

科研项目2014年

2015-05-29 14:42:11 【大中小】 【打印】 【关闭】

序号	项目类别	项目名称	开始时间	结束时间	负责人
1	国家973计划课题	水文过程对固沙植被演替的驱动及反馈作用	2013	2017	赵文智
2	国家973计划专题	固沙植被动态的降水-土壤水-植物水-地下水转化的动力学模型	2013	2017	何志斌
3	国家973计划专题	固沙植被-土壤系统水分传输与水分平衡	2013	2017	吉喜斌
4	科技部重大计划重大导向课题(超级973)	寒区流域水文过程综合模拟与预估研究	2013	2017	陈仁升
5	科技部重大科学问题导向项目专题	同位素技术在寒旱区的应用	2013	2017	吴锦奎
6	国家科技支撑计划项目	黄土丘陵-风沙区生态修复技术集成与试验示范	2011	2014	肖洪浪
7	国家科技支撑计划项目	祁连山地区生态治理技术研究及示范	2012	2014	冯 起
8	国家科技支撑计划专题	疏勒河流域水文模型研究	2013	2015	吴锦奎
9	科技基础性工作专项	中国北方内陆盐碱地植物种质资源调查及数据库构建	2015	2019	赵文智
10	国家自然科学基金重大研究计划培育项目	黑河流域生态水文样带调查	2011	2014	冯 起
11	国家自然科学基金重大计划项目	黑河寒区水文过程小流域综合过程与模拟	2011	2014	陈仁升
12	国家自然科学基金重大计划项目	荒漠植物大气水汽利用机制及适应机理研究	2012	2015	肖洪浪
13	国家自然科学基金重大计划项目	黑河流域中游水-生态-经济模型综合研究	2012	2015	徐中民
14	国家自然科学基金重大计划项目	基于建模框架的生态-水文模型构建与参数模拟	2012	2015	张耀南
15	国家自然科学基金重大计划培育项目	黑河高寒灌丛生态水文效应研究	2012	2014	宋耀选
16	国家自然科学基金重大研究计划培育项目	黑河下游尾间湖水环境演变及湿地结构响应机制研究	2012	2014	肖生春
17	国家自然科学基金重大研究计划培育项目	黑河中游边缘绿洲新垦农田灌溉需水评估及水土环境效应	2012	2014	苏永中

序号	项目类别	项目名称	开始时间	结束时间	负责人
18	国家自然科学基金重大研究计划培育项目	黑河上游土壤蒸发和植物蒸腾对当地降水的贡献研究	2014	2014	赵良菊
19	国家自然科学基金重大研究计划集成项目课题	绿洲需水对变化环境的响应	2015	2018	赵文智
20	国家基金委人才基金	冰川学冻土学特殊学科点人才培养重点基金	2012	2015	张耀南
21	国家自然科学基金杰出青年基金	绿洲生态水文学	2012	2015	赵文智
22	国家自然基金优青项目	寒区水文学	2013	2015	陈仁升
23	国家自然科学基金面上项目	干旱区凝结水的生态水文效应研究	2012	2015	方 静
24	国家自然基金面上项目	面向大型复杂冰川的分布式水文模拟研究	2013	2016	韩海东
25	国家自然科学基金面上项目	额济纳绿洲胡杨耗水多尺度实验与尺度转换研究	2013	2016	张小由
26	国家自然科学基金面上项目	祁连山中段人工植被恢复的生态水文机理研究	2013	2016	何志斌
27	国家自然科学基金面上项目	西北干旱区灌溉绿洲水分传输阻抗观测试验研究	2013	2016	吉喜斌
28	国家自然科学基金面上项目	基于水体稳定同位素和化学离子的祁连山冰川小流域径流分割研究	2013	2015	李宗省
29	国家自然科学基金面上项目	典型大陆型冰川冰雪融水稳定同位素演化过程的观测与模拟	2013	2016	吴锦奎
30	国家自然科学基金面上项目	荒漠河岸林（胡杨、怪柳）水分利用动力学机制	2014	2017	冯 起
31	国家自然科学基金面上项目	荒漠河岸林生态系统多尺度水分利用效率及尺度转换方法研究	2014	2017	苏永红
32	国家自然科学基金面上项目	河西走廊人工固沙植被自组织过程及其生态水文机理	2015	2018	赵文智
33	国家自然科学基金	阿拉善荒漠灌木年轮学研究	2015	2018	肖生春
34	国家自然科学基金青年基金	额济纳三角洲河道渗漏机理及动态模拟	2012	2014	席海洋
35	国家自然科学基金青年基金	黑河上游典型小流域包气带水的平均滞留时间研究	2012	2014	杨 秋
36	国家自然基金青年基金	陆面水文模式中冰川次网格参数化方案及应用研究	2013	2015	赵求东
37	国家自然科学基金青年基金	干旱区绿洲化过程中土壤氮矿化演变特征及其机制研究	2013	2015	杨 荣
38	国家自然科学基金青年基金	降水脉动对干旱荒漠土壤动物分布及多样性的调控机理	2013	2015	刘继亮
39	国家自然科学基金青年基金	河西走廊荒漠区沙拐枣种群扩张过程及其对降水的响应机制	2014	2016	庄艳丽
40	国家自然科学基金青年基金	河西荒漠区典型灌木繁殖物候响应降水的机制	2014	2016	张格非
41	国家自然科学基金青年基金	旱区棉花集群栽培高产机制及种内关系研究	2014	2016	解婷婷

序号	项目类别	项目名称	开始时间	结束时间	负责人
42	国家自然科学基金青年基金	荒漠河岸线植物根系水力再分配试验观测与模拟	2015	2017	鱼腾飞
43	国家自然科学基金青年基金	荒漠植物红砂染色体倍变性变异类型及其干旱适应性研究	2015	2017	王小华
44	国家自然科学基金青年基金	巴丹吉林沙漠高大沙山植物水分利用途径研究	2015	2017	王芳
45	国家自然科学基金青年基金	祁连山高寒山区凝结水时空动态过程	2015	2017	韩春坛
46	国家自然科学基金青年基金	生态补偿减少信息租金的机制设计—以张掖市为例	2015	2017	邓小红
47	国家自然科学基金青年基金	风吹雪动力过程观测与参数化方法研究	2015	2017	刘俊峰
48	国家自然科学基金青年基金	荒漠开垦后的绿洲化演进中土壤碳积累过程及固碳潜力计量研究	2015	2017	杨晓
49	国家自然科学基金青年基金	冻融过程对祁连山区土壤导水率影响的试验研究	2015	2017	阳勇
50	国家自然科学基金青年基金	荒漠绿洲土壤优先流特征及其对入渗过程的影响	2015	2017	张勇勇
51	中科院“西部之光”面上项目	西北干旱区荒漠河岸线生态系统水-碳耦合机制研究	2012	2014	苏永红
52	中科院“西部之光”面上项目	再循环水汽对石羊河流域大气降水的影响研究	2014	2016	李宗省
53	中科院“西部之光”西部博士项目	黑河下游绿洲植被对地下水变化的响应机制研究	2011	2014	席海洋
54	中科院“西部之光”西部博士项目	干旱区荒漠绿洲边缘凝结水形成特征及生态水文效应	2014	2017	庄艳丽
55	中科院“西部之光”西部博士项目	黑河中游热量分异对玉米生产力的影响机制	2015	2017	张勇勇
56	中科院重点部署项目课题	河西新垦绿洲农田土壤与灌溉水生产力调控试验示范	2013	2015	苏永中
57	中国科学院重点部署项目	近500年河西走廊及邻近沙漠生态环境演变的过程与机制	2012	2015	冯起
58	中国科学院STS项目课题	黑河流域生态综合治理工程生态成效评估	2014	2016	肖洪浪
59	中国科学院STS项目课题	甜高粱生态适应性及其种植区域	2015	2018	赵文智
60	中国科学院STS项目课题	西北地区地面-遥感数据信息平台建设课题：黑河流域监测数据集成	2015	2018	赵文智
61	中国科学院科研装备研制项目	物质平衡自动化观测传感网络系统	2012	2014	张耀南
62	中国科学院科技创新交叉与合作团队	泛河西地区同位素水文过程	2012	2014	冯起
63	中国科学院、国家外国专家局创新国际团队	泛河西地区气候-水文-生态过程与水资源可持续利用	2014	2018	冯起
64	中国科学院资源环境科学信息中心	流域“文化-生态-水文-政策”协同演化模型构建与分析	2013	2015	任娟

序号	项目类别	项目名称	开始时间	结束时间	负责人
65	中科院百人计划项目	祁连山区森林水文过程及其对气候变化的响应	2011	2014	何志斌
66	中国博士后基金	黑河下游河道渗漏动态模拟及驱动机制	2011	2014	席海洋
67	中国博士后基金	典型冰川流域稳定同位素水文过程研究	2012	2014	李宗省
68	中国博士后基金	微咸水膜下滴灌土壤水盐运移机理与模型研究	2014	2015	陈丽娟
69	中国博士后基金	基于稳定同位素和水化学的天山冰川流域径流过程研究	2012	2014	冯 芳
70	中国博士后基金	微咸水膜下滴灌对棉田土壤微生物多样性的调控机制研究	2015	2016	陈丽娟
71	中国博士后基金	荒漠河岸林胡杨根系水力再分配及其与夜间蒸腾的关系	2014	2016	鱼腾飞
72	中国博士后基金	水分变化对绿洲农林复合系统凋落物分解的影响及机制	2014	2015	解婷婷
73	博士后国际交流计划	地表水与地下水相互作用	2014	2016	席海洋
74	水利部国际河流行业专项	气候变化与冰川变化对伊犁河、额尔齐斯河水资源影响的分析研究	2011	2014	吴锦奎
75	中科院寒旱所青年人才成长基金	积雪相机摄影测量及雪盖自动提取 (51Y251B21)	2012	2014	刘俊峰
76	中科院寒旱所青年人才成长基金	陆面水文模式中冰川次网格参数化方案研究	2012	2014	赵求东
77	中科院寒旱所青年人才成长基金	荒漠绿洲农田土壤-植物系统对地下水灌溉的响应研究	2014	2015	陈丽娟
78	中科院寒旱所青年人才成长基金	胡杨根系水力再分配大小及其环境响应模拟	2014	2016	鱼腾飞
79	中科院寒旱所青年人才成长基金	河西绿洲集群栽培下作物种内的相互作用关系研究	2013	2014	解婷婷
80	冰冻圈科学国家重点实验室开放基金	高寒山区不同植被覆盖条件下地表温度对比观测与估算	2014	2015	阳 勇
81	冰冻圈科学国家重点实验室开放基金	高寒山区典型下垫面凝结水对比观测研究	2014	2015	韩春坛
合计	---	---	---	---	---

Copyright © 2017 All Rights Reserved

版权所有, 中国科学院内陆河流域生态水文重点实验室

西北生态环境资源研究院, 兰州市东岗西路320号, 730000

技术支持: 寒旱区科学大数据中心 备案号: 陇ICP备05000491号