

军队国防、省部级及重要横向科研项目

序号	项目来源	项目编号	项目名称	项目负责人	项目开始年月	项目结束年月	项目合同总经费(万元)	本单位本学科到账经费(万元)
1	横向(委托)项目	12C26214304972	濒危物种五步蛇的人工仿生生态养殖及蛇毒的提取装置	彭德姣	20120830	20150830	50	50
2	湖南省教育厅(一般项目除外)	12CY014	年产100吨杜仲胶及杜仲综合利用示范项目	李菁	20120830	20150830	20	20
3	湖南省自然科学基金委	12JJ3036	重金属尾矿生态恢复中的关键生物地球化学过程及调控机制	杨胜香	20120830	20150830	3	3
4	湖南省科技厅	2012SK3148	青蒿素提取副产物蜡油中挥发油及脂肪酸综合利用关键技术研究与应用	张晓蓉	20120830	20150830	2	2
5	湖南省科技厅	2012SK3145	杜仲翅果综合利用关键技术研究与应用	李辉	20120830	20150830	5	5
6	湖南省科技厅	2012NK3100	绞股蓝标准化栽培技术研究与综合利用	刘世彪	20120830	20150830	2	2
7	湖南省教育厅(一般项目除外)	12K107	基于发酵-酶解联合法的长丝杜仲胶提取关键技术	何兴兵	20120830	20150830	6	6
8	湖南省教育厅(一般项目除外)	12K108	两步混合发酵降解杜仲果壳木质素和纤维素真菌的筛选和发酵条件优化	陈义光	20120830	20150830	6	6
9	湖南省教育厅(一般项目除外)	12A109	无机/有机双相可控降解骨修复支架材料的制备与性能	何则强	20120830	20150830	6	6
10	横向项目	吉2013-1	峒河国家湿地公园环境监测、动植物调查	胡文勇	20130101	20160101	20	20
11	湖南省教育厅(一般项目除外)	12A114	具抗肿瘤活性青蒿酸的制备及其在黄花蒿植物中消长规律研究	张晓蓉	20120830	20150830	8	8
12	其他	12C0300	外源激素对杜仲光合、营养生理生态及有效成分的影响	周强	20120830	20150830	1	1
13	横向项目	2011FJ1049	虎杖药渣生态化综合利用关键技术研究及产业化	田宏现	20120830	20150830	20	20
14	横向项目	环科院2012-10	秦岭植物物种分布数据库构建及关键种群数量调查与分析	袁志忠	20120830	20150830	7	7
15	横向项目	JGKJ2012-01	“酒鬼酒地理生态环境保护区”背景调查	陈功锡	20120830	20150830	10	10

16	横向项目	JGKJ2012-03	酒鬼酒酿造过程中微量元素硒含量动态变化及其功能初步评价	麻成金	20120830	20150830	12	12
17	横向项目	JGKJ2012-02	酒鬼酒酿造环境和酿造工艺中微生物群落结构、种质保存和产香功能菌筛选	陈义光	20120830	20150830	43	43
18	横向项目	南京环科所2012-1	湘西土家族苗族畜禽遗传资源及传统知识调查	李俊年	20120830	20150830	10	10
19	横向项目	永吉高速2012-1	永吉高速公路名贵珍稀树木调查	周强	20120830	20150830	10	10
20	湖南省教育厅（一般项目除外）	13A078	A型原花青素聚合作用机理的研究	彭清忠	20130816	20160816	6	6
21	湖南省教育厅（一般项目除外）	13B089	气象条件对大气PM2.5演化自组织临界影响机制的诊断和预测研究	史凯	20130830	20160830	5	5
22	湖南省自然科学基金委	13JJB011	湘西药用植物有效成分抑制竹材腐朽菌生长的分子机理研究	欧阳辉	20130830	20160830	5	5
23	湖南省自然科学基金委	13JJB012	张家界城区PM2.5浓度时空演化的自组织涌现机制及其预测方法	史凯	20130830	20160830	5	5
24	湖南省科技厅	2013FY111500	罗霄山脉地区生物多样性综合科学考察	陈功锡	20130830	20160830	61	61
25	湖南省自然科学基金委	14JJ4048	骨组织修复用双相可控降解复合支架材料的制备与性能评价	熊利芝	20140101	20170101	2	2
26	湖南省科技厅	湘财企指【2014】4号	黄花蒿青蒿酸-挥发油-脂肪酸制备工艺关键技术研究及示范	张晓蓉	20141001	20171001	3	3
27	横向（委托）项目	20140530-1	永顺县西那径流观测场径流取样分析试验	袁志忠	20140101	20151231	6	6
28	横向项目	2014-1	小溪国家级自然保护区生物本底资源调查研究	张代贵	20140101	20170101	99	99
29	湖南省科技厅	2014FY110100	武陵山区生物多样性综合考察---（III）武陵山东南部植物考察	李菁	20140730	20170730	104	104
30	湖南省教育厅（一般项目除外）	14K077	基于鹅膏菌毒素 α -amanitin的肝细胞损伤模型及三种土家族蕨类保肝活性成分的作用机制	李贵生	20140901	20170901	6	6
31	湖南省教育厅（一般项目除外）	15K105	基于代谢轮廓的尖叶拟船叶藓水分生理生态适应研究	田向荣	20150626	20180626	6	6
32	湖南省科技厅	2015NK3019	湘西州猕猴桃新品种选育及标准化栽培技术研究和示范推广	刘世彪	20150827	20180827	10	10

33	湖南省科技厅	2015WK3018	蛇足石杉种质资源高效繁育及其标准化栽培技术与示范	彭清忠	20150827	20180827	15	15
34	湖南省自然科学基金委	2015JJ2115	低品位硫氧混合铜矿高效分离提取机理研究	刘志雄	20150101	20180101	4	4
35	湖南省自然科学基金委	2015JJ2116	基于底物的TyrRS抑制剂的设计、合成与活性研究	肖竹平	20150101	20180101	5	5
36	湖南省自然科学基金委	12JJ2005	动力电池用钒基复合正极材料的制备技术及相关机理	何则强	20120930	20150930	5	5
37	湖南省科技厅	2013FJ3025	重金属、有机污染物复合废水生物处理及微生物菌相规律演替的研究	易浪波	20130930	20160930	3	3
38	湖南省教育厅(一般项目除外)	13K094	陵山区栝楼种质资源调查和综合利用技术研究	熊利芝	20130930	20160930	6	6
39	湖南省教育厅(一般项目除外)	13CY016	黄花蒿蜡油高效综合利用关键技术研究及产业化示范	张晓蓉	20130930	20160930	15	15
40	湖南省科技厅	2013NK4107	药用植物黄精种子育苗规范化技术研究及种子苗大田栽培示范与推广	田启建	20130930	20160930	3	3
41	湖南省科技厅	2012NK2013	湘西地区土壤-牧草-山羊钙镁动态特征与山羊镁缺乏症防治研究	李俊年	20121203	20151203	10	10
42	湖南省科技厅	2012GK2017	高性能锰基5V级动力电池正极材料的关键制备技术研究	何则强	20151203	20181203	15	15
43	湖南省教育厅(一般项目除外)	15A151	难处理铜矿碱浸矿物结构演变机理及浸出动力学特征研究	刘志雄	20150630	20180630	6	6
44	横向(委托)项目		泸溪县中药资源调查与研究	张代贵	20150101	20180101	10	10
45	横向(委托)项目		湖南省农业野生植物资源调查	张代贵	20150101	20180101	13	13
46	横向(委托)项目		自然保护区生物标本整理与数字化	张代贵	20150101	20180101	12	12
47	横向(委托)项目		湖南省林木种质资源调查	张代贵	20150101	20180101	10	10
48	其他		中药饮片质量保障系统研究(1)-金银花等6种中药材野生与人工繁育品的品质比较研究	魏华	20150720	20180720	15	15
49	湘西自治州科技局、财政局		黄金茶鲜叶中儿茶素类物质的动态变化规律及其提取关键技术	彭清忠	20150717	20180717	3	3

50	横向（委托）项目		碧斯麦新型功能食品A1研究与开发	刘祝祥	20150326	20180326	10	10
51	横向（委托）项目		猫须草总酚酸的抗菌机理研究	刘祝祥	20150701	20180701	8	8
52	横向（委托）项目		珍稀鸟类的人工孵化和育雏技术优化研究	刘志霄	20150615	20180615	3	3
53	横向（委托）项目	NJ2013-01	第四次全国中药资源普查湖南武陵山区药用植物多样性调查	张代贵	20130613	20160613	40	40
54	横向（委托）项目	LKY2013-1	自然保护区生物标本数字化和共享	张代贵	20130606	20160606	5	5
55	横向（委托）项目	LY2013-11	湖南省第二次全国重点保护野生植物资源调查	张代贵	20130815	20160815	18	18
56	横向（委托）项目	HF2013-01	青蒿素活性成分的提取技术	张晓蓉	20130708	20160708	8.8	8.8
57	湖南省教育厅（一般项目除外）	13B090	重楼皂甙对哮喘小鼠IL-4和IFN- γ 启动子甲基化及Cyp相关分子的影响	周卫华	20130730	20160730	5	5
58	湖南省科技厅	2011FJ3202	蛇茄肝保护成分的提取及对小鼠酒精性肝病的保护作用研究	周卫华	20130730	20160730	2	2