



科研项目

城市与环境学院以地理学为主体，包含环境科学、生态学、城乡规划等多个相关学科，具有理、工、文多学科交叉的综合优势

科研项目

首 页 > 科

2012主要在研项目

时间：2017-01-06

序号	项目名称	负责人	项目来源分类汇总	项目来源分类	开始时间	结题时间	备注
1	中国典型生态系统碳循环主要过程及碳源汇机制	方精云	科技部	重大研究计划	2010	2014	管理类
2	华北地区自然植物群落资源综合考察	刘鸿雁	科技部	基础性工作专项	2011	2016	管理类
3	青藏及内蒙古高原草地碳收支及其与气候变化的关系	方精云	科技部	国际合作	2010.01	2012.12	国际合作类
4	对欧洲及全球的过去30年的碳循环评估	朴世龙	科技部	国际合作	2011.01	2013.12	国际合作类
5	生物多样性与气候变化风险分析研究	贺金生	科技部	国际合作	20090101	2013.06	国际合作类
6	挥发性有机物污染场地土壤气提修复技术设备研发与示范	李喜青	科技部	国家863计划	2009	2012	国际合作类
7	生活垃圾焚烧厂排放污染物健康风险评价技术与工具研究	胡建英	科技部	国家863计划	2012	2014	国际合作类
8	公元前3500年至前1500年黄河、长江及西辽河流域的人地关系研究	莫多闻	科技部	科技支撑计划	2010	2013	国际合作类
9	城市居民时空行为分析关键技术与智慧出行服务应用示范	柴彦威	科技部	科技支撑计划	2012	2014	国际合作类
10	村镇区域土地利用规划智能化系统开发	冯长春	科技部	科技支撑计划	2012	2014	国际合作类
11	区域循环经济技术及发展模式的风险评估及决策支持研究	王学军	科技部	科技支撑计划	2012	2014	国际合作类
12	2010年度教育部新世纪优秀人才	卢晓霞	教育部	新世纪优秀人才	2011.01	2013.12	管理类
13	2011年度教育部新世纪优秀人才	卢晓霞	教育部	新世纪优秀人才	2011.01	2014.12	管理类
14	中国陆地植被的大尺度格局与生态功能	方精云	教育部	创新团队	2010	2012	国际合作类
15	生态系统服务与区域社会福祉耦合机制研究：基于地理学综合分析的途径	李双成	国家自然科学基金项目	重点项目	2012.01	2016.12	国际合作类
16	水稻土甲烷氧化的微生物机理与关键调控因子	陆雅海	国家自然科学基金项目	重点项目	2012.01	2016.12	国际合作类
17	中国大气与表土多环芳烃污染的空间格局、成因与健康影响	陶澍	国家自然科学基金项目	重点项目	2012.01	2016.12	国际合作类
18	华北地区陆地表层系统中汞的区域环境过程模拟	王学军	国家自然科学基金项目	重点项目	2012.01	2016.12	国际合作类
19	全球变化与陆地生态系统	朴世龙	国家自然科学基金项目	国家杰出青年	2012.01	2015.12	国际合作类
20	科研训练及科研能力提高项目	邓辉	国家自然科学基金项目	基础科学人才培养基金	2012.01	2015.12	国际合作类
21	中国耕地转换价值的感知与分配研究	蔡运龙	国家自然科学基金项目	面上项目	2010.01	2012.12	国际合作类
22	快速城市化背景下北京郊区居民社会空间重构：基于微观主体的视角	冯健	国家自然科学基金项目	面上项目	2010.01	2012.12	国际合作类
23	中国热带季雨林、雨林区域120个常见树种吸收根功能属性研究	郭大立	国家自然科学基金项目	面上项目	2010.01	2012.12	国际合作类
24	全新世中期以来中国北方农牧交错带（典型地区）聚落与环境研究	韩茂莉	国家自然科学基金项目	面上项目	2010.01	2012.12	国际合作类
25	内分泌干扰物质影响鱼类性别分化的敏感基因及其功能研究	胡建英	国家自然科学基金项目	面上项目	2010.01	2012.12	国际合作类
26	地理学综合研究的生态热力学途径：基于exergy的城市生态-社会经济系统综合分析	李双成	国家自然科学基金项目	面上项目	2010.01	2012.12	国际合作类
27	水资源系统的模糊-随机规划与多判据决策分析	李永平	国家自然科学基金项目	面上项目	2010.01	2012.12	国际合作类
28	天山南麓和北麓活动褶皱构造地貌对比研究	李有利	国家自然科学基金项目	面上项目	2010.01	2012.12	国际合作类
29	大都市区内地城镇化时空差异及其动力机制研究——以北京为例	林坚	国家自然科学基金项目	面上项目	2010.01	2012.12	国际合作类
30	天山那拉提段冰川地貌演化与年代约束研究	刘耕年	国家自然科学基金项目	面上项目	2010.01	2012.12	国际合作类
31	中国陆地植被生长期变化及其对碳循环的影响	朴世龙	国家自然科学基金项目	面上项目	2010.01	2012.12	国际合作类
32	世界遗产视野中的浙江省矿业遗产资源	阙维民	国家自然科学基金项目	面上项目	2010.01	2012.12	国际合作类
33	我国东部主要森林植被类型土壤呼吸的地理分异及其机制	石兆勇	国家自然科学基金项目	面上项目	2010.01	2012.12	国际合作类

34	碳纳米管与有机污染物的相互作用机理研究	王喜龙	国家自然科学基金项目	面上项目	2010.01	2012.12
35	天然有机质的不同组分对工程纳米颗粒在水环境和多孔介质中环境行为的影响研究	王学军	国家自然科学基金项目	面上项目	2010.01	2012.12
36	北京地区室内与室外颗粒物空气质量及个体/人群暴露研究	曹军	国家自然科学基金项目	面上项目	2012.01	2015.12
37	中国城市化过程的异速标度分析	陈彦光	国家自然科学基金项目	面上项目	2012.01	2015.12

首页

科研动态

科研项目

科研成果

国内合作

国际合作

下载专区

41	微生物胞外聚合物在多孔介质中的吸附特征及其对胶体迁移的影响	李喜青	国家自然科学基金项目	面上项目	2012.01	2015.12	
42	中国城市空间增长的低碳化形态模式研究	吕斌	国家自然科学基金项目	面上项目	2012.01	2015.12	
43	高速铁路建设对中国区域城镇空间结构的影响	孟晓晨	国家自然科学基金项目	面上项目	2012.01	2015.12	
44	汾河中下游地区全新世环境演变与人类活动关系研究	莫多闻	国家自然科学基金项目	面上项目	2012.01	2015.12	
45	塞罕坝地区华北落叶松(<i>Larix principis-rupprechtii</i> Mayr)人工林土壤呼吸对模拟氮沉降的响应	朴世龙	国家自然科学基金项目	面上项目	2012.01	2015.12	
46	植物种域大小的海拔格局及其气候变异性机制	沈泽昊	国家自然科学基金项目	面上项目	2012.01	2015.12	
47	中国自然保护区有效性评价的生态学基础研究	唐志尧	国家自然科学基金项目	面上项目	2012.01	2015.12	
48	环烷酸类物质的污染特征及其有害成分解析	万祎	国家自然科学基金项目	面上项目	2012.01	2015.12	
49	秦岭太白山全新世高山-亚高山环境演变及其与东亚季风动态的关系	王红亚	国家自然科学基金项目	面上项目	2012.01	2015.12	
50	应用生物标志物指标(IP25)重建末次冰期晚期以来白令海海冰变化及其环境影响	许云平	国家自然科学基金项目	面上项目	2012.01	2015.12	
51	土地利用/覆被变化影响下的水安全分析决策系统	杨小柳	国家自然科学基金项目	面上项目	2012.01	2015.12	
52	北京平原全新世永定河古河道的历史地理研究	岳升阳	国家自然科学基金项目	面上项目	2012.01	2015.12	
53	鄂尔多斯乌兰木伦旧石器遗址年代学研究和古环境重建	张家富	国家自然科学基金项目	面上项目	2012.01	2015.12	
54	森林生长分异现象的原因及其机理- -以白音敖包蒙古云杉林为例	郑成洋	国家自然科学基金项目	面上项目	2012.01	2015.12	
55	光释光测年技术在深海研究中的应用	周力平	国家自然科学基金项目	面上项目	2012.01	2015.12	
56	希夏邦马峰北坡冰川地貌序列与年代学研究	陈艺鑫	国家自然科学基金项目	青年基金	2012.01	2014.12	
57	北京城区环境与食物中非优控多环芳烃的污染与健康危害	付晓芳	国家自然科学基金项目	青年基金	2012.01	2014.12	
58	环境中类固醇生成干扰物质的解析及其生态效应研究	黄崇	国家自然科学基金项目	青年基金	2012.01	2014.12	
59	Investigation of the effects of Ocean Acidification on phytoplankton using microfluidics	Vincent Carbonnel	国家自然科学基金项目	国际(地区)合作与交流	2012.01	2012.12	外国
60	中国农村燃煤家庭室内大气颗粒物中有毒元素与多环芳烃的健康影响	刘文新	国家自然科学基金项目	国际(地区)合作与交流	2012.01	2014.12	
61	环境科学基础研究动态及组织管理模式	陶澍	国家自然科学基金项目	专项基金	2012.01	2012.12	
62	Explore the feasibility of the use of mulch as a low cost treatment material for the reactive barrier in solving some of the problems with NAPL and heavy metals in groundwater	卢晓霞	海外或外企	海外公司	2012.01	2013.12	身
63	Climate change adaptation through water resource management: comparative study between yellow and Koshi River Basins	杨小柳	海外或外企	海外基金会	2012.02	2013.02	尼
64	Biodiversity And Climate Change, A Risk Analysis	贺金生 方精云	海外或外企	海外政府	2008	2012	
65	BACCARA—Biodiversity And Climate Change, A Risk Analysis	贺金生	海外或外企	海外政府	2009.02	2012.01	
66	CARBONES—30-year re-analysis of CARBON fluxES and pools over Europe and the Globe	朴世龙	海外或外企	海外政府	2010.04	2012.03	欧
67	中国森林碳收支研究	方精云	海外或外企	海外政府	2008.01	2012.12	
68	PAHs from China: Composition, Exposure, Mutagenicity, and Health Impact	陶澍	国际合作	国际合作	2008.04	2013.03	

北京大学城市与环境学院科学研究所

请输入您的内容

62751170

tanglin@urban.pku.edu.cn

英杰交流中心351S

邮编 : 100871