松香基骨架分子印迹聚合物的设计及对生物活性分子识别分离的研究	2012GXNSFAA053031	黄钦	副教授	面上项目	2012.1.1-2014.12.31	5.00
10	广西北部湾海域海洋放线菌多样性及其次生代谢产物的化学多样性	2012GXNSFAA053038	姜明国	教授	面上项目	2012.4.30-2015.4.30	5.00
11	广西瑶药紫金牛属植物抗肺癌活性成分的研究	2012GXNSFAA053020	黄忠京	教授	面上项目	2012.5.1-2015.4.30	5.00
12	广西鸡传染性法氏囊病毒野毒株的基因分型及代表株的抗原变异情况研究	2012GXNSFAA053060	何秀苗	教授	面上项目	2012.5.1-2015.4.30	4.00
13	端氨基超支纤维素的合成及其在处理复合重金属废水中的吸附性能研究	2012GXNSFAA053017	夏璐	教授	面上项目	2012.1.1-2014.6.30	5.00
14	膜接触器吸收和解吸二氧化碳过程机理及模拟研究	2012GXNSFAA053025	卢彦越	副教授	面上项目	2012.1.1-2014.12.31	4.00

15	以马来松香丙烯酸乙二醇酯为交联剂和纳米增敏的分子印迹电化学传感器用于农药残留快速检测的新方法研究	2013GXNSFD A019006	谭学才	教授	广西自然科学基金重点项目	2013. 4- 2016. 3	30.00
16	含松香菲环的叔胺氧化物的制备及其构效关系研究	2013GXNSFA A019091	刁开盛	副教授	广西自然科学基金面上项目	2013. 4- 2016. 3	5.00
17	木薯淀粉磁性微球分子链态及构效	2013GXNSFA A019037	蓝平	教授	广西自然科学基金面上项目	2013. 4- 2016. 3	5.00
18	采用生物浮选法从锡石多金属硫化矿矿泥中回收微细粒锡的研究	2013GXNSFA A019313	蓝丽红	副教授	广西自然科学基金面上项目	2013. 4- 2016. 3	5.00
19	松香基两亲性聚合物的制备及其相转变机理研究	2013GXNSFB A019035	周菊英	讲师	广西自然科学基金青年基金项目	2013. 4- 2016. 3	5.00
20	由 α -蒎烯催化氧化制2,3-二羟基-1,8-桉树脑的关键技术研究及产品开发	桂科攻 1348006-10	黄道战	教授	科技攻关计划项目	2013. 1- 2014. 12	25.00
21	高性能互穿网络汽车涂装系列防腐漆产业化	桂科转 14125002-6	袁爱群	教授	广西科学研究与技术开发计划课题 广西柳州鱼峰制漆股份有限公司(柳州市造漆厂)	2014. 1- 2015. 12	15.00
22	反相HPLC-ICP-MS法同步检测食品中食品添加剂及重金属含量的技术与方法研究	桂科能 14123006- 29	蓝丽红	副教授	广西科学研究与技术开发计划课题	2014. 1- 2016. 12	10.00
23	含二喹啉并(并二噻吩)结构单元共轭聚合物的合成及其在有机场效应晶体管和太阳能电池器件中的应用研究	2014GXNSFA A118054	张卫民	教授	广西自然科学基金面上项目	2014. 6- 2017. 5	5.00
24	松香基双亲大孔吸附树脂的合成及其对饮用水中重金属离子吸附性能研究	2014GXNSFA A118284	刘绍刚	副教授	广西自然科学基金面上项目	2014. 5- 2017. 5	5.00
25	松香高分子钼配合物的合成及其催化偶联反应的应用	2014GXNSFA A118032	申利群	副教授	广西自然科学基金面上项目	2014. 6- 2017. 5	5.00
26	草酸脱羧酶对草酸钙晶体吸附功能区的构建	2014GXNSFA A118045	林日辉	副教授	广西自然科学基金面上项目	2014. 6- 2017. 5	5.00
27	松香基双亲吸附树脂分离银杏黄酮及其构效关系研究	2014GXNSFB A118030	李鹏飞	实验师	青年基金项目(一般项目)	2014. 6- 2017. 5	5.00

28	L-苯丙氨酸多晶型成核及晶型转化研究	2014GXNSFB A118037	张金彦	讲师	广西自然科学基金青年基金项目（一般项目）	2014.6- 2017.5	5.00
29	分子动力学模拟 ATP 结合盒转运蛋白核苷酸结合结构域的二聚和分离	2015GXNSFC A139020	周艳	讲师	回国基金项目（一般项目）	2015.9- 2018.8	10.00
30	吞咽障碍病人食用木薯淀粉增稠体系的增稠水平评估及增稠机理研究	2015GXNSFA A139044	钟磊	副教授	面上项目	2015.9- 2018.8	5.00
31	纳米钡粒子修饰的磺胺类药物电化学分子印迹传感器的灵敏度调控研究	2015GXNSFA A139040	余会成	教授	面上项目	2015.9- 2018.8	5.00
32	气扫式膜蒸馏-色谱质谱联用检测饮用水中有害物质的技术与方法研究	桂科能 1598025-17	卢彦越	副教授	广西科学研究与技术开发计划课题	2015.6- 2017.12	10.00
33	L-苯丙氨酸多晶型成核及晶型转化研究	2014GXNSFB A118037	张金彦	讲师	广西自然科学基金青年基金项目（一般项目）	2014.6- 2017.5	5.00