附件

 （单位名称） 省自然科学基金年中调度情况汇总表

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **项目编号** | **项目起止时间****（年月）** | **项目名称** | **承担人** | **项目状态** | **延期原因** | **学院名称** |
| 1 | 2009ZRB01944 |  | CK19基因修饰的树突状细胞的抗肺癌作用 | 赵小刚 |  |  |  |
| 2 | 2009ZRB019YF |  | 高校纵向科研经费监督管理体系与绩效评价研究 | 栾维东 |  |  |  |
| 3 | BS2009DX003 |  | 三维真实人脸数字美化与评估 | 关东东 |  |  |  |
| 4 | BS2010CL026 |  | 装甲车辆用粘滞型高性能有机硅缓冲胶泥设计及制备 | 周传健 |  |  |  |
| 5 | BS2010CL027 |  | 熔体脆性对铝合金铸态力学性能调控模型的建立 | 宋西贵 |  |  |  |
| 6 | BS2010SW018 |  | 脂蛋白脂酶缺乏症基因敲入小鼠模型的建立 | 于学慧 |  |  |  |
| 7 | BS2010YY026 |  | 利用TNFR1 KO、TNFR2 KO小鼠研究神经干细胞移植对脊髓损伤的修复 | 迟令懿 |  |  |  |
| 8 | BS2010YY028 |  | 辅助化疗对可手术乳腺癌患者循环肿瘤细胞ER、PR及Her-2表达的影响 | 王成刚 |  |  |  |
| 9 | BS2010YY031 |  | 曲美他嗪对慢性心力衰竭大鼠作用机制的蛋白质组学研究 | 郄良毅 |  |  |  |
| 10 | ZR2010CM057 |  | L-阿拉伯糖异构酶（L-arabinose isomerase, AI）结构域功能、定向进化与应用研究 | 张厚程 |  |  |  |
| 11 | ZR2010CZ001 |  | 热休克蛋白在细胞自体吞噬信号转导中的分子机制研究 | 孔维华 |  |  |  |
| 12 | ZR2010DQ019 |  | 黄海鳀鱼渔业生物学参考点的评估 | 朱立新 |  |  |  |
| 13 | ZR2010EM051 |  | 辐照对羟基磷灰石微观结构与生物学行为的影响机理 | 李士同 |  |  |  |
| 14 | ZR2010GM201 |  | 高校科研评价方向与制度建设 | 张玉生 |  |  |  |
| 15 | ZR2010GQ007 |  | 山东省新能源产业发展研究：基于技术、制度与产业的共同演化分析 | 黄凯南 |  |  |  |
| 16 | ZR2010HM009 |  | 放射通过VCP-肺表面活性蛋白B通路诱发肺上皮细胞中促炎介质的表达 | 王庆伟 |  |  |  |
| 17 | ZR2010HM034 |  | 单纯型线粒体肌病分子遗传学和生物化学机制的研究 | 赵玉英 |  |  |  |
| 18 | ZR2010QL03 |  | 支持知识嵌入和驱动的设计过程管理技术研究——面向制造业的多源知识表示、组织与重用 | 王毅 |  |  |  |
| 19 | BS2011YY010 |  | 替莫唑胺联合TRAIL诱导胶质瘤细胞凋亡的分子机制研究 | 李卫国 |  |  |  |
| 20 | BS2011YY011 |  | 氧化型低密度脂蛋白胆固醇对巨噬细胞吞噬性清除功能的作用及对粥样斑块稳定性的影响 | 魏峰涛 |  |  |  |
| 21 | BS2011YY018 |  | D1R介导的多巴胺信号转导通路在ADHD发病中的作用及机制研究 | 刘莉莉 |  |  |  |
| 22 | BS2011YY019 |  | 新型多巴胺受体激动剂及自噬溶酶体系统的神经保护作用在帕金森病中的干预机理研究 | 李超 |  |  |  |
| 23 | BS2011YY021 |  | CD39+FoxP3+调节性T细胞在ITP发病机制中的意义 | 秦平 |  |  |  |
| 24 | BS2011YY023 |  | RNA干扰Snail基因表达抑制胰腺癌侵袭转移的实验研究 | 任洪波 |  |  |  |
| 25 | BS2011YY024 |  | ROS及其介导的p38 MAPK和Akt信号通路在糖尿病大鼠冠脉侧枝循环建立中的作用机制 | 朱慧 |  |  |  |
| 26 | BS2011YY025 |  | 低分子肝素对不同氧浓度下早孕绒毛滋养层细胞侵袭力的影响作用 | 孙平 |  |  |  |
| 27 | BS2011YY027 |  | 动脉粥样硬化动态三维血流动力学可视化系统的研制和应用 | 苏海军 |  |  |  |
| 28 | ZR2011CM022 |  | 调控Klotho与IGF-1信号对正常细胞与癌细胞生存期的影响 | 李瑞峰 |  |  |  |
| 29 | ZR2011CQ034 |  | PCDH15作用蛋白的鉴定及功能研究 | 曹慧仁 |  |  |  |
| 30 | ZR2011GM005 |  | 基本药物制度对村级卫生人员工作行为影响的前瞻性研究 | 郑文贵 |  |  |  |
| 31 | ZR2011HL019 |  | 间充质干细胞联合康复治疗对脊髓损伤治疗作用的动物实验研究 | 王道清 |  |  |  |
| 32 | ZR2011HL026 |  | 阿司匹林影响胃癌腹膜转移的研究 | 刘延鹏 |  |  |  |
| 33 | ZR2011HL051 |  | Tim-3在乳腺癌中的表达及作用研究 | 孙昭辉 |  |  |  |
| 34 | ZR2011HL069 |  | 脂蛋白相关磷脂酶A2在动脉粥样硬化易损斑块形成中的作用及药物干预研究 | 徐冬玲 |  |  |  |
| 35 | ZR2011HL070 |  | VEGF调节小胶质细胞活性对Aβ诱导炎症反应的影响及其通路研究 | 王萍 |  |  |  |
| 36 | ZR2011HM024 |  | MGMT及其启动子甲基化介导的复发性胶质瘤干细胞耐药机制研究 | 朱树干 |  |  |  |
| 37 | ZR2011HM038 |  | 细胞色素P450 3A4遗传多态性对二氢吡啶类口服降压药—阿折地平代谢的影响及对临床个体化给药方案的 | 高彦慧 |  |  |  |
| 38 | ZR2011HM055 |  | 肾脏上皮细胞体外恶性转化的实验研究 | 范医东 |  |  |  |
| 39 | ZR2011HM058 |  | 联合超声造影与实时组织弹性成像技术评价甲状腺肿块的应用性研究 | 李海英 |  |  |  |
| 40 | ZR2011HM069 |  | 髋臼盂唇与髋臼发育的基础与临床研究 | 王克来 |  |  |  |
| 41 | ZR2011HM086 |  | 内皮脂酶的基因调控及其药物干预研究 | 朱清 |  |  |  |
| 42 | ZR2011HQ015 |  | 脂肪细胞决定和分化因子1基因与膳食因素对儿童肥胖的交互作用模型探讨 | 张世秀 |  |  |  |
| 43 | ZR2011HQ017 |  | IL-17在正畸力作用下炎性牙周改建中的动态表达及作用的研究 | 张凡 |  |  |  |
| 44 | ZR2011HQ039 |  | 铁调素在红细胞促进动脉粥样硬化发生发展过程中发挥作用及其机制的体外研究 | 李晶晶 |  |  |  |
| 45 | ZR2011HQ042 |  | 胎盘间充质干细胞治疗再生障碍性贫血的机制及临床研究 | 孔德晓 |  |  |  |
| 46 | ZR2011HQ045 |  | sHCD74-Fc(RⅡb报告基因体系在神经胶质瘤分子显像中的应用研究 | 梁婷 |  |  |  |
| 47 | ZR2011HQ049 |  | 从心理干预角度分析功能性便秘患者与COMT基因多态性关系的初步研究 | 吕艳锋 |  |  |  |
| 48 | ZR2011HZ003 |  | 用于恶性肿瘤靶向治疗的新型CD59/ErbB2双特异性拮抗多肽的研究 | 王嘉宁 |  |  |  |
| 49 | BS2012DX019 |  | 冠心病无损检测仪器关键技术和部件研发 | 王新沛 |  |  |  |
| 50 | BS2012SF014 |  | 基于扩展KALMAN滤波的中国企业对外直接投资动态风险预警模型研究 | 班博 |  |  |  |
| 51 | BS2012SF019 |  | 城市形态时空修复的类型模式及路径优化研究——以济南市为例 | 王金岩 |  |  |  |
| 52 | BS2012SW008 |  | 硫化氢对不同发育阶段大鼠肾上腺髓质嗜铬细胞分泌的调控及在低氧耐受反应中的作用及机制 | 姚伟 |  |  |  |
| 53 | BS2012SW011 |  | 小麦渐渗系CBFB类转录因子TaNF-YA27的耐盐机制研究 | 王美 |  |  |  |
| 54 | BS2012YY006 |  | 结合有机小分子催化的协同催化及其在手性药物合成中的应用研究 | 徐政虎 |  |  |  |
| 55 | BS2012YY009 |  | 人胚脑室-嗅觉神经发生系统MRI及细胞构筑的发育研究 | 冯蕾 |  |  |  |
| 56 | BS2012YY011 |  | 人成体肾脏CD133+细胞分化为肾脏固有细胞的机制研究 | 俎树禄 |  |  |  |
| 57 | BS2012YY012 |  | 减毒型水疱口炎溶瘤病毒联合化疗对脑胶质瘤干细胞治疗作用的实验研究 | 王益华 |  |  |  |
| 58 | BS2012YY015 |  | 干扰素α2b及其信号通路对慢性乙型病毒性肝炎患者Th17诱导分化的影响 | 孟繁立 |  |  |  |
| 59 | BS2012YY016 |  | 膜整联蛋白β4与胶质瘤细胞侵袭性生长的相关性及其信号转导通路研究 | 黄斌 |  |  |  |
| 60 | BS2012YY019 |  | 携带干细胞的人工神经导管联合指数电刺激对周围神经损伤的修复研究 | 刘海春 |  |  |  |
| 61 | JQ201201 |  | 高磁矩纳米盘在重金属离子分离及回收中的应用基础研究 | 康仕寿 |  |  |  |
| 62 | JQ201220 |  | 动脉粥样硬化的分子机制和基因干预研究 | 张澄 |  |  |  |
| 63 | ZR2012AM007 |  | HCN及HOCN势能面和准经典轨线计算研究 | 宗福建 |  |  |  |
| 64 | ZR2012EEQ016 |  | 基于数字技术的山东半岛城市高密度区综合防灾规划理论研究 | 左长安 |  |  |  |
| 65 | ZR2012FQ027 |  | 提高人机交互输入效率的关键方法的研究 | 刘力 |  |  |  |
| 66 | ZR2012FZ005 |  | 基于高光谱成像的糖尿病足病新型检测技术的机理及其应用研究 (11) | 任建民 |  |  |  |
| 67 | ZR2012HL07 |  | 胰岛素抵抗在糖尿病肢体动脉闭塞症发病中的影响及益气活血中药干预作用机制 | 周涛 |  |  |  |
| 68 | ZR2012HL52 |  | DC细胞体外调控NKT细胞功能对再生障碍性贫血患者免疫学机制的研究 | 陈颖洁 |  |  |  |
| 69 | ZR2012HM015 |  | STAT6基因 2964G/A位点多态性与山东汉族人群变应性鼻炎的关联性研究 | 赵建东 |  |  |  |
| 70 | ZR2012HM022 |  | γ 氨基丁酸C受体拮抗剂抑制豚鼠近视的作用及机制研究 | 程振英 |  |  |  |
| 71 | ZR2012HM025 |  | 难治性根尖周炎”核心微生物”生物膜形成特征及控制研究 | 綦成 |  |  |  |
| 72 | ZR2012HM027 |  | TLR4-Calpain信号通路在机械通气肺损伤的作用及机制研究 | 刘德杰 |  |  |  |
| 73 | ZR2012HM038 |  | Tim-3/Galectin-9 途径对类风湿关节炎滑膜血管内皮细胞功能的调节机制 | 舒强 |  |  |  |
| 74 | ZR2012HM043 |  | 同源盒基因DLX3与子痫前期的相关性研究 | 刘海英 |  |  |  |
| 75 | ZR2012HM044 |  | Shh信号通路调控结肠癌细胞侵袭转移及上皮-间质表型转化的实验研究 | 丁印鲁 |  |  |  |
| 76 | ZR2012HM055 |  | SALL4在舌鳞状细胞癌发生中的作用及分子机制研究 | 张风河 |  |  |  |
| 77 | ZR2012HM056 |  | 人源化小鼠腘窝淋巴结试验模型构建及其在药物超敏反应机制研究中的应用 | 刘兆华 |  |  |  |
| 78 | ZR2012HM071 |  | 胺碘酮代谢酶基因多态性及PK-PD相关性研究 | 常萍 |  |  |  |
| 79 | ZR2012HM083 |  | 纳米金对肺腺癌A549细胞放射增敏及其机制的初步研究 | 胡立宽 |  |  |  |
| 80 | ZR2012HQ002 |  | TLR9介导的应答HPV感染的固有免疫研究 | 程轶喆 |  |  |  |
| 81 | ZR2012HQ008 |  | 骨细胞的力学信号转导介导正畸骨改建的机制研究 | 吕涛 |  |  |  |
| 82 | ZR2012HQ010 |  | Stathmin/SCLIP家族蛋白参与胶质瘤发生的生物学作用及其机制研究 | 张艳敏 |  |  |  |
| 83 | ZR2012HQ011 |  | COX-2－PGE2/TXS信号系统在川芎嗪抑制非小细胞肺癌侵袭转移中的作用研究 | 郑春燕 |  |  |  |
| 84 | ZR2012HQ032 |  | miRNA21调控CXCR4/SDF-1信号通路诱导结肠癌侵袭转移机制研究 | 王林 |  |  |  |
| 85 | BS2013DX011 |  | 针对手持摄像机的多视频融合方法 | 钟凡 |  |  |  |
| 86 | BS2013NJ026 |  | 流体诱导振动复合强化传热研究 | 崔峥 |  |  |  |
| 87 | BS2013SF032 |  | 基于因果链模型和效用理论的文化旅游经济模型的研究 | 王晶 |  |  |  |
| 88 | BS2013SW005 |  | GRAS转录因子SCR参与C4植物玉米维管束鞘形成分子机理的研究 | 李翠玲 |  |  |  |
| 89 | BS2013SW014 |  | 中枢神经内分泌脑源性神经生长因子参与咬合创伤修复调控的初步证据 | 刘迪 |  |  |  |
| 90 | BS2013SW040 |  | 骨肉瘤中钙调磷酸酶调节因子RCAN1抑制核因子-kappa B的机制研究 | 张元凯 |  |  |  |
| 91 | BS2013YY005 |  | PDGF通路对胶质瘤干细胞自我更新及致瘤能力的调节及其机制 | 王俊涛 |  |  |  |
| 92 | BS2013YY006 |  | 胃上皮屏障损伤在FD发病机制中的作用研究 | 季锐 |  |  |  |
| 93 | BS2013YY011 |  | 中脑腹侧被盖区多巴胺神经元位相性激活在ADHD异常强化敏感性机制中的研究 | 曹爱华 |  |  |  |
| 94 | BS2013YY015 |  | 应用中医“子午流注”理论研究Per2基因对动脉粥样硬化斑块破裂昼夜节律的调控机制 | 鹿晓婷 |  |  |  |
| 95 | BS2013YY018 |  | Th17细胞调控胶质母细胞瘤侵袭性生长及其作用机理的研究 | 马翔宇 |  |  |  |
| 96 | BS2013YY022 |  | 共聚焦激光显微内镜对胃癌特异性血管结合短肽GX1活体内分子成像的研究 | 李真 |  |  |  |
| 97 | BS2013YY023 |  | 小檗碱对食管癌放射增敏的作用及分子机制研究 | 刘巧 |  |  |  |
| 98 | BS2013YY026 |  | DNA聚合酶iota小干扰RNA对肺癌细胞增殖、凋亡和侵袭作用的实验研究 | 李林 |  |  |  |
| 99 | BS2013YY031 |  | 小肠在胃旁路术后早期肝胰岛素敏感性改善中的作用和机制 | 刘少壮 |  |  |  |
| 100 | BS2013YY032 |  | 两种Corin异形体在心衰病理进程中的临床意义及机制 | 姜晶晶 |  |  |  |
| 101 | BS2013YY033 |  | 自噬对脂肪组织氧化分解代谢的调控机制研究 | 宋君 |  |  |  |
| 102 | BS2013YY042 |  | 克林霉素肾损伤机制及干预 | 彭涛 |  |  |  |
| 103 | JQ201301 |  | 核子自旋结构的实验研究 | 徐庆华 |  |  |  |
| 104 | JQ201307 |  | 病原微生物蛋白质的结构与功能 | 谷立川 |  |  |  |
| 105 | JQ201313 |  | 深部裂隙岩体峰后碎裂变形特性及其锚固效应研究 | 李树忱 |  |  |  |
| 106 | JQ201315 |  | 网络通信理论与技术 | 张海霞 |  |  |  |
| 107 | JQ201317 |  | 定量相位显微成像技术 | 卢建仁 |  |  |  |
| 108 | JQ201320 |  | 糖尿病的分子机制 | 于晓 |  |  |  |
| 109 | ZR2013AM020 |  | 稀土Nd3+离子掺杂光折变CBN晶体上转换发光诱导空间孤子的研究 | 高成勇 |  |  |  |
| 110 | ZR2013AM021 |  | 同轴半导体纳米线阵列光伏材料体系的激子效应研究 | 俞琳 |  |  |  |
| 111 | ZR2013CM038 |  | 基于功能组学的方法构建高效纤维素降解酶系的研究 | 张怀强 |  |  |  |
| 112 | ZR2013CM040 |  | Rcan2的不同剪切变体在体重调节机制中的作用研究 | 孙晓阳 |  |  |  |
| 113 | ZR2013CM042 |  | 印染废水中聚乙烯醇高效降解菌群的群落结构与功能研究 | 戴九兰 |  |  |  |
| 114 | ZR2013EEM028 |  | 粗集料松装间隙形成机制及骨架密实型沥青混合料级配优化设计理论与方法研究 | 刘树堂 |  |  |  |
| 115 | ZR2013EEQ023 |  | 锚固作用下碎裂岩体峰后演化模型及变形特性试验研究 | 李景龙 |  |  |  |
| 116 | ZR2013EMM013 |  | 医用纯钛表面磷酸锌转化膜的组成与结构调控及其生物学行为 | 吕宇鹏 |  |  |  |
| 117 | ZR2013EMM014 |  | 制备工艺对新型高性能传感器材料NBNO的电学性能影响 | 武宏 |  |  |  |
| 118 | ZR2013EMM015 |  | PBT注塑件翘曲机理及其塑料改性与工艺改进研究 | 吴向红 |  |  |  |
| 119 | ZR2013EMM018 |  | 新型高性能BTNO（Sc,Ta,Ce）基传感器材料的性能调控及其高温导电机理研究（6） | 盖志刚 |  |  |  |
| 120 | ZR2013EMM019 |  | 饱和蒸汽处理+长脉冲激光钉扎熔凝制备羟基磷灰石纳米晶生物涂层 （8） | 田永生 |  |  |  |
| 121 | ZR2013EMQ010 |  | 强塑变形条件下铝基非晶原子团簇结构演化及局域纳米化 | 刘峣 |  |  |  |
| 122 | ZR2013EMQ012 |  | 基于纳米多孔金属的金属氧化物/导电聚合物超级电容器材料的研究 | 司鹏超 |  |  |  |
| 123 | ZR2013EMZ003 |  | 低成本、高性能生物医用陶瓷材料制备与强韧化机理研究(8) | 张希华 |  |  |  |
| 124 | ZR2013FM027 |  | 具有浓度梯度的掺钕键合晶体激光特性及最佳化研究 | 李桂秋 |  |  |  |
| 125 | ZR2013FM030 |  | 投票系统控制和贿赂问题的参数化算法及复杂性 | 刘宏 |  |  |  |
| 126 | ZR2013FQ018 |  | 基于肖特基节的新型等离子体激光器设计 | 李俣 |  |  |  |
| 127 | ZR2013FQ027 |  | 基于图论的静息态fMRI脑功能网络的多尺度方法研究 | 王鹏伟 |  |  |  |
| 128 | ZR2013GM018 |  | 山东省重点产业利润池分析与财税贡献 | 常世旺 |  |  |  |
| 129 | ZR2013GM020 |  | 山东省上市公司董事会治理绩效评价与影响因素研究 | 谢永珍 |  |  |  |
| 130 | ZR2013GM021 |  | 动态混合Copula模型的非参数估计及其在风险管理中的应用 | 吴吉林 |  |  |  |
| 131 | ZR2013GM022 |  | 山东省劳动力市场就业歧视问题研究 | 石莹 |  |  |  |
| 132 | ZR2013GM023 |  | 基于多属性效用量表的全面评价乳腺癌患者生命质量及康复策略研究 | 李顺平 |  |  |  |
| 133 | ZR2013GM024 |  | 山东省小微企业创业能力培育与发展路径研究 | 徐凤增 |  |  |  |
| 134 | ZR2013GQ015 |  | 企业家责任智力、消费者责任消费驱动下的企业社会责任与品牌资产联结培育研究 | 辛杰 |  |  |  |
| 135 | ZR2013GQ016 |  | 空间随机前沿模型估计及其在金融市场中的应用 | 张进峰 |  |  |  |
| 136 | ZR2013HL022 |  | Nrf2-ARE信号通路在不同氧浓度机械通气肺损伤中的作用及机制 | 赵鑫 |  |  |  |
| 137 | ZR2013HL023 |  | 人外周血NKT细胞及CIK细胞联合应用体外抗CIP2A不同表达的宫颈癌细胞的免疫效应研究 | 吴汶秀 |  |  |  |
| 138 | ZR2013HL024 |  | EZH2与卵巢癌化疗铂类耐药的相关性及其机制研究 | 王华丽 |  |  |  |
| 139 | ZR2013HL025 |  | BTLA和ICOS共刺激通路在肾移植术后的表达变化以及早期预测急性排斥反应 | 田川 |  |  |  |
| 140 | ZR2013HL026 |  | OSAHS患者及慢性间歇性缺氧动物模型中Alzheimer病相关因子的研究 | 冯慧伟 |  |  |  |
| 141 | ZR2013HM081 |  | 抗炎因子PPARα在预防早产及发动分娩中的作用 | 张向丽 |  |  |  |
| 142 | ZR2013HM082 |  | MicroRNA-126调控血管内皮祖细胞移植防治移植静脉内膜增生作用机制的研究 | 毕研文 |  |  |  |
| 143 | ZR2013HM088 |  | 细胞外基质重塑在呼吸机相关性肺损伤中作用机制的研究 | 丁士芳 |  |  |  |
| 144 | ZR2013HM090 |  | WWOX基因在乳腺癌三苯氧胺耐药中的作用及机制研究 | 王晓 |  |  |  |
| 145 | ZR2013HM091 |  | 人类胚胎脊柱及脊髓发育的3.0T MRI 与组织学对照研究 | 林祥涛 |  |  |  |
| 146 | ZR2013HM092 |  | 人参皂甙对应激性失调的miRNAs调节作用 | 毛雪琴 |  |  |  |
| 147 | ZR2013HM093 |  | Ⅱa类HDAC家族在脑缺血中的作用及机制研究 | 张斌 |  |  |  |
| 148 | ZR2013HM094 |  | SOX4在软骨肉瘤中的表达和分子特征分析的研究 | 李劲松 |  |  |  |
| 149 | ZR2013HM096 |  | 细胞膜表面核仁素调节甲状腺乳头状癌细胞侵袭转移机制的研究 | 田铧 |  |  |  |
| 150 | ZR2013HM097 |  | CO2气腹与温度变化的共同作用对腹腔镜手术后卵巢肿瘤转移的影响及机制 | 李苏 |  |  |  |
| 151 | ZR2013HM099 |  | EPA、DHA对大鼠肾脏系膜细胞整合素信号通路与PPARγ关系的研究 | 柳方娥 |  |  |  |
| 152 | ZR2013HM101 |  | 构建含噁唑啉环的小分子类肽及其抗肿瘤活性研究 | 李荀 |  |  |  |
| 153 | ZR2013HM104 |  | 趋化因子受体CCR4在胃癌-单核/巨噬细胞双向对话中的作用研究 | 杨咏梅 |  |  |  |
| 154 | ZR2013HM106 |  | 活性维生素D对高血压肾损害中足细胞保护作用的基础及临床研究（14） | 杨向东 |  |  |  |
| 155 | ZR2013HM107 |  | 喉咽癌肿瘤相关成纤维细胞对肿瘤自吞噬的影响及其相关信号转导机制的研究 ( 13 ) | 潘新良 |  |  |  |
| 156 | ZR2013HQ044 |  | 白介素37在类风湿关节炎中的作用及机制研究 | 宋立军 |  |  |  |
| 157 | ZR2013HQ046 |  | Nrf2-keap1-ARE信号通路对糖尿病脂肪细胞因子代谢紊乱的保护作用研究 | 刘金波 |  |  |  |
| 158 | ZR2013HQ047 |  | Tim-3在HSP患儿Th17/Treg平衡失调中的作用及相关机制研究 | 陈欧 |  |  |  |
| 159 | ZR2013HQ050 |  | 间充质干细胞通过TNT转运线粒体保护类白内障损伤中衰老的晶状体上皮细胞的研究 | 郭梁 |  |  |  |
| 160 | ZR2013HQ054 |  | PDX1蛋白介导免疫细胞调控治疗1型糖尿病的机制研究 | 孙宇 |  |  |  |
| 161 | ZR2013HQ055 |  | 喉咽癌患者DC归巢功能及其与Th细胞活化的相互作用 | 马小洁 |  |  |  |
| 162 | ZR2013HQ057 |  | 基于Sirt6/IGF/AKT信号通路探讨黄芪多糖对心力衰竭心肌的保护作用 | 燕芳芳 |  |  |  |
| 163 | ZR2013HQ059 |  | kisspeptin/NKB/Dynorphin信号在特发性中枢性早熟发病机制中的作用研究 | 葛伟 |  |  |  |
| 164 | ZR2013HQ060 |  | 孕期肥胖致胚胎神经干细胞异常分化及其机制研究 | 刘倩 |  |  |  |
| 165 | ZR2013HQ062 |  | 大蒜素逆转肝癌HepG2氧糖剥夺模型多药耐药的初步研究 | 李英杰 |  |  |  |
| 166 | ZR2013HQ064 |  | 纳米羟基磷灰石/壳聚糖复合Hepcidin转染BMSCs构建骨复合体修复骨缺损的实验研究 | 司海朋 |  |  |  |
| 167 | ZR2013HQ065 |  | SIRT3基因在代谢综合征大鼠模型心肌成纤维细胞增殖中的作用及机制研究 | 巩会平 |  |  |  |
| 168 | BS2014CL008 |  | 稀土基负载铜多孔催化剂的制备及其催化性能研究 | 金钊 |  |  |  |
| 169 | BS2014DX010 |  | 面向机器人多任务的多源地图创建方法研究 | 刘国良 |  |  |  |
| 170 | BS2014HZ005 |  | 基于分级结构TiO2纳米棒微球的光催化滤膜研制、性能优化及作用机理研究 | 徐世平 |  |  |  |
| 171 | BS2014HZ006 |  | 隧道/矿井超前探测钻孔瞬变电磁法 | 孙怀凤 |  |  |  |
| 172 | BS2014NJ004 |  | 地下石油储库自适应裂隙网络模型与水封安全评价 | 许振浩 |  |  |  |
| 173 | BS2014SF014 |  | 对于双边市场研发竞争的研究 | 张剑虎 |  |  |  |
| 174 | BS2014SW002 |  | 前额叶的BDNF分泌与合成对缺血性脑卒中后运动功能作用的研究 | 马玲 |  |  |  |
| 175 | BS2014SW004 |  | CUL4B 在结直肠癌干细胞及上皮间质转化中的作用及机制研究 | 胡慧丽 |  |  |  |
| 176 | BS2014SW009 |  | 血清游离DNA多重甲基化特异性PCR在监测上皮性卵巢癌预后及复发中的应用价值研究 | 张青 |  |  |  |
| 177 | BS2014SW022 |  | 低氧调控的滋养细胞外体microRNAs对单核/巨噬细胞分化与功能的影响与机制 | 徐小飞 |  |  |  |
| 178 | BS2014YY002 |  | 分泌型lncRNAs差异表达在APC相关结直肠癌发生及诊断中的作用研究 | 王丽丽 |  |  |  |
| 179 | BS2014YY007 |  | 多机制智能化有机/无机杂化纳米粒用于乳腺癌的靶向化疗研究 | 贾乐姣 |  |  |  |
| 180 | BS2014YY011 |  | lncRNA BC005927通过调控PAI-1参与COPD肺泡上皮细胞凋亡的机制研究 | 张一 |  |  |  |
| 181 | BS2014YY013 |  | TP63基因的苗勒管发育异常患者中突变及功能研究 | 崔琳琳 |  |  |  |
| 182 | BS2014YY017 |  | 糖基化终末产物在糖尿病角膜上皮创伤愈合延迟中的作用研究 | 史陇 |  |  |  |
| 183 | BS2014YY020 |  | Plectin对足细胞actin细胞骨架的调控机制及其在蛋白尿中的作用研究 | 赵韶华 |  |  |  |
| 184 | BS2014YY032 |  | HOTAIR调控乙醛脱氢酶2转运在心肌缺血再灌注损伤中的作用及机制研究 | 袁秋环 |  |  |  |
| 185 | BS2014YY033 |  | SUMO结合酶UBC9对胶质瘤侵袭能力的影响及作用机理研究 | 陈安静 |  |  |  |
| 186 | BS2014YY036 |  | SREBP1在肾癌脂代谢中的作用及其机制的研究 | 房志卿 |  |  |  |
| 187 | BS2014YY046 |  | microRNA-FoxM1环路在大蒜素抗骨肉瘤干细胞中的作用机制研究 | 李永刚 |  |  |  |
| 188 | BS2014YY048 |  | 生长因子progranulin在椎间盘退变中的作用机制及潜在临床治疗价值研究 | 赵云鹏 |  |  |  |
| 189 | BS2014ZZ003 |  | 高频激励下橡胶-流体耦合结构动态特性分析与实验方法研究 | 王亚楠 |  |  |  |
| 190 | BS2014ZZ010 |  | 高孔隙率组织工程支架的多层次结构形成与性能表征 | 赵海滨 |  |  |  |
| 191 | JQ201401 |  | 随机控制、对策和倒向随机微分方程理论及其应用 | 于志勇 |  |  |  |
| 192 | JQ201402 |  | 实验粒子物理 | 黄性涛 |  |  |  |
| 193 | JQ201404 |  | 有机合成 | 刘磊 |  |  |  |
| 194 | JQ201405 |  | 金基贵金属薄膜电催化材料 | 夏海兵 |  |  |  |
| 195 | JQ201408 |  | 植物激素介导的非生物胁迫信号和根的可塑性生长发育 | 丁兆军 |  |  |  |
| 196 | JQ201409 |  | 植物细胞信号转导 | 张伟 |  |  |  |
| 197 | JQ201412 |  | 极区电离层-磁层耦合 | 张清和 |  |  |  |
| 198 | JQ201413 |  | 大气气溶胶单颗粒研究 | 李卫军 |  |  |  |
| 199 | JQ201415 |  | 光电功能晶体材料 | 于浩海 |  |  |  |
| 200 | JQ201416 |  | 高大加筋土结构灾变前兆辨识与安全预警 | 崔新壮 |  |  |  |
| 201 | JQ201418 |  | 正倒向随机系统最优控制理论 | 王光臣 |  |  |  |
| 202 | JQ201420 |  | 抗病毒固有免疫调控 | 赵伟 |  |  |  |
| 203 | JQ201421 |  | 老年痴呆症的分子发病机理 | 孙秀莲 |  |  |  |
| 204 | ZR2014AM002 |  | 具有随机扰动的流体动力学方程的若干问题研究 | 陈章 |  |  |  |
| 205 | ZR2014AM004 |  | 二元过渡金属氧化物阻变存储器微观机理的理论研究 | 谷廷坤 |  |  |  |
| 206 | ZR2014AM013 |  | 分数阶偏微分方程的高精度数值算法研究 | 崔明荣 |  |  |  |
| 207 | ZR2014AM014 |  | 面板数据分位数回归模型构建及应用研究 | 任燕燕 |  |  |  |
| 208 | ZR2014AM015 |  | 海量光谱中特殊天体的数据挖掘 | 姜斌 |  |  |  |
| 209 | ZR2014AM031 |  | 生物对流现象的理论研究与数值模拟 | 王少伟 |  |  |  |
| 210 | ZR2014AP010 |  | 超米粒组织起源与演化的相关研究 | 黄冲 |  |  |  |
| 211 | ZR2014AQ002 |  | 自守形式及迹公式应用 | 皮庆华 |  |  |  |
| 212 | ZR2014AQ007 |  | 非阿贝尔涡旋与可积系统的对应关系 | 姜云国 |  |  |  |
| 213 | ZR2014AQ009 |  | Bergman子模的本质正规性与渐近表示 | 赵翀 |  |  |  |
| 214 | ZR2014AQ012 |  | 探索手性原子核倾斜转动过程中的形状演化 | 亓斌 |  |  |  |
| 215 | ZR2014AQ015 |  | 生物组织传热的分数阶导数模型及其参数反演 | 续焕英 |  |  |  |
| 216 | ZR2014AQ019 |  | 利用威海1米望远镜进行球状星团中密近双星的研究 | 李凯 |  |  |  |
| 217 | ZR2014AQ021 |  | 离子辐照诱导功能晶体材料的损伤演变行为研究 | 刘鹏 |  |  |  |
| 218 | ZR2014BM001 |  | 用于甲醇燃料电池的磺化聚苯并噁嗪的合成与性能研究 | 鲁在君 |  |  |  |
| 219 | ZR2014BM004 |  | 高选择性识别生物硫醇的比率荧光探针的合成及其性质研究 | 赵宝祥 |  |  |  |
| 220 | ZR2014BM007 |  | 纳米材料的表面化学性质对其与蛋白质分子相互作用的影响 | 张斌 |  |  |  |
| 221 | ZR2014BM011 |  | 基于金属Fe配合物为催化剂的水氧化产氧体系 | 王文光 |  |  |  |
| 222 | ZR2014BM015 |  | Selectfluor在亲电氟化及过渡金属催化反应中的微观作用研究 | 朱荣秀 |  |  |  |
| 223 | ZR2014BM016 |  | 卟啉Lindqvist型多金属氧酸盐分子杂化材料的合成与催化性质研究 | 柏铭 |  |  |  |
| 224 | ZR2014BM024 |  | 新型表面等离子体光催化材料的设计与制备 | 王泽岩 |  |  |  |
| 225 | ZR2014BM026 |  | 纳米银对非酒精性脂肪肝小鼠的肝脏毒性及相关机制的研究 | 翟淑梅 |  |  |  |
| 226 | ZR2014BM027 |  | 热稳定卵壳结构贵金属—二氧化锡复合材料的合成与易挥发性有机物气敏检测 | 赵全芹 |  |  |  |
| 227 | ZR2014BM033 |  | 面向多氯联苯快速检测的电化学富集表面增强拉曼光谱技术 | 张晓丽 |  |  |  |
| 228 | ZR2014BQ003 |  | 基于钛氧团簇光催化的定向有机合成 | 王一峰 |  |  |  |
| 229 | ZR2014BQ013 |  | 肼类燃料及其氧化衍生物参与大气成核过程研究 | 杜林 |  |  |  |
| 230 | ZR2014BQ015 |  | 单壁碳纳米管有机合成生长动力学的理论研究 | 李海蓓 |  |  |  |
| 231 | ZR2014BQ031 |  | 山东地区PM2.5硝酸盐的污染特征、生成机制及控制研究 | 王新锋 |  |  |  |
| 232 | ZR2014CM003 |  | 异养细菌H2S氧化代谢途径中硫转移酶（RHOD）的作用研究 | 刘红蕾 |  |  |  |
| 233 | ZR2014CM010 |  | PAR2促动脉粥样硬化易损斑块内新生血管形成的机制研究 | 倪梅 |  |  |  |
| 234 | ZR2014CM030 |  | cTAGE5，一个新的受PTEN负调控的癌基因 | 于梅 |  |  |  |
| 235 | ZR2014CM036 |  | 丰富环境调控学习记忆和情感行为的机制研究 | 王越 |  |  |  |
| 236 | ZR2014CP002 |  | 生长素响应因子ARFx调控拟南芥离体苗再生的分子机制研究 | 刘振华 |  |  |  |
| 237 | ZR2014CQ004 |  | 泛素连接酶RNF206调控MYD88介导的TNF-α/IL-6产生的分子机制及抗内毒素休克研究 | 张猛 |  |  |  |
| 238 | ZR2014CQ006 |  | IkB激酶结合蛋白IKIP调控Toll样受体介导的炎症反应及分子机制 | 张磊 |  |  |  |
| 239 | ZR2014CQ021 |  | 生长素受体ABP1介导的植物铝毒害的分子调控 | 杨中宝 |  |  |  |
| 240 | ZR2014CQ022 |  | PPF1基因在豆科模式植物蒺藜苜蓿复叶发育中的功能研究 | 赵阳 |  |  |  |
| 241 | ZR2014CQ023 |  | JIP3调节小鼠海马脑区依赖的学习记忆行为及其机制研究 | 孙涛 |  |  |  |
| 242 | ZR2014CQ038 |  | 气候变化背景下暖温带常见造林树种对人为扰动的响应机制研究 | 杜宁 |  |  |  |
| 243 | ZR2014DM003 |  | 亚暴电子注入的多点观测研究 | 汤朝灵 |  |  |  |
| 244 | ZR2014DP006 |  | 大叶藻氮营养吸收动力学研究及其NH4+转运蛋白基因的初步研究 | 吕新芳 |  |  |  |
| 245 | ZR2014DQ001 |  | 日冕大尺度闭场结构对米波II型射电暴激发的作用 | 孔祥良 |  |  |  |
| 246 | ZR2014DQ006 |  | 日冕小尺度活动现象关联的光球磁场活动的观测研究 | 黄正化 |  |  |  |
| 247 | ZR2014EEM002 |  | 激光+GMAW复合热源焊接熔池与小孔动态行为的研究 | 武传松 |  |  |  |
| 248 | ZR2014EEM007 |  | 岩石类介质的细观损伤演化特征及对宏观破坏行为的影响 | 田振农 |  |  |  |
| 249 | ZR2014EEM008 |  | 车用微通道液冷电力电子集成模块的应用基础研究 | 李现明 |  |  |  |
| 250 | ZR2014EEM010 |  | 镁改善液氮球磨纳米铝粉烧结性能机理及其对组织和力学性能的影响 | 刘东明 |  |  |  |
| 251 | ZR2014EEM014 |  | 海底隧道软弱破碎带突水失稳机理实验研究 | 徐帮树 |  |  |  |
| 252 | ZR2014EEM015 |  | 动量式流量计内部流场特性与性能优化的研究 | 刘正刚 |  |  |  |
| 253 | ZR2014EEM019 |  | 深部矿井高压大体量突涌水固-液-气耦合特性及其动力灾变演化机理 | 李利平 |  |  |  |
| 254 | ZR2014EEM020 |  | 不锈钢薄板高速TIG焊接表面成形缺陷形成及防止的基础研究 | 秦国梁 |  |  |  |
| 255 | ZR2014EEM022 |  | 基于转子位置广域测控技术的电网自动发电调度理论研究 | 杨明 |  |  |  |
| 256 | ZR2014EEM025 |  | 基于多主体模型的城市能源系统研究 | 孙锲 |  |  |  |
| 257 | ZR2014EEM026 |  | 自扩散复合刀具的精细制备及其极端切削使役性能研究 | 邹斌 |  |  |  |
| 258 | ZR2014EEM027 |  | 基于广义热阻原理的液化天然气用板翅式换热器两相流热传递特征及优化 | 冷学礼 |  |  |  |
| 259 | ZR2014EEM028 |  | 城市地铁不良地质探测的多波场数据融合及三维联合反演成像方法 | 苏茂鑫 |  |  |  |
| 260 | ZR2014EEM033 |  | 基于仿生波的微流体驱动与微粒子操控研究 | 魏守水 |  |  |  |
| 261 | ZR2014EEM034 |  | 硅晶体树脂结合剂固结磨粒线锯极限切片厚度研究 | 葛培琪 |  |  |  |
| 262 | ZR2014EEM040 |  | 新型复合材料阳极用于燃煤烟尘颗粒物超低排放的基础研究 | 常景彩 |  |  |  |
| 263 | ZR2014EEM042 |  | 肥料缓释型天然蛋白质基半互穿网络水凝胶的研制及其结构性能调控研究 | 李倩 |  |  |  |
| 264 | ZR2014EEQ002 |  | 矿井充填型岩溶蓄水构造赋存特征及突涌水机理研究 | 石少帅 |  |  |  |
| 265 | ZR2014EEQ008 |  | 有机工质与朗肯动力循环系统耦合匹配的多流体相似模化理论与实验研究 | 陈常念 |  |  |  |
| 266 | ZR2014EEQ009 |  | 考虑桩-土体系相互作用的高层建筑群桩基础不均匀沉降控制机理研究 | 张乾青 |  |  |  |
| 267 | ZR2014EEQ017 |  | 快速热循环注塑熔体流动行为及工艺控制方法研究 | 王桂龙 |  |  |  |
| 268 | ZR2014EEQ026 |  | 中国城乡聚落景观可持续性规划的本土化途径研究——以胶东地区为例 | 张剑 |  |  |  |
| 269 | ZR2014EEQ033 |  | 基于三相串联模块化多电平换流器的多端混合直流输电关键技术研究 | 郝全睿 |  |  |  |
| 270 | ZR2014EMM001 |  | 纳米立方体铁电薄膜的制备及其性能研究 | 党锋 |  |  |  |
| 271 | ZR2014EMM011 |  | 高温高压合成含硼金刚石单晶生长及抗氧化性机理研究 | 宫建红 |  |  |  |
| 272 | ZR2014EMM012 |  | 高温铋层状结构钛酸铋钠陶瓷的压电性能优化、导电机理及苛刻环境下性能稳定性研究 | 王春明 |  |  |  |
| 273 | ZR2014EMM015 |  | 新型高效红外晶体硒铟锂的生长与性能研究 | 王善朋 |  |  |  |
| 274 | ZR2014EMM017 |  | 核壳/空心结构导电聚合物复合粒子的制备及其在抗静电涂料领域的应用研究 | 石元昌 |  |  |  |
| 275 | ZR2014EZ001 |  | 碳纳米管/碳纤维增强体在线制备技术和多尺度结构优[(二)—1] | 王成国 |  |  |  |
| 276 | ZR2014FM004 |  | 指纹数据库难易度估计及其在自动指纹识别系统性能评估中应用的研究 | 金长龙 |  |  |  |
| 277 | ZR2014FM006 |  | 压缩感知的计算机断层图像重建方法研究 | 孙丰荣 |  |  |  |
| 278 | ZR2014FM010 |  | 微表情自动识别技术研究及其在心理检测中的辅助应用 | 李娟 |  |  |  |
| 279 | ZR2014FM014 |  | 基于相变存储器的非易失主存关键技术研究 | 李新 |  |  |  |
| 280 | ZR2014FM020 |  | 面向Hybrid移动应用安全中的商业逻辑漏洞自动发现技术的研究 | 郭山清 |  |  |  |
| 281 | ZR2014FM022 |  | 大规模车路通信网络的三层数据传输体系构建与路由协议研究 | 杨立才 |  |  |  |
| 282 | ZR2014FM024 |  | 新材料太赫兹参量源研究 | 张少军 |  |  |  |
| 283 | ZR2014FM025 |  | 深部煤矿突水灾害光纤声发射监测技术与预警方法 | 隋青美 |  |  |  |
| 284 | ZR2014FM028 |  | 从紫外到近红外：基于受激拉曼散射和二阶非线性频率变换技术的全新解决方案 | 陈晓寒 |  |  |  |
| 285 | ZR2014FM030 |  | 手势识别关键技术研究及其在智能电视中的应用 | 杨明强 |  |  |  |
| 286 | ZR2014FM031 |  | 面向复杂负载特征和性能需求的云数据库弹性动态平衡问题研究 | 崔立真 |  |  |  |
| 287 | ZR2014FM034 |  | 基于图论与组合最优化技术的符号网络中影响最大化问题的研究 | 亓兴勤 |  |  |  |
| 288 | ZR2014FM035 |  | 掺Bi:GaAs新型半导体可饱和吸收体的微观机理研究 | 李德春 |  |  |  |
| 289 | ZR2014FM036 |  | 光伏微电网系统运行优化的调度策略与评价方法研究 | 李歧强 |  |  |  |
| 290 | ZR2014FM039 |  | 多源人体生物特征图像分割及匹配的研究与实现 | 江铭炎 |  |  |  |
| 291 | ZR2014FQ011 |  | 时滞微分博弈问题的斯塔科尔伯格策略 | 徐娟娟 |  |  |  |
| 292 | ZR2014FQ015 |  | 基于光频域反射计的分布式光纤振动传感器研究 | 秦增光 |  |  |  |
| 293 | ZR2014FQ022 |  | 基于时滞积极作用的正Markov系统的分析与控制 | 朱淑倩 |  |  |  |
| 294 | ZR2014FQ025 |  | 基于差分图像数据分析的低分辨率视频中人体行为快速识别算法研究 | 卢国梁 |  |  |  |
| 295 | ZR2014FQ030 |  | 脉冲激光沉积法高效氧化亚铜基太阳能电池技术探索 | 冯先进 |  |  |  |
| 296 | ZR2014FQ031 |  | 多租户SaaS服务交易模型与算法研究 | 潘丽 |  |  |  |
| 297 | ZR2014GM001 |  | 公共转移支付的减贫效应与效率：基于农村家庭微观视角的研究 | 解垩 |  |  |  |
| 298 | ZR2014GM004 |  | 老龄化背景下年长劳动力与年轻劳动力就业中的竞争性与互补性研究——以山东省为例 | 罗润东 |  |  |  |
| 299 | ZR2014GM005 |  | 企业并购竞争效应模拟分析与反垄断政策研究 | 余东华 |  |  |  |
| 300 | ZR2014GM011 |  | 集团框架内子公司动态竞争能力培育机制研究 | 陈志军 |  |  |  |
| 301 | ZR2014GM014 |  | 多重视角下社会企业整体治理与系统评价研究 | 张晓峰 |  |  |  |
| 302 | ZR2014GM015 |  | 开放式创新社区组织采纳与知识创造能力提升研究 | 戚桂杰 |  |  |  |
| 303 | ZR2014GP002 |  | 我国P2P网络贷款的风险研究 | 朱子川 |  |  |  |
| 304 | ZR2014GP006 |  | 语言距离的测度方法及其在收入分配理论中的应用 | 苏剑 |  |  |  |
| 305 | ZR2014GQ001 |  | 社会资本与经济增长质量：基于演化框架的数量分析 | 随洪光 |  |  |  |
| 306 | ZR2014GQ002 |  | 嵌入型垄断下的竞争性增长：区域经济增长机制与转型路径研究 | 付强 |  |  |  |
| 307 | ZR2014HL011 |  | hPOT1与动脉粥样硬化易感性的关联及机制研究 | 董兆强 |  |  |  |
| 308 | ZR2014HL012 |  | 普罗布考调控Trx-1/Trx-2表达与血管平滑肌细胞凋亡的信号机制 | 盛林 |  |  |  |
| 309 | ZR2014HL015 |  | 常见胃黏膜菌群与幽门螺杆菌感染的关系及二者体外相互抑制作用的研究 | 刘岚 |  |  |  |
| 310 | ZR2014HL016 |  | BMP2在慢性传输型便秘肠神经元重塑中作用的研究 | 孙大庆 |  |  |  |
| 311 | ZR2014HL025 |  | 表面电极刺激脚底感觉传入神经治疗膀胱过度活动症的临床研究 | 刘玉强 |  |  |  |
| 312 | ZR2014HL046 |  | 海姆泊芬光动力治疗对鼠皮肤鳞癌移植瘤的作用及机制探讨 | 张春敏 |  |  |  |
| 313 | ZR2014HL060 |  | 多靶点抗肿瘤药物BC-01通过抑制肿瘤干细胞逆转结直肠癌氟尿嘧啶耐药的效应及其机制研究 | 叶兰 |  |  |  |
| 314 | ZR2014HL074 |  | 乳腺癌高危人群筛选模型的验证与完善及高危人群监测 | 张强 |  |  |  |
| 315 | ZR2014HL080 |  | 运动再学习对脑缺血大鼠神经可塑性影响的实验研究 | 崔宝娟 |  |  |  |
| 316 | ZR2014HL082 |  | 肛直肠畸形术后大便失禁患儿的盆部结构与功能评价研究 | 崔勇 |  |  |  |
| 317 | ZR2014HL088 |  | HBV逆转录酶区A181突变及准种特征与挽救治疗应答关系的研究 | 王磊 |  |  |  |
| 318 | ZR2014HM001 |  | Wnt/β-catenin调控骨髓微环境与CML干细胞的相互作用及其参与耐药的机制研究 | 臧绍蕾 |  |  |  |
| 319 | ZR2014HM005 |  | 长链非编码RNA(lncRNA)与下咽癌发生发展及转移机制研究(十五) (4) | 雷大鹏 |  |  |  |
| 320 | ZR2014HM006 |  | 树突状细胞自吞噬及其影响因素在慢性鼻窦炎伴发哮喘中的作用及其调控机制研究（十五）（4） | 刘大昱 |  |  |  |
| 321 | ZR2014HM017 |  | 抑制基底细胞肿瘤发生的分子机制研究 | 符江 |  |  |  |
| 322 | ZR2014HM018 |  | 角额壁蜂-放线菌共生防御的化学机制及抗真菌药物发现研究 | 谢卫东 |  |  |  |
| 323 | ZR2014HM019 |  | 木姜子属植物中Nrf2激动剂的发现及其对慢性阻塞性肺疾病的化学预防作用研究 | 沈涛 |  |  |  |
| 324 | ZR2014HM023 |  | TAFI在乳腺癌侵袭转移中的作用及机制 | 徐成伟 |  |  |  |
| 325 | ZR2014HM024 |  | 新型染色质重塑相关分子Arid1a抑制胃癌发生发展的调控机制 | 刘志方 |  |  |  |
| 326 | ZR2014HM027 |  | 组蛋白乙酰基转移酶（p300）在低氧肺动脉高压肺血管重构中的作用及其机制研究 | 张鹏 |  |  |  |
| 327 | ZR2014HM030 |  | TGF-β抑制剂LY2109761对动物移植瘢痕疙瘩的作用及机制研究 | 魏国 |  |  |  |
| 328 | ZR2014HM032 |  | 新型候选癌蛋白FAM83D的功能研究 | 张鹏举 |  |  |  |
| 329 | ZR2014HM035 |  | 内质网应激在病毒性心肌炎心肌重塑中作用机制的基础与临床研究 | 孟晓慧 |  |  |  |
| 330 | ZR2014HM037 |  | VEGF/VEGFR通路抑制治疗早期糖尿病肾病的研究 | 江蓓 |  |  |  |
| 331 | ZR2014HM039 |  | II型子宫内膜癌中雌激素通过雌激素膜受体GPER介导的JNK/P38信号通路所发挥的生物学效应研究 | 张树泉 |  |  |  |
| 332 | ZR2014HM041 |  | VEGF/NO信号通路在颞下颌关节OA血管新生中的作用机制研究 | 赵华强 |  |  |  |
| 333 | ZR2014HM044 |  | 候选microRNA对糖尿病性心肌病的干预作用及其机制 | 李贵双 |  |  |  |
| 334 | ZR2014HM045 |  | Leptin在慢性肾脏病血压昼夜节律调控中的作用及机制研究 | 柳刚 |  |  |  |
| 335 | ZR2014HM047 |  | TSLP诱导CD8+T淋巴细胞的迁移和活化在口腔扁平苔藓发病中的免疫机制研究 | 谈万业 |  |  |  |
| 336 | ZR2014HM050 |  | 碘125粒子诱导的ZHX2基因介导的原发性肝癌细胞凋亡机制研究 | 李玉亮 |  |  |  |
| 337 | ZR2014HM053 |  | 应力对骨细胞成骨作用信号通路调控机制的体内及体外研究 | 孙惠强 |  |  |  |
| 338 | ZR2014HM054 |  | TGF-β1-Smads信号传导通路在COPD大鼠气道粘膜上皮细胞下纤维化发生中的作用机理及芪丹颗粒剂的干预作用 | 王伟 |  |  |  |
| 339 | ZR2014HM056 |  | 显微CT在牙体牙髓病学的研究与应用 | 熊世江 |  |  |  |
| 340 | ZR2014HM058 |  | Ghrelin对糖尿病足溃疡创面愈合的影响及其机理研究 | 胡勇 |  |  |  |
| 341 | ZR2014HM060 |  | 肠内营养支持对白血病患儿化疗耐受性的影响的研究 | 孙念政 |  |  |  |
| 342 | ZR2014HM063 |  | 高迁移率族蛋白B1在肺腺癌发生及转移中的作用机制研究 | 上官红 |  |  |  |
| 343 | ZR2014HM067 |  | 新型抑癌基因TIPE2在急性髓性白血病发病中的作用及机制研究 | 王洪春 |  |  |  |
| 344 | ZR2014HM070 |  | microRNA在子宫颈癌放疗耐受中的作用及功能研究 | 闫实 |  |  |  |
| 345 | ZR2014HM071 |  | 葡萄籽原花青素B2对糖尿病心肌病细胞外基质重构的保护机制研究 | 李小利 |  |  |  |
| 346 | ZR2014HM073 |  | 新型抗菌膨胀单体的设计、合成及其在牙用复合树脂中的应用 | 吴峻岭 |  |  |  |
| 347 | ZR2014HM074 |  | MCP-1参与放射后正常脑组织调控胶质瘤进展的分子机制和靶向治疗研究 | 姜政 |  |  |  |
| 348 | ZR2014HM075 |  | miR-33a调控血管新生在动脉粥样硬化病变中的作用 | 栾晓嵘 |  |  |  |
| 349 | ZR2014HM078 |  | PI3K-AKT信号通路在二乙基亚硝胺诱发肝癌中的作用及干预研究 | 张翠丽 |  |  |  |
| 350 | ZR2014HM082 |  | Sohlh2在化疗性卵巢衰竭原始卵泡凋亡中作用和作用机制的实验研究 | 张晓丽 |  |  |  |
| 351 | ZR2014HM084 |  | 光声辅助Fetuin-A纳米微泡转运拮抗剪切力致动脉粥样硬化斑块失稳的研究 | 张鹏飞 |  |  |  |
| 352 | ZR2014HM087 |  | 过氧化物酶体增殖物激活受体γ激动剂对化学诱导的糖尿病大鼠大肠癌的防治作用 | 田克立 |  |  |  |
| 353 | ZR2014HM089 |  | WNT6基因在早期复发性流产患者中的突变筛查及相关功能研究 | 颜军昊 |  |  |  |
| 354 | ZR2014HM093 |  | GPIIIa脉冲刺激特异性诱导耐受态DC靶向治疗儿童ITP的机制研究 | 张爱军 |  |  |  |
| 355 | ZR2014HM097 |  | β-抑制蛋白调控的二酰甘油激酶E在局灶性节段性肾小球硬化足细胞损伤中的作用及分子机制 | 王姿颖 |  |  |  |
| 356 | ZR2014HM101 |  | 整合素β6基因转录调控机制及其在结肠癌恶性行为中的作用研究 | 张朝阳 |  |  |  |
| 357 | ZR2014HM103 |  | JNK信号通路在高氧肺损伤中对自噬的作用机制 | 张丽 |  |  |  |
| 358 | ZR2014HM104 |  | DNA甲基化改变在三丁基锡诱发肥胖中的作用 | 司纪亮 |  |  |  |
| 359 | ZR2014HM107 |  | PKD-ERS信号通路在糖尿病心肌病心肌细胞凋亡中的作用机制及阿托伐他汀干预效果研究 | 葛志明 |  |  |  |
| 360 | ZR2014HM109 |  | miR-212靶向调控沉默信息调节因子SIRT1参与高温致神经管畸形发生的实验研究 | 张静 |  |  |  |
| 361 | ZR2014HP001 |  | 长链非编码RNA作为膀胱癌分子标记物的筛选及其尿液诊断价值分析 | 杜鲁涛 |  |  |  |
| 362 | ZR2014HP003 |  | TIPE2负向调控Rac在慢性粒细胞白血病中的作用及机制研究 | 李国盛 |  |  |  |
| 363 | ZR2014HP007 |  | 阿片受体在黑素瘤中的表达及阿片受体拮抗剂治疗黑素瘤的实验研究 | 庄乐 |  |  |  |
| 364 | ZR2014HP025 |  | 发热伴血小板减少病毒的病毒样颗粒疫苗的研制 | 雷晓颖 |  |  |  |
| 365 | ZR2014HP029 |  | 妊娠期高血压疾病危险因素的交互网络机制及其个性化健康管理策略研究 | 张媛 |  |  |  |
| 366 | ZR2014HP031 |  | 高选择去神经对脊髓损伤后神经源性膀胱调节的机理研究 | 曾凡硕 |  |  |  |
| 367 | ZR2014HP034 |  | 特异性改变肠道菌群对大鼠行为的影响及其机制研究 | 杨乐金 |  |  |  |
| 368 | ZR2014HP035 |  | 乙醛脱氢酶2（ALDH2）对心脏骤停大鼠脑损伤的保护作用及机制研究 | 郑雯 |  |  |  |
| 369 | ZR2014HP037 |  | Tim-3通路对儿童ITP中树突状细胞的调控作用 | 黄晓阳 |  |  |  |
| 370 | ZR2014HP040 |  | 利多卡因抗脓毒症小鼠肺损伤中RAGE的表达及作用机制研究 | 黄瑞 |  |  |  |
| 371 | ZR2014HP045 |  | ALK7在心肌缺血再灌注损伤中的作用及其机制 | 商睿 |  |  |  |
| 372 | ZR2014HP049 |  | 基于lncRNA芯片技术对膀胱癌血浆lncRNA表达谱的研究 | 季健 |  |  |  |
| 373 | ZR2014HP050 |  | NF-κB信号通路在右美托咪定减轻大鼠呼吸机相关性肺损伤中的作用 | 陈宏礼 |  |  |  |
| 374 | ZR2014HP053 |  | TGF-β1中和抗体对高氧肺损伤的影响及机制 | 金敏 |  |  |  |
| 375 | ZR2014HP066 |  | 小分子化合物对ITP患者血小板自噬水平与血小板功能的影响 | 王春燕 |  |  |  |
| 376 | ZR2014HQ001 |  | Nampt提高老年来源间充质干细胞治疗心肌梗死的疗效及机制研究 | 陈会强 |  |  |  |
| 377 | ZR2014HQ002 |  | 内源性抗菌肽Cathelicidins在COPD肺血管重塑中作用的研究 | 姜园园 |  |  |  |
| 378 | ZR2014HQ004 |  | 巨噬细胞NLRP3炎性体在胃旁路术后胰岛β细胞功能改善中作用机制研究 | 闫治波 |  |  |  |
| 379 | ZR2014HQ016 |  | FOXQ1在上皮性卵巢癌紫杉醇化疗耐药中的作用及机制研究 | 高敏 |  |  |  |
| 380 | ZR2014HQ017 |  | 盐敏感性高血压代谢组学标记物筛选、筛检模型构建及关键代谢物的功能学验证 | 赵敏 |  |  |  |
| 381 | ZR2014HQ026 |  | 应用间皮细胞构建新型组织工程尿道粘膜屏障复合自体源性天然肌性管状组织修复长段尿道缺损的实验研究 | 顾刚利 |  |  |  |
| 382 | ZR2014HQ030 |  | PDCD4在弥漫性大B细胞淋巴瘤中的作用机制以及其对化疗药物敏感性的影响 | 石姗姗 |  |  |  |
| 383 | ZR2014HQ035 |  | 结直肠癌中人端粒酶逆转录酶hTERT启动子突变的基础与临床研究 | 刘丽 |  |  |  |
| 384 | ZR2014HQ036 |  | 丹皮酚通过干扰Wnt/β-catenin信号通路抑制肝癌增殖转移的机制研究 | 武静 |  |  |  |
| 385 | ZR2014HQ037 |  | PGF2α-FP受体/MAPK信号通路在糖尿病大血管病变中的作用 | 尚嫄嫄 |  |  |  |
| 386 | ZR2014HQ040 |  | HOXA10基因突变在苗勒管发育异常发病机制中的作用研究 | 陈新霞 |  |  |  |
| 387 | ZR2014HQ043 |  | 铁离子螯合剂在Wnt/β-catenin通路中抗肿瘤作用机制的研究 | 陈志强 |  |  |  |
| 388 | ZR2014HQ044 |  | 髓源性抑制细胞诱导Treg扩增对结直肠癌微环境的免疫负调控作用及机制研究 | 曲辉 |  |  |  |
| 389 | ZR2014HQ045 |  | NK细胞对人肾癌细胞的杀伤作用及四甲基吡嗪靶向抗肿瘤作用研究 | 栾云 |  |  |  |
| 390 | ZR2014HQ047 |  | 急性T淋巴细胞白血病中AF1q调控Notch信号通路及其在髓外浸润中的机制研究 | 邹洁 |  |  |  |
| 391 | ZR2014HQ048 |  | 海风藤酰胺类生物碱改善ApoE4敲入小鼠学习记忆功能相关机制的研究 | 夏文 |  |  |  |
| 392 | ZR2014HQ054 |  | 基于张量运算的肝脏统计建模与分析 | 谯旭 |  |  |  |
| 393 | ZR2014HQ055 |  | CUL4B在肥胖和脂肪分化中的作用及分子机制研究 | 李培山 |  |  |  |
| 394 | ZR2014HQ062 |  | 5-HT通路介导的内脏高敏感与逼尿肌过度活动关系研究 | 朱耀丰 |  |  |  |
| 395 | ZR2014HQ065 |  | IGF-1对谷氨酸损伤的感觉和运动神经元的保护作用及其机制研究 | 李昊 |  |  |  |
| 396 | ZR2014HQ070 |  | 幽门螺杆菌调控HNF4α介导胃粘膜上皮细胞恶性转化机制研究 | 于晗 |  |  |  |
| 397 | ZR2014HQ071 |  | DACH1对胃癌血管生成的影响及其机制研究 | 陈成 |  |  |  |
| 398 | ZR2014HQ075 |  | Nell-1在牙髓炎发生发展过程中的作用及其信号路径机制研究 | 王效英 |  |  |  |
| 399 | ZR2014HQ078 |  | MicroRNA-24 调控乳腺癌进展转移的机制研究 | 马婷婷 |  |  |  |
| 400 | ZR2014HZ001 |  | Myroilysin脱细胞异种神经复合牙源性前体细胞对周围神经损伤修复与再生的研究（15-2） | 郭泾 |  |  |  |
| 401 | ZR2014HZ002 |  | MiroRNA-26介导的炎症信号通路对肝癌上皮间质转化的调控作用研究（十五）（4） | 李涛 |  |  |  |
| 402 | ZR2014HZ004 |  | 血浆高分子量脂联素及相关单核苷酸多态性与乳腺癌发病风险的评估（十五-4） | 余之刚 |  |  |  |
| 403 | ZR2014JL008 |  | 卟啉基金属有机骨架材料的设计、制备及其光催化性能研究 | 刘媛媛 |  |  |  |
| 404 | ZR2014JL054 |  | 中国原发性远端肾小管酸中毒患者致病基因分析扩大研究暨突变基因的功能表达 | 高延霞 |  |  |  |
| 405 | BS2015CL001 |  | 石墨烯复合材料的功能化制备及其对过氧化氢和胆固醇的无酶传感特性研究 | 王琦 |  |  |  |
| 406 | BS2015CL020 |  | 二氧化硅基金属陶瓷超构复合材料的制备与电磁性能的调控 | 张子栋 |  |  |  |
| 407 | BS2015HZ013 |  | 电化学膜生物反应器强化含氯有机污染物氧化还原去除机制 | 王允坤 |  |  |  |
| 408 | BS2015NJ005 |  | 基于不确定性特征挖掘的可再生能源发电的自律调控理论研究 | 王成福 |  |  |  |
| 409 | BS2015NJ011 |  | 特高压混合无功补偿作用下低频振荡对单相故障电磁暂态的影响机理 | 刘洪顺 |  |  |  |
| 410 | BS2015SF004 |  | 随机泛函微分方程和相关偏微分方程粘性解 | 杨淑振 |  |  |  |
| 411 | BS2015SW001 |  | Dlx3基因对Wnt通路负调控机理的研究 | 李晓岩 |  |  |  |
| 412 | BS2015SW002 |  | TOB2对TLR3/4介导的I型干扰素及炎性细胞因子表达的调控作用及分子机制 | 王丽娟 |  |  |  |
| 413 | BS2015SW003 |  | DNA聚合酶的链置换活性在QuikChangeTM定点突变中的作用及新应用 | 夏永振 |  |  |  |
| 414 | BS2015SW005 |  | 脑源性神经营养因子（BDNF）通过上调JIP3蛋白水平增加神经递质释放的研究 | 陈冰 |  |  |  |
| 415 | BS2015SW025 |  | 安莎霉素生物合成关键酶酰胺合酶的功能研究 | 朱敬 |  |  |  |
| 416 | BS2015SW026 |  | 组蛋白去甲基化酶JMJD2B调节COX2表达在胃癌的发生发展中作用机制研究 | 赵丽 |  |  |  |
| 417 | BS2015SW028 |  | Id-1在2型糖尿病性骨质疏松下微纳结构种植体-骨结合中的作用及机制研究 | 刘超 |  |  |  |
| 418 | BS2015YY004 |  | miR-92a调控胶质瘤浸润巨噬细胞免疫抑制及机制研究 | 徐硕 |  |  |  |
| 419 | BS2015YY005 |  | CUL4A调控慢阻肺小气道上皮细胞EMT的作用及机制 | 王琴 |  |  |  |
| 420 | BS2015YY008 |  | CD271+骨肉瘤细胞的干细胞特性研究及其microRNA差异性表达与骨肉瘤多药耐药和侵袭转移的相关分析研究 | 司萌 |  |  |  |
| 421 | BS2015YY011 |  | T细胞GLP-1受体通路在纠正Treg功能缺陷介导的肥胖慢性炎症中的作用与机制研究 | 赵汝星 |  |  |  |
| 422 | BS2015YY015 |  | 乙酰葛根素调控TLR4介导的花生四烯酸代谢通路对脑缺血再灌注损伤炎症反应中的作用及机制研究 | 相妍笑 |  |  |  |
| 423 | BS2015YY017 |  | 非依赖性治疗剂-鸦片生长因子(OGF)抑制肝癌的作用机制及评估抗肿瘤活性 | 崔香丹 |  |  |  |
| 424 | BS2015YY026 |  | 基于Nrf2探讨中药熟地对糖尿病血管钙化的作用和机制研究 | 邢艺凡 |  |  |  |
| 425 | BS2015YY027 |  | 纳米银颗粒/PLGA共涂层钛合金种植体抗感染和骨整合双重作用的研究 | 刘毅 |  |  |  |
| 426 | BS2015YY031 |  | 对映-贝壳杉烷型二萜的发现及抗肿瘤活性研究 | 林兆民 |  |  |  |
| 427 | BS2015YY034 |  | AR-Hippo-YAP/TAZ通路调控膀胱癌增殖侵袭及ASC-J9治疗的机制研究 | 张念昭 |  |  |  |
| 428 | BS2015YY038 |  | 以mPEG为载体的前药修饰和体外释药性能研究 | 陈绪旺 |  |  |  |
| 429 | BS2015YY041 |  | 免疫蛋白酶体在帕金森病发生发展中的作用及分子机制探讨 | 孙丛丛 |  |  |  |
| 430 | BS2015YY043 |  | p-HDL在支气管哮喘发病中的作用机制及D-4F干预研究 | 王伟玲 |  |  |  |
| 431 | BS2015YY044 |  | 脂代谢相关基因SREBP1在乳腺癌进展转移中的作用及分子机制研究 | 张宁 |  |  |  |
| 432 | BS2015ZZ001 |  | 玻璃纤维增强热塑性聚合物快速热循环注塑成型机理研究 | 张爱敏 |  |  |  |
| 433 | BS2015ZZ003 |  | 微尺度激光冲击成形过程变形与失效机理研究 | 张国芳 |  |  |  |
| 434 | BS2015ZZ004 |  | 复杂产品多源设计变更并行传播机理与路径优化研究 | 马嵩华 |  |  |  |
| 435 | ZR2015AM007 |  | 有理分形插值曲线曲面的造型及其约束控制研究 | 包芳勋 |  |  |  |
| 436 | ZR2015AM008 |  | 特异材料微带平面天线在太阳射电观测中的应用基础研究 | 杜桂强 |  |  |  |
| 437 | ZR2015AM011 |  | 分数阶反常热传导模型及其在激光加热中的应用 | 齐海涛 |  |  |  |
| 438 | ZR2015AM015 |  | 分布计算环境下“膝”区原初宇宙线成分分辨算法研究 | 康钦马 |  |  |  |
| 439 | ZR2015AM016 |  | GL(m) 上自守形式与素数分布研究 | 任秀敏 |  |  |  |
| 440 | ZR2015AM017 |  | 病毒基因分型模型研究 | 张玉森 |  |  |  |
| 441 | ZR2015AM019 |  | 可压流体力学方程组弱(强)解的适定性及其大时间行为 | 陈明涛 |  |  |  |
| 442 | ZR2015AQ003 |  | 基于深亚微米工艺的CMOS像素探测器多通道模数转换器设计研究 | 张亮 |  |  |  |
| 443 | ZR2015AQ011 |  | LAMOST恒星光谱的金属丰度和alpha元素丰度测量方法研究 | 卜育德 |  |  |  |
| 444 | ZR2015BM004 |  | 基于锰循环的湿地微量有机污染物强化去除研究 | 谢慧君 |  |  |  |
| 445 | ZR2015BM009 |  | 桥联硅烷有序组装及其聚倍半硅氧烷材料研究 | 朱庆增 |  |  |  |
| 446 | ZR2015BM019 |  | 基于细菌FtsZ靶点的抗菌酰胺类化合物的设计、合成与生物活性研究 | 马淑涛 |  |  |  |
| 447 | ZR2015BM020 |  | 新型A群链球菌糖脂疫苗的设计、合成与免疫活性评价 | 顾国锋 |  |  |  |
| 448 | ZR2015BM028 |  | 新型SGLT2抑制剂的设计、合成与降血糖药研究 | 王建武 |  |  |  |
| 449 | ZR2015BQ001 |  | 电子—振动耦合效应对光合过程中能量、电荷传递增强机制的多尺度理论研究 | 林娜 |  |  |  |
| 450 | ZR2015BQ008 |  | 基于POSS单元的有机硅荧光多孔材料的制备及其性能研究 | 王灯旭 |  |  |  |
| 451 | ZR2015BQ014 |  | 基于表面等离子体共振效应的析氢催化剂设计及其光电催化机理研究 | 郭霞 |  |  |  |
| 452 | ZR2015CM001 |  | 肺炎克雷伯菌c-di-GMP应答调控蛋白MrkH调控III型菌毛表达的分子机制研究 | 朱德裕 |  |  |  |
| 453 | ZR2015CM028 |  | 九州虫草体细胞杂交及诱变育种的种质资源评价及代谢组学关键集成技术 | 凌建亚 |  |  |  |
| 454 | ZR2015CM030 |  | Syncytin-1在非小细胞肺癌转移中的作用及作为预后标志物的可行性研究 | 庄学伟 |  |  |  |
| 455 | ZR2015CM031 |  | 玉米种子发育缺陷基因DEK98的作用机理及应用潜力研究 | 徐春晖 |  |  |  |
| 456 | ZR2015DM001 |  | 模拟条件下火星表面高氯酸盐水合物的光谱特征研究 | 武中臣 |  |  |  |
| 457 | ZR2015DQ001 |  | 基于“嫦娥一号”地形和光谱数据的月表纹理与地质演化研究 | 李勃 |  |  |  |
| 458 | ZR2015EM001 |  | KDP微米单晶光纤可控生长及“超辐射”倍频性质的研究 | 任燕 |  |  |  |
| 459 | ZR2015EM006 |  | 新型氮杂高稠环π–共轭有机光电材料的制备及其性能研究 | 刘陟 |  |  |  |
| 460 | ZR2015EM011 |  | 纳米金属和纳米碳共负载多孔氮化硅陶瓷的双负性能研究 | 龚红宇 |  |  |  |
| 461 | ZR2015EM016 |  | 铁基硅酸盐锂离子电池负极材料的制备及其电化学性能研究 | 白玉俊 |  |  |  |
| 462 | ZR2015EM028 |  | 解体好氧颗粒污泥修复过程中污泥絮体与颗粒碎片的相互作用机理 | 王新华 |  |  |  |
| 463 | ZR2015EM029 |  | 喜树碱类药物多晶型及界面诱导成核研究 | 王蕾 |  |  |  |
| 464 | ZR2015EM032 |  | 镁合金表面多层可降解复合膜层的制备及其降解调控机制研究 | 陈传忠 |  |  |  |
| 465 | ZR2015EM033 |  | 经济型风电储能飞轮电磁悬浮技术研究 | 李德广 |  |  |  |
| 466 | ZR2015EM034 |  | 舰船动力设备隔振系统波动传播机理及其控制体系研究 | 孙玲玲 |  |  |  |
| 467 | ZR2015EM039 |  | 压气机叶片材料表面PVD氮化物涂层的冲蚀磨损特性及机理的研究 | 吴凤芳 |  |  |  |
| 468 | ZR2015EM040 |  | 叠层复合材料与不锈钢脉动加载过渡液相扩散焊界面结构演变及性能稳定性研究 | 王娟 |  |  |  |
| 469 | ZR2015EM041 |  | 新孔形蜂窝钢梁研究开发及设计理论研究 | 王培军 |  |  |  |
| 470 | ZR2015EM045 |  | 提高电网消纳新能源发电能力的动态热定值理论研究 | 梁立凯 |  |  |  |
| 471 | ZR2015EM050 |  | 纯电动汽车驱动与充电一体化混合拓扑优化与控制研究 | 王辉 |  |  |  |
| 472 | ZR2015EM051 |  | 高功率密度内燃机气缸盖非稳态传热机理研究 | 李国祥 |  |  |  |
| 473 | ZR2015EM052 |  | 中小型锅炉烟气污染物联合脱除技术研究 | 李志强 |  |  |  |
| 474 | ZR2015EQ005 |  | 渗流作用下裂隙岩体的流变效应分析研究 | 赵茉莉 |  |  |  |
| 475 | ZR2015EQ009 |  | 基于相场法和分子动力学模拟的沥青结合料低温疲劳断裂机理研究 | 侯越 |  |  |  |
| 476 | ZR2015EQ012 |  | 金属氢化物电子结构、电化学性质及反应式储锂机制的理论研究 | 钱钊 |  |  |  |
| 477 | ZR2015FM001 |  | 物联网网关可信服务与多协议动态可配置关键技术研究 | 贾智平 |  |  |  |
| 478 | ZR2015FM002 |  | 面向智慧城市的轨迹数据建模与应用研究 | 刘洋 |  |  |  |
| 479 | ZR2015FM003 |  | 边不对称IP网络下群智能QoS组播及拥塞控制技术的研究 | 曹叶文 |  |  |  |
| 480 | ZR2015FM007 |  | 服务机器人智能空间的行为知识驱动服务机制 | 田国会 |  |  |  |
| 481 | ZR2015FM008 |  | 面向大数据传输的虚拟覆盖云网络架构及其智能优化算法研究 | 王华 |  |  |  |
| 482 | ZR2015FM009 |  | 低操作电压有机晶体管存储器的低温制备及性能优化 | 王素梅 |  |  |  |
| 483 | ZR2015FM018 |  | 基于光学参量振荡及受激拉曼散射的新型多波长激光器 | 李平 |  |  |  |
| 484 | ZR2015FM026 |  | 空间调制MIMO系统的增强传输与检测技术研究 | 杜正锋 |  |  |  |
| 485 | ZR2015FQ001 |  | 基于数据整合的转录因子和微RNA协同作用的基因调控网络重构的生物信息学方法研究 | 刘治平 |  |  |  |
| 486 | ZR2015FQ016 |  | 基于核密度估计的分布熵优化算法及其在心衰患者心脏电-机械活动复杂性分析中的应用 | 李鹏 |  |  |  |
| 487 | ZR2015GM002 |  | 互联网经济条件下企业跨界成长的机理研究：基于开放价值系统的视角 | 冯文娜 |  |  |  |
| 488 | ZR2015GM003 |  | 融资约束、风险与资产定价研究 | 陈学胜 |  |  |  |
| 489 | ZR2015GM010 |  | 基于语言能力视角的农民工城市融入问题研究：机制、效应及对策 | 张卫国 |  |  |  |
| 490 | ZR2015GM011 |  | 基于创新网络与跨层次分析的企业创新能力评价与构建研究 | 任荣 |  |  |  |
| 491 | ZR2015GM012 |  | 大数据环境下基于客户洞察的网络分析模型与算法研究：以物流客户为例 | 赵培忻 |  |  |  |
| 492 | ZR2015GM015 |  | 协同创新项目治理网络结构风险管控研究 | 丁荣贵 |  |  |  |
| 493 | ZR2015GQ004 |  | 独立董事社会网络对信息获取的影响机理研究 | 周军 |  |  |  |
| 494 | ZR2015GQ005 |  | 我国环境污染影响因素分析与环境污染指标体系研究 | 张雷 |  |  |  |
| 495 | ZR2015HM001 |  | 老年雌性大鼠低活动膀胱发病的外周感觉神经机制 | 张秀琳 |  |  |  |
| 496 | ZR2015HM002 |  | GTPCH1在吸烟促进内皮损伤及动脉粥样硬化斑块形成中的作用和机制研究 | 张文程 |  |  |  |
| 497 | ZR2015HM006 |  | 细胞介素-1家族相关因子与重度子痫前期相关性研究 | 马玉燕 |  |  |  |
| 498 | ZR2015HM012 |  | nuRFP/hTK基因修饰骨髓内皮祖细胞对肺动脉高压及其血管重塑的生物治疗实验研究 | 李大庆 |  |  |  |
| 499 | ZR2015HM016 |  | 基于细胞氧化还原平衡调节的槲寄生中活性成分发现及其对糖尿病并发症的干预研究 | 任冬梅 |  |  |  |
| 500 | ZR2015HM019 |  | 一氧化碳对小鼠骨髓基质干细胞成骨分化的影响 | 宋晖 |  |  |  |
| 501 | ZR2015HM024 |  | Bantam/miR-276a与dFmr1相互作用调控神经可塑性、学习和记忆 | 许顺良 |  |  |  |
| 502 | ZR2015HM027 |  | lncRNA调控Tau蛋白基因表达及其自身转录激活的机制研究 | 任桂杰 |  |  |  |
| 503 | ZR2015HM030 |  | G-CSF经自噬对小鼠脊髓损伤内源性神经再生的作用及机制的研究 | 郭雨霁 |  |  |  |
| 504 | ZR2015HM032 |  | 基于甘草次酸盐介导的肝靶向纳米胶束制剂的制备及相关基础研究 | 翟光喜 |  |  |  |
| 505 | ZR2015HM033 |  | 糖尿病膀胱过度活动症认知和排尿行为干预理论与实证研究 | 王克芳 |  |  |  |
| 506 | ZR2015HM036 |  | 早期胃癌血管生成临界状态促进胃癌发生进展的机制研究 | 周成军 |  |  |  |
| 507 | ZR2015HM038 |  | HMGB1诱导PASMC表型转化在肺血管重构中的作用及分子机制研究 | 王焕亮 |  |  |  |
| 508 | ZR2015HM039 |  | SCARB/NLRP3炎症体调控巨噬细胞焦亡促未干预病变进展机制的研究 | 李瑞建 |  |  |  |
| 509 | ZR2015HM042 |  | αvβ6-Ets1信号环路调控结肠癌恶性生物学行为的分子机制研究 | 彭程 |  |  |  |
| 510 | ZR2015HM043 |  | 卡维地洛对乳腺癌前病变干预机制的实验研究 | 高德宗 |  |  |  |
| 511 | ZR2015HM046 |  | 氯化两面针碱通过JAK2/STAT3通路抑制前列腺癌进展转移的研究 | 阎磊 |  |  |  |
| 512 | ZR2015HM047 |  | lncRNA IKBKB-antisense 活化NF-κB途径促进肺腺癌发生发展的分子机制 | 赵健 |  |  |  |
| 513 | ZR2015HM048 |  | miR-145靶向STAT1基因对肺腺癌干细胞的调控机制 | 岳韦名 |  |  |  |
| 514 | ZR2015HM050 |  | 基于牙源性干细胞的组织工程角膜上皮研发 | 杜立群 |  |  |  |
| 515 | ZR2015HM052 |  | NOD2促进糖尿病心肌病的发生发展及机制研究 | 胡艳艳 |  |  |  |
| 516 | ZR2015HM053 |  | 晚期糖基化终末产物对椎间盘退变中蛋白聚糖降解及炎性细胞浸润作用的机制研究 | 祁磊 |  |  |  |
| 517 | ZR2015HM054 |  | 内皮抑素协同肿瘤抗原特异性DC-T细胞抗肺癌效应的机制研究 | 董晓鹏 |  |  |  |
| 518 | ZR2015HM057 |  | OTUD3调控p53蛋白稳定性在乳腺癌诊断与治疗中的应用基础研究 | 高海东 |  |  |  |
| 519 | ZR2015HM059 |  | 功能性磁共振成像技术用于血管性痴呆早期诊断的研究 | 孟祥水 |  |  |  |
| 520 | ZR2015HM063 |  | 小剂量干扰素α2a弥补索拉非尼治疗肝癌引起的NK细胞肿瘤免疫抑制的实验研究 | 张宗利 |  |  |  |
| 521 | ZR2015HM064 |  | 应激弹性与易感性对癌症患者免疫功能的影响：HPA轴表观遗传调节机制 | 厉萍 |  |  |  |
| 522 | ZR2015HM065 |  | 防治种植体周围炎的唾液特异性基因疫苗的实验研究 | 兰晶 |  |  |  |
| 523 | ZR2015HM066 |  | 食管癌细胞表达FoxP3对调节性T细胞的影响 | 王功朝 |  |  |  |
| 524 | ZR2015HM068 |  | ZEB1调控三阴性乳腺癌血管生成拟态的作用机制研究 | 刘焕涛 |  |  |  |
| 525 | ZR2015HM070 |  | 对肿瘤环境敏感的靶向紫杉醇/阿霉素共递送胶束的构建及评价 | 李凌冰 |  |  |  |
| 526 | ZR2015HM071 |  | 整合素αvβ6活化Kras调控胰腺癌恶性进展的分子机制研究 | 牛卫博 |  |  |  |
| 527 | ZR2015HM074 |  | 骨髓侧群细胞促进1型糖尿病大鼠胰岛再生的机制研究 | 唐宽晓 |  |  |  |
| 528 | ZR2015HM075 |  | IGFBP-7在高血压心血管重构中的作用与分子机制研究 | 邱洁 |  |  |  |
| 529 | ZR2015HM076 |  | 济南市大气细颗粒物污染对足月儿低出生体重影响的流行病学研究 | 杨丽萍 |  |  |  |
| 530 | ZR2015HM079 |  | 以HMBOX1为中心的分子网络在急性淋巴细胞白血病发生发展中的作用及机制探讨 | 陆楠 |  |  |  |
| 531 | ZR2015HM084 |  | 人乳头瘤病毒E6蛋白通过非p53依赖方式逃避细胞周期检验点的机制研究 | 张魏芳 |  |  |  |
| 532 | ZR2015HQ010 |  | 竞争性内源RNA（ceRNAs）在miR-497介导的胰腺癌化疗耐药中的调控作用及机制 | 徐建威 |  |  |  |
| 533 | ZR2015HQ017 |  | 基于“子午流注”理论不同时辰针刺穴位脑功能差异性研究 | 何敬振 |  |  |  |
| 534 | ZR2015HQ018 |  | 自噬相关基因ATG4B作为尤文肉瘤分子标记物及治疗靶点的研究 | 卢群山 |  |  |  |
| 535 | ZR2015HQ020 |  | 乙醛脱氢酶2调控RhoA/ROCK通路在急性心肌梗死心肌胰岛素抵抗中的作用及机制研究 | 边圆 |  |  |  |
| 536 | ZR2015HQ022 |  | microRNA-21调控尤文肉瘤细胞转移能力的作用机制研究 | 张帅 |  |  |  |
| 537 | ZR2015HQ024 |  | 花生四烯酸5-LOX代谢产物在肺癌放射抵抗中的机制研究 | 温芝华 |  |  |  |
| 538 | ZR2015HQ025 |  | Asporin在糖尿病主动脉细胞外基质重构中的分子机制及干预研究 | 于飞 |  |  |  |
| 539 | ZR2015HQ029 |  | KLF2调节平滑肌细胞增殖在糖尿病动脉粥样硬化斑块形成中的作用及机制研究 | 崔晓霈 |  |  |  |
| 540 | ZR2015HZ002 |  | 神经肌肉病的转化医学研究---转化医学专题 | 龚瑶琴 |  |  |  |
| 541 | ZR2015HZ003 |  | 丁酸型益生菌治疗肠易激综合征的转化医学研究--转化医学专题 | 李延青 |  |  |  |
| 542 | ZR2015HZ005 |  | 免疫干预联合介入治疗提高肿瘤治疗效果的转化医学研究--转化医学专题 | 马春红 |  |  |  |
| 543 | ZR2015PB001 |  | 基于间歇增氧调控的人工湿地脱氮强化及微生物机制研究 | 范金林 |  |  |  |
| 544 | ZR2015PB002 |  | 多氯联苯代谢中间体在生物酶BphD作用下的降解机理研究 | 李延伟 |  |  |  |
| 545 | ZR2015PC006 |  | 两种云实属植物中AR抑制剂的发现及抗前列腺癌活性和作用机制研究 | 王小玲 |  |  |  |
| 546 | ZR2015PC020 |  | LGL1调节小脑中浦肯野细胞树突发育的分子机制 | 侯丛哲 |  |  |  |
| 547 | ZR2015PF009 |  | 基于深度卷积网络的机械手工作场景认知研究 | 许庆阳 |  |  |  |
| 548 | ZR2015PH018 |  | 胰腺纤维化过程中整合素αvβ6的表达和作用机制 | 洪建国 |  |  |  |
| 549 | ZR2015PH021 |  | 硝基化脂肪酸/PPARγ通路对阿霉素肾病足细胞保护作用的机制研究 | 刘珊珊 |  |  |  |
| 550 | ZR2015PH022 |  | TSLP/Stat3/PKR信号通路调控自噬参与哮喘气道重塑的作用机制研究 | 吴金香 |  |  |  |
| 551 | ZR2015PH023 |  | 氮化脂肪酸OA-NO2对人膀胱感觉功能的调节作用及可能机制的研究 | 邵光峰 |  |  |  |
| 552 | ZR2015PH036 |  | 多巴胺对机械通气所致肺损伤的保护作用及机制研究 | 杨晓玫 |  |  |  |
| 553 | ZR2015PH037 |  | miR-124对百草枯诱导帕金森病小鼠模型及MN9D细胞calpain/cdk5途径的调节作用 | 吕园 |  |  |  |
| 554 | ZR2015PH038 |  | mir-124通过调节靶基因SOX9的表达影响肺腺癌细胞的增殖活性以及迁移和侵袭能力 | 王晓映 |  |  |  |
| 555 | ZR2015PH041 |  | 双激光在糖尿病牙周炎治疗中的作用及机制研究 | 王福芳 |  |  |  |
| 556 | ZR2015PH047 |  | 白念珠菌ERG11基因G487T和T916C等位基因纯和突变株构建及与唑类耐药关系的研究 | 赵杰 |  |  |  |
| 557 | ZR2015PH049 |  | 山东地区耐碳青霉烯类肠杆菌科细菌多重耐药及传播机制研究 | 李伟 |  |  |  |
| 558 | ZR2015PH052 |  | MIF/AMPK信号通路在肥胖抑制七氟烷心肌保护效应中的作用 | 李亮 |  |  |  |
| 559 | ZR2015QZ05 |  | 碳纤维复合材料雷击损伤及其防护研究---前瞻性专题 | 贾玉玺 |  |  |  |
| 560 | JQ201501 |  | 图与超图的极值问题 | 王光辉 |  |  |  |
| 561 | JQ201502 |  | 实验粒子物理 | 马连良 |  |  |  |
| 562 | JQ201505 |  | 金属有机化学 | 徐政虎 |  |  |  |
| 563 | JQ201511 |  | 月球与行星科学 | 凌宗成 |  |  |  |
| 564 | JQ201513 |  | 岩土力学与岩土工程 | 薛翊国 |  |  |  |
| 565 | JQ201514 |  | 固废能源/资源转化中的关键机制解析与应用 | 王文龙 |  |  |  |
| 566 | JQ201517 |  | 靶向G蛋白偶联受体和磷酸酶的药理学研究 | 孙金鹏 |  |  |  |
| 567 | JQ201519 |  | 脂代谢异常与血管损伤和重构 | 张群业 |  |  |  |
| 568 | JQ201601 |  | 高能核物理理论 | 高建华 |  |  |  |
| 569 | JQ201603 |  | 复杂化学体系的激发态动力学 | 马玉臣 |  |  |  |
| 570 | JQ201605 |  | 减数分裂 | 张亮然 |  |  |  |
| 571 | JQ201611 |  | 高风险岩溶隧道突水突泥机理与灾害控制 | 李利平 |  |  |  |
| 572 | JQ201614 |  | 三维视频处理与通信 | 元辉 |  |  |  |
| 573 | ZR2016AB06 |  | 地球再入/外行星进入飞行器高温流场热辐射特性建模研究 | 王京盈 |  |  |  |
| 574 | ZR2016AM08 |  | 强化采油数值模拟新方法研究和应用 | 李长峰 |  |  |  |
| 575 | ZR2016AM16 |  | 组合强子化机制的进一步研究 | 姚涛 |  |  |  |
| 576 | ZR2016AM20 |  | Strum-Liouville谱理论中势函数与权函数极值问题的研究 | 解兵 |  |  |  |
| 577 | ZR2016AM26 |  | 基于并行机器学习算法的LAMOST光谱红移自动测量系统研究 | 张立 |  |  |  |
| 578 | ZR2016AM28 |  | 面向现代应用的网络最小割问题的近似算法与近似困难性研究 | 张鹏 |  |  |  |
| 579 | ZR2016AP01 |  | 非自治随机分数阶发展方程的全局动力学性态及其算法 | 卢红 |  |  |  |
| 580 | ZR2016AP03 |  | 椭圆曲线BSD猜想问题研究 | 翟帅 |  |  |  |
| 581 | ZR2016AP08 |  | 载能离子束辐照制备中红外二维光波导的特性研究 | 程亚洲 |  |  |  |
| 582 | ZR2016AP13 |  | 基于微波观测的临边耀斑事件中磁场的诊断研究 | 武昭 |  |  |  |
| 583 | ZR2016AQ05 |  | Gromov-Witten不变量亏格-1的Virasoro猜想 | 王新 |  |  |  |
| 584 | ZR2016AQ10 |  | G-布朗运动驱动的随机微分方程及其应用 | 王法磊 |  |  |  |
| 585 | ZR2016AQ11 |  | 非线性随机分析中的鞅问题及其应用 | 李欣鹏 |  |  |  |
| 586 | ZR2016AQ13 |  | 正倒向随机控制问题与随机微分博弈问题研究及其应用 | 聂天洋 |  |  |  |
| 587 | ZR2016AQ15 |  | 平移卷积和的谱分解及其应用的研究 | 孙庆峰 |  |  |  |
| 588 | ZR2016AQ16 |  | 小尺度日冕极紫外波的观测研究 | 郑瑞生 |  |  |  |
| 589 | ZR2016BB36 |  | 大气中挥发性含氧有机物成核机制的研究 | 赵海亮 |  |  |  |
| 590 | ZR2016BM03 |  | 过渡金属(钴、铁、锰或镍) 碳酸盐-氧化石墨烯纳米复合电极的表界面活性或表界面储锂机制的研究 | 沈强 |  |  |  |
| 591 | ZR2016BM13 |  | 蛋白氧连接乙酰葡糖胺-6-磷酸修饰的检测及功能研究 | 刘现伟 |  |  |  |
| 592 | ZR2016BM16 |  | 集化疗与光动力治疗协同作用的多功效光敏剂的合成及生物活性研究 | 刘伟 |  |  |  |
| 593 | ZR2016BM32 |  | SnO2基分级多孔结构复合微/纳气敏材料的制备及其在调制变温模式下对易挥发有机物的高选择性检测 | 马希骋 |  |  |  |
| 594 | ZR2016BP08 |  | 智能纳米化学驱油剂作用机理研究 | 张恒 |  |  |  |
| 595 | ZR2016BQ04 |  | 铋系同质结光催化剂的制备及构效关系探究 | 李海平 |  |  |  |
| 596 | ZR2016BQ09 |  | 基于锆（Zr）和钨(W)的碳/氧化物团簇的贵金属模拟：理论计算与实验研究 | 程世博 |  |  |  |
| 597 | ZR2016BQ11 |  | 通过多级自组装构筑多色彩发光超分子凝胶 | 许兴东 |  |  |  |
| 598 | ZR2016BQ22 |  | 基于晶面依赖特性的氯氧化铁光电化学产氢性能研究 | 夏玉国 |  |  |  |
| 599 | ZR2016BQ29 |  | 畜禽粪便好氧堆肥化氧化亚氮的产生机制与动力学模型的研究 | 曾阳 |  |  |  |
| 600 | ZR2016BQ42 |  | 肿瘤糖蛋白CCL5的精准鉴定及其与硫酸乙酰肝素的作用机制研究 | 马再超 |  |  |  |
| 601 | ZR2016CM01 |  | 利用黄樟素氧化物研究组蛋白甲基转移酶G9a控制骨髓间充质干细胞向5-羟色胺神经元分化的机制 | 苏乐 |  |  |  |
| 602 | ZR2016CM02 |  | 钾离子通道离子传输机制的多尺度计算模拟研究 | 宋晨 |  |  |  |
| 603 | ZR2016CM03 |  | 大肠杆菌动态控制基因回路的系统化构建及在代谢工程中的应用研究 | 刘怀伟 |  |  |  |
| 604 | ZR2016CM05 |  | 玉米叶发育调控基因NLS2的分离及其功能研究 | 李坤朋 |  |  |  |
| 605 | ZR2016CM06 |  | 牡蛎壳粉对沉积物中氮、磷的双向调节机制 | 葛长字 |  |  |  |
| 606 | ZR2016CM13 |  | 小鼠p204抗肿瘤免疫的信号通路和分子机制 | 时永香 |  |  |  |
| 607 | ZR2016CM50 |  | AR信号通路在rs339331导致前列腺癌风险中的作用及其机制研究 | 黄启来 |  |  |  |
| 608 | ZR2016CP06 |  | 通过16S rRNA宏菌组分析鉴别仿刺参烂皮病表皮菌群构成变化 | 杨亿 |  |  |  |
| 609 | ZR2016CP10 |  | 松江鲈肌酸激酶creatine kinase的免疫功能研究 | 刘莹莹 |  |  |  |
| 610 | ZR2016CQ07 |  | 蛋白酪氨酸磷酸酶催化活性中心第二层氨基酸在催化和底物特异性中的功能研究 | 肖鹏 |  |  |  |
| 611 | ZR2016CQ18 |  | G蛋白糖基化在狂犬病病毒免疫逃逸中的作用机制研究 | 郑学星 |  |  |  |
| 612 | ZR2016CQ22 |  | N-乙酰葡萄糖胺修饰调节蜕皮激素受体功能的分子机制 | 董杜鹃 |  |  |  |
| 613 | ZR2016DB13 |  | 典型贝类对人工湿地系统中氮循环的影响机制研究 | 赵聪聪 |  |  |  |
| 614 | ZR2016DM18 |  | 神经激肽B在星斑川鲽生殖内分泌激素调控中的作用研究 | 刘洪展 |  |  |  |
| 615 | ZR2016DP03 |  | 利用冕流波观测推测延伸日冕磁场 | 于惠 |  |  |  |
| 616 | ZR2016DQ10 |  | 太阳风初始流动和局地性质的分源区观测研究 | 付辉 |  |  |  |
| 617 | ZR2016EEB26 |  | 能源微藻与微生物燃料电池在处理餐厨垃圾厌氧消化液中的相互作用机理研究 | 侯庆杰 |  |  |  |
| 618 | ZR2016EEM03 |  | 疲劳荷载作用下超高韧性水泥基复合材料桥面连续结构的耐久性损伤机理研究 | 孙仁娟 |  |  |  |
| 619 | ZR2016EEM07 |  | 新型可更换钢结构-复合墙板连接节点的抗震性能与设计方法 | 侯和涛 |  |  |  |
| 620 | ZR2016EEM08 |  | 基于全局同步脉宽调制的分布式并网逆变器优化设计与协调控制技术 | 高峰 |  |  |  |
| 621 | ZR2016EEM11 |  | 新型低速大转矩游标混合电机系统研究 | 杨玉波 |  |  |  |
| 622 | ZR2016EEM17 |  | 蓄热耦合分步变氛围的CO脱硝过程及其协同机理研究 | 王志强 |  |  |  |
| 623 | ZR2016EEM21 |  | 预应力HB-FRP板加固钢筋混凝土梁的界面疲劳及寿命预测理论 | 张峰 |  |  |  |
| 624 | ZR2016EEM25 |  | 高能电脉冲辅助镁合金板材无模单点渐进成形机理研究 | 高军 |  |  |  |
| 625 | ZR2016EEM26 |  | 基于余热回收利用的喷射器内含不凝气体的蒸汽冷凝换热机理研究 | 田茂诚 |  |  |  |
| 626 | ZR2016EEM31 |  | 复杂截面结构高速列车铝合金车体焊接变形多参数耦合机制研究 | 于奎刚 |  |  |  |
| 627 | ZR2016EEM35 |  | 侧风下超大型湿式冷却塔利用雨区淋水势能增效的机理研究 | 高明 |  |  |  |
| 628 | ZR2016EEM38 |  | 大尺度受限空间沸腾换热特性研究 | 王乃华 |  |  |  |
| 629 | ZR2016EEM44 |  | 耦合传热过程特性研究及表面余热回收装置的优化设计 | 杜文静 |  |  |  |
| 630 | ZR2016EEM50 |  | 硫化改性零价铁协同弱磁场加速水体中重金属离子去除机理研究 | 许春华 |  |  |  |
| 631 | ZR2016EEQ01 |  | 复杂页岩气储层中节理岩体水压致裂机理的试验及数值模拟研究 | 李勇 |  |  |  |
| 632 | ZR2016EEQ14 |  | 收水区域空气流场的演化与重构对高位塔热力性能的影响机制 | 赵元宾 |  |  |  |
| 633 | ZR2016EMM14 |  | 核壳结构SmCo5/α-Fe(Co)各向异性纳米复合磁体的制备研究 | 韩广兵 |  |  |  |
| 634 | ZR2016EMM15 |  | 透明质酸寡糖修饰的胶原蛋白纳米纤维仿生细胞外基质及其用于组织工程小血管构建的研究 | 陈宗刚 |  |  |  |
| 635 | ZR2016EMM16 |  | 高铁车体用高性能碳纤维的快速化生产工艺与结构性能研究 | 于美杰 |  |  |  |
| 636 | ZR2016EMM18 |  | 离子导体硅酸锂改性Li2ZnTi3O8负极材料的电化学性能及改性机理研究 | 伦宁 |  |  |  |
| 637 | ZR2016EMM20 |  | 基于异质结构生长调控的上转换发光材料及其性能研究 | 周广军 |  |  |  |
| 638 | ZR2016FB07 |  | 具有更一般不确定性和未知性非线性系统的全局时变/不连续输出反馈控制设计 | 满永超 |  |  |  |
| 639 | ZR2016FB23 |  | 具有GaN插入层的大功率碳化硅光导开关制备及其性能研究 | 徐化勇 |  |  |  |
| 640 | ZR2016FM03 |  | 纳米光致聚合物复合型光子晶体的全息制备及光学特性研究 | 杨修伦 |  |  |  |
| 641 | ZR2016FM05 |  | 基于互联网与医院本地大数据融合的复杂疾病演化建模及预测研究 | 陈竹敏 |  |  |  |
| 642 | ZR2016FM12 |  | 基于海量网络图像的三维建模 | 汪云海 |  |  |  |
| 643 | ZR2016FM20 |  | 计算机视觉底层特征表示及显著性检测方法的改进 | 韩爱丽 |  |  |  |
| 644 | ZR2016FM22 |  | 认证加密算法研究 | 张国艳 |  |  |  |
| 645 | ZR2016FM24 |  | 冷链物流废热制冷系统双层预测控制研究 | 王雷 |  |  |  |
| 646 | ZR2016FM29 |  | 智能感知空间中基于层次化综合质量指标的上下文不确定性处理关键技术研究 | 许宏吉 |  |  |  |
| 647 | ZR2016FM44 |  | 基于激励源谐波感知概率模型的乐音多基频估计方法研究 | 刘若伦 |  |  |  |
| 648 | ZR2016FM46 |  | 燃煤电厂不同粒径细颗粒物分形扩散控制及多重分形研究 | 乔威 |  |  |  |
| 649 | ZR2016FQ22 |  | 基于嵌入式程序分析的栈空间优化技术研究 | 赵梦莹 |  |  |  |
| 650 | ZR2016GB02 |  | 中日城市老年人长期护理需求现状及相关因素结构关系的比较研究 | 孔凡磊 |  |  |  |
| 651 | ZR2016GB10 |  | 考虑个体异质性下的山东省环境效率测度及影响因素分析 | 杜克锐 |  |  |  |
| 652 | ZR2016GM11 |  | 供给侧改革与制造业企业的信息化和服务化转型 | 杨蕙馨 |  |  |  |
| 653 | ZR2016GM22 |  | 非关税措施、贸易成本与山东省出口三元边际的关联机制研究 | 梁俊伟 |  |  |  |
| 654 | ZR2016GM24 |  | 房地产周期与土地资源配置的经济效应 | 侯麟科 |  |  |  |
| 655 | ZR2016GM25 |  | 制度与合作行为的协同演进研究 | 韦倩 |  |  |  |
| 656 | ZR2016GQ02 |  | 基于离散选择实验的慢性病患者就医选择偏好及效果预测研究 | 王海鹏 |  |  |  |
| 657 | ZR2016HB01 |  | 心肌成纤维细胞通过外泌体microRNA参与糖尿病心肌病发病的机制研究 | 吕林懋 |  |  |  |
| 658 | ZR2016HB02 |  | 可载药的三元复合钙硅基自固化材料的制备及其治疗骨缺损的基础研究 | 郭永园 |  |  |  |
| 659 | ZR2016HB03 |  | 靶向于TROP2的5-氟尿嘧啶pH敏感脂质体递药系统的构建及对宫颈癌的作用研究 | 刘婷 |  |  |  |
| 660 | ZR2016HB11 |  | Nox4型NADPH氧化酶调控EphB4在移植静脉桥动脉化过程中的作用及机制研究 | 颜凤 |  |  |  |
| 661 | ZR2016HB13 |  | 整合素αvβ6在结肠癌干细胞向高侵袭性结肠癌细胞分化中的作用研究 | 高会杰 |  |  |  |
| 662 | ZR2016HB14 |  | ARID1A基因在输卵管起源的卵巢低级别浆液性癌发生发展作用的功能研究 | 李杰 |  |  |  |
| 663 | ZR2016HB16 |  | 抑癌基因ZHX2抑制HBV转录和复制的作用及分子机制研究 | 武专昌 |  |  |  |
| 664 | ZR2016HB23 |  | 基于PI3K/AKT/mTOR和MAPK/ERK通路介导的自噬在化疗药抗肿瘤中的作用机制 | 王燕燕 |  |  |  |
| 665 | ZR2016HB26 |  | 新型CDC25B-CDK2/Cyclin A相互作用调控分子的发现及作用机制研究 | 宋宇宁 |  |  |  |
| 666 | ZR2016HB31 |  | 线粒体动态平衡在多囊卵巢综合征中的作用机制 | 刘晓满 |  |  |  |
| 667 | ZR2016HB34 |  | meteorin样蛋白通过激活WNT/β-catenin通路调控胰岛β细胞数量的作用机制研究 | 胡文超 |  |  |  |
| 668 | ZR2016HB35 |  | 血管紧张素2型受体激动剂Compound 21通过调控巨噬细胞极化改善骨骼肌微循环胰岛素抵抗的机制研究 | 闫飞 |  |  |  |
| 669 | ZR2016HB37 |  | DYRK1A调节IRS-2信号通路的机制及其在AD胰岛β细胞中的作用研究 | 卢梅 |  |  |  |
| 670 | ZR2016HB38 |  | 小脑Scn8a基因突变对小鼠孤独症行为的影响及分子机制研究 | 杨小凡 |  |  |  |
| 671 | ZR2016HB41 |  | NBS1基因突变及表达异常在原发性肝癌发生发展中的意义 | 王岩 |  |  |  |
| 672 | ZR2016HB49 |  | 大气污染精准暴露测量及其健康效应评估的因果推断研究 | 刘铱 |  |  |  |
| 673 | ZR2016HB62 |  | 肠上皮细胞PMP22表达改变介导腹泻型IBS肠屏障损伤的机制研究 | 王鹏 |  |  |  |
| 674 | ZR2016HB63 |  | 卵巢子宫内膜异位症的细胞起源研究 | 袁增 |  |  |  |
| 675 | ZR2016HB68 |  | IKKi促进食管鳞癌中心体扩增的作用及分子机制研究 | 王建波 |  |  |  |
| 676 | ZR2016HB69 |  | 基于IL6/STAT3信号通路探讨激素难治性前列腺癌干性相关耐药机制及天然萜类化合物的干预研究 | 刘永青 |  |  |  |
| 677 | ZR2016HB71 |  | 抑癌基因Pdcd4调控DKK1表达在间充质干细胞成骨分化及多发性骨髓瘤中的作用及机制研究 | 姜杨 |  |  |  |
| 678 | ZR2016HM01 |  | C3a受体促动脉粥样硬化的机制研究 | 安贵鹏 |  |  |  |
| 679 | ZR2016HM02 |  | RGC-32对胎盘滋养层细胞生物学功能的影响及与子痫前期发病关系的研究 | 王庆杰 |  |  |  |
| 680 | ZR2016HM03 |  | 干扰素诱导蛋白p204调控小鼠缺血再灌注肾损伤的研究 | 唐伟 |  |  |  |
| 681 | ZR2016HM04 |  | SIRT1在糖尿病心肌脂质代谢紊乱中的作用及调控机制研究 | 王博 |  |  |  |
| 682 | ZR2016HM06 |  | E3泛素连接酶TRIM4在诱导肝细胞癌索拉非尼耐药中的作用及分子机制研究 | 智绪亭 |  |  |  |
| 683 | ZR2016HM14 |  | miR-142-5p靶向PTEN/PI3K/Akt信号通路在实验性自身免疫性葡萄膜炎病理机制中的作用 | 崔彦 |  |  |  |
| 684 | ZR2016HM18 |  | 宫颈癌中“HPV E7-CIP2A-自噬”反馈环路的形成机制 | 王晓 |  |  |  |
| 685 | ZR2016HM24 |  | 肿瘤坏死因子相关凋亡诱导配体/死亡受体5通路在肥胖促动脉粥样硬化形成中的作用和机制研究 | 王建丽 |  |  |  |
| 686 | ZR2016HM27 |  | 大黄素调控ILK通路诱导子宫内膜异位症发生MET的作用及机制研究 | 刘培淑 |  |  |  |
| 687 | ZR2016HM33 |  | H2S调节神经元自噬在新生小鼠缺氧缺血性脑损伤中的作用及其机制研究 | 刘德祥 |  |  |  |
| 688 | ZR2016HM37 |  | SMS通过前列腺癌细胞外体lncRNAs对巨噬细胞分化及功能的作用机制研究 | 邢召全 |  |  |  |
| 689 | ZR2016HM38 |  | GADD45A基因在卵巢癌中的生物学功能及分子机制 | 苑存忠 |  |  |  |
| 690 | ZR2016HM42 |  | 基于空间流行病学方法的肥城食管癌高发危险因素研究 | 刘云霞 |  |  |  |
| 691 | ZR2016HM48 |  | NEK6调控PASMCs增殖在低氧肺动脉高压中的作用及机制 | 吴大玮 |  |  |  |
| 692 | ZR2016HM50 |  | 长链非编码RNA HIF1α-AS1在腹主动脉瘤中的分子机制与临床应用研究 | 庞昕焱 |  |  |  |
| 693 | ZR2016HM51 |  | 肠神经系统G蛋白偶联雌激素受体GPER表达调控及其参与慢性传输型便秘的机制 | 薛冰 |  |  |  |
| 694 | ZR2016HM53 |  | 3D打印构建载普伐他汀磷酸钙组织工程骨的材料学性能和生物相容性研究 | 李玉华 |  |  |  |
| 695 | ZR2016HM64 |  | 用于HbA1c特异性检测的电化学生物传感器研究 | 王保珍 |  |  |  |
| 696 | ZR2016HM67 |  | 基于Wnt与NF-κB信号通路交互串话在血管重构中的分子机制探讨PS-341对PPHN的作用研究 | 王一彪 |  |  |  |
| 697 | ZR2016HM68 |  | P97介导的线粒体蛋白质量控制在癫痫神经元损伤中的作用 及机制研究 | 曹丽丽 |  |  |  |
| 698 | ZR2016HM71 |  | ZIP8(SLC39A8)抑制HCV对细胞的感染能力及其分子机制研究 | 张莲英 |  |  |  |
| 699 | ZR2016HM74 |  | 一种弓形虫特殊激酶活性蛋白ROP38的功能研究 | 何深一 |  |  |  |
| 700 | ZR2016HM75 |  | 基于病毒序列与环境因素的山东省肾综合征出血热时空演变规律研究 | 李秀君 |  |  |  |
| 701 | ZR2016HM79 |  | Sohlh2调节miR-149在精子发生中的作用及机制的研究 | 高青 |  |  |  |
| 702 | ZR2016HM80 |  | miRNA-29b基因修饰的exosome包载多西他赛的抗肺癌作用研究 | 张在云 |  |  |  |
| 703 | ZR2016HP01 |  | TRPC5通道在高血压心肌肥厚中的作用及其信号转导通路研究 | 李娜 |  |  |  |
| 704 | ZR2016HP07 |  | 纳米金靶向复合体Anti-ITGB6-GNP在胰腺癌诊疗中的应用基础研究 | 高超 |  |  |  |
| 705 | ZR2016HP09 |  | 新型免疫负调控分子TIPE2在原因不明复发性流产中对蜕膜巨噬细胞的功能调控作用 | 夏铭笛 |  |  |  |
| 706 | ZR2016HP19 |  | NETs在桥本氏甲状腺炎发病机制中的作用及其机制研究 | 肖芳 |  |  |  |
| 707 | ZR2016HP21 |  | Rac1信号通路在子痫前期发病中的作用及机制研究 | 范明华 |  |  |  |
| 708 | ZR2016HP22 |  | 血清长链非编码RNAs作为宫颈癌诊断标志物的实验及临床研究 | 刘京康 |  |  |  |
| 709 | ZR2016HP25 |  | 周期性牵张力诱导大鼠骨髓间充质干细胞成骨分化过程中miRNA表达谱分析及miR-503-5p的功能和作用机制研究 | 刘洪 |  |  |  |
| 710 | ZR2016HP36 |  | PGF2α-FP轴在糖尿病血管内膜新生中的作用及机制研究 | 闫红丹 |  |  |  |
| 711 | ZR2016HP43 |  | Lici诱导脉络膜黑色素瘤细胞凋亡的分子机制研究 | 赵晓斐 |  |  |  |
| 712 | ZR2016HQ01 |  | 基于原因别风险模型的农村自杀风险评估与干预策略研究 | 孙龙 |  |  |  |
| 713 | ZR2016HQ13 |  | GPR124介导的自噬调控在糖尿病肾病足细胞损伤中的作用 | 王晓杰 |  |  |  |
| 714 | ZR2016HQ19 |  | SLC33A1通过BMP信号通路介导遗传性痉挛性截瘫发生的作用机制研究 | 孙文杰 |  |  |  |
| 715 | ZR2016HQ24 |  | ALDH通过维甲酸信号通路调控宫颈癌干细胞顺铂耐药的分子机制研究 | 刘树艳 |  |  |  |
| 716 | ZR2016HQ29 |  | Period 2基因过表达对小鼠心肌梗死后心室重构的作用及机制研究 | 孙媛媛 |  |  |  |
| 717 | ZR2016HQ31 |  | E3泛素连接酶β-TRCP介导急性髓性白血病耐药的机制研究 | 刘娜 |  |  |  |
| 718 | ZR2016HQ36 |  | 利用MRL/lpr狼疮小鼠模型研究S1pr1基因在系统性红斑狼疮发病中的作用及机制 | 辛倩 |  |  |  |
| 719 | ZR2016HQ37 |  | 植物同源指蛋白11调控银屑病角质形成细胞炎性微环境的作用和机制研究 | 李政君 |  |  |  |
| 720 | ZR2016HQ38 |  | MiR-601/FAM60A在多囊卵巢综合征颗粒细胞超生理分泌AMH中的作用机制研究 | 赵世刚 |  |  |  |
| 721 | ZR2016HQ42 |  | IL-33调控NF-κB信号通路在乙型肝炎重症化中的作用及机制研究 | 高帅 |  |  |  |
| 722 | ZR2016HQ44 |  | 雌激素受体通过TRPS1影响乳腺癌细胞迁移侵袭能力的研究 | 苏鹏 |  |  |  |
| 723 | ZR2016HQ47 |  | IL-17/IL-17Rs信号通路在原发性卵巢功能不全中的作用及其机制研究 | 焦雪 |  |  |  |
| 724 | ZR2016HZ01 |  | 神经肌肉病的转化医学研究---转化医学专题 | 龚瑶琴 |  |  |  |
| 725 | ZR2016QZ002 |  | 抗肿瘤化合物埃博霉素及其糖苷化合物的异源高效合成研究——领军人才前瞻性研究专题 | 李越中 |  |  |  |
| 726 | ZR2016QZ005 |  | 纳米AlN颗粒网状骨架构筑与高耐热超高强铝合金的创制---领军人才前瞻性研究专题 | 刘相法 |  |  |  |
| 727 | ZR2016QZ008 |  | ITP中血小板自身抗体介导的非Fc受体依赖的发病机制研究--领军人才前瞻性研究专题 | 侯明 |  |  |  |

说明：1、项目状态分为以下3种：

正常在研，指未到项目立项终止时间，正常执行；

提前结题，指未到项目立项终止时间，已办理结题；

延期，指已过项目立项终止时间，尚未结题；

2、延期项目须注明延期原因

3、工作建议：对基金评审、立项、管理等各个环节的工作建议