

河北工程大学纵向科研项目经费建账通知单

2019 年第35号

单位：万元

项目来源	河北省科技厅（河北省自然科学基金）		项目级别	国家级（） 省部级（ <input checked="" type="checkbox"/> ） 市厅级（）			是否开过发票	是（） 否（）	
序号	科研项目对照码	项目负责人	工号	项目名称	到款经费	间接经费		所属学院	联系电话
						小计	其中绩效支出		
1	A2019402043	李志新		两自由度自激SD振子的非光滑动力学研究	10.0	0.5	0	数理科学与工程学院	
2	B2019402082	郭增彩		自支撑过渡金属硫化物(MxSy)@PANI/多孔碳纳米纤维复合电极的构建及其柔性超级电容性能研究	10.0	0.5	0	材料科学与工程学院	
3	C2019402344	乐秀虎		南方根结线虫脂肪酸与视黄醇结合蛋白Mi-FAR-1调控寄主植物抗性的机理研究	10.0	0.5	0	园林与生态工程学院	
4	D2019402055	徐博会		煤系隐晶质石墨结构有序度及其成矿控制因素研究	10.0	0.5	0	地球科学与工程学院	
5	D2019402067	宋宏利		基于面向对象及物候序列特征加权的黑龙港流域农作物精细分类研究	10.0	0.5	0	矿业与测绘工程学院	
6	D2019402151	武海霞		节水灌溉条件下浊漳河流域的水循环机理研究	10.0	0.5	0	水利水电学院	
7	D2019402235	索梅芹		基于节水效益的城市水资源系统不确定性动态规划模型研究	10.0	0.5	0	水利水电学院	

8	E2019402102	李书芳		新型反弧阶梯溢流坝水力特性研究	10.0	0.5	0	水利水电学院	
9	E2019402361	刘剑		油页岩原位热解对采区地下水赋存环境影响研究	10.0	0.5	0	水利水电学院	
10	E2019402395	石华旺		玻璃纤维增强塑料夹砂管涵力学特性及其疲劳损伤机理研究	10.0	0.5	0	土木工程学院	
11	E2019402468	王利书		华北地区秸秆还田下土壤-作物水分转移过程的同位素示踪研究	10.0	0.5	0	水利水电学院	
12	F2019402063	刘秀红		亚波长复合波导光栅结构的可控设计及其集成光学传感器研究	10.0	0.5	0	数理科学与工程学院	
13	F2019402078	张艳萍		基于蛋白质序列全面特征的蛋白质与DNA相互作用研究及机器学习预测	10.0	0.5	0	数理科学与工程学院	
14	F2019402206	张龙		低空域认知群飞无人机自组网机会路由与多维资源协同优化	10.0	0.5	0	信息与电气工程学院	
15	F2019402240	赵继军		弹性光网络距离自适应调制频谱优化机制研究	10.0	0.5	0	信息与电气工程学院	
16	A2019402211	徐涛		一类无限可解群的自同构研究	6.0	0.3	0	数理科学与工程学院	

17	B2019402020	朱正		混合价态金属有机框架化合物(MOFs)的设计合成及电催化还原CO ₂ 的机理研究	6.0	0.3	0	材料科学与工程学院	
18	C2019402114	朱阵		blaCTX-M基因在鸡源致病性大肠杆菌传播机制研究	6.0	0.3	0	生命科学与食品工程学院	
19	C2019402120	崔国林		转录调节因子GreA/B对肠炎沙门菌致病力影响研究	6.0	0.3	0	生命科学与食品工程学院	
20	C2019402141	王珍		雌激素受体GPER通过细胞骨架调节乳腺肿瘤细胞功能研究	6.0	0.3	0	医学院	
21	C2019402255	吴瑞刚		苹果MdMYB59在盐胁迫应答中的功能研究	6.0	0.3	0	园林与生态工程学院	
22	C2019402261	刘玉芳		基于表观遗传修饰研究滩羊KRT71基因表达调控模式	6.0	0.3	0	园林与生态工程学院	
23	C2019402293	刘荐男		Francisella-like共生菌在钝刺血蜱生殖和发育中的功能及调控研究	6.0	0.3	0	园林与生态工程学院	
24	C2019402314	左力辉		FRO基因调控金叶榆黄叶复绿分子机理探究	6.0	0.3	0	园林与生态工程学院	
25	C2019402343	李楠洋		野生茄子AP2/ERF类候选基因 StPTI5抗黄萎病功能研究	6.0	0.3	0	园林与生态工程学院	

26	C2019402379	李腾飞		四环素类抗生素分子印迹-表面等离子共振传感器的构建与识别机理研究	6.0	0.3	0	生命科学与食品工程学院	
27	C2019402430	王素娜		甜瓜根系分泌物中化感物质与镰孢枯萎菌的互作关系研究	6.0	0.3	0	生命科学与食品工程学院	
28	D2019402045	刘飞		变化环境下黑龙洞泉域地下水水化学形成机理研究	6.0	0.3	0	水利水电学院	
29	D2019402181	李神勇		富锂高铝粉煤灰浸出液铝锂共沉淀回收过程机理研究	6.0	0.3	0	地球科学与工程学院	
30	D2019402216	边凯		邯邢矿区深部煤层带压开采断层突水预警信息研究	6.0	0.3	0	地球科学与工程学院	
31	D2019402238	王艳楠		太行-吕梁山中生代以来的剥露过程:来自山西霍山的磷灰石裂变径迹年代学约束	6.0	0.3	0	地球科学与工程学院	
32	E2019402076	闫磊		基于超定量取样法的非一致性洪水频率分析理论与方法研究	6.0	0.3	0	水利水电学院	
33	E2019402086	郭同来		高炉风口混合喷吹煤粉和废轮胎颗粒的数值模拟研究	6.0	0.3	0	材料科学与工程学院	
34	E2019402183	赵丽洁		串联隔震体系迟滞非线性模型建立及时变、非线性参数识别研究	6.0	0.3	0	土木工程学院	

35	E2019402213	姜越		新型3D打印石墨烯基凝胶的制备及其电化学性能研究	6.0	0.3	0	材料科学与工程学院	
36	E2019402256	胡宝文		典型断面洞室围岩在全应力-应变路径下的力学行为特征研究	6.0	0.3	0	水利水电学院	
37	E2019402312	郭菲		基于矢量键合图的多能域柔性并联机器人系统动力学性能研究	6.0	0.3	0	机械与装备工程学院	
38	E2019402410	徐宇峰		A2-OSA污泥减量工艺高效除磷机制研究	6.0	0.3	0	能源与环境工程学院	
39	E2019402432	樊晶晶		漳河上游基流演变对变化环境的响应规律研究	6.0	0.3	0	水利水电学院	
40	E2019402433	王艳辉		纳米贝氏体轴承钢中马/贝相变顺序及其协调生长机理对组织和性能的影响	6.0	0.3	0	机械与装备工程学院	
41	F2019402351	席思星		基于全光调控矢量光场的光学图像加密技术基础研究	6.0	0.3	0	数理科学与工程学院	
42	F2019402419	耿华		异质多智能体系统的一致性问题的研究	6.0	0.3	0	信息与电气工程学院	
43	F2019402428	申超		面向大数据应用的云计算中心性能分析与预测方法研究	6.0	0.3	0	信息与电气工程学院	

44	H2019402360	梁超		肠道内BDNF介导不同腧穴调节肠运动效应差异的机制研究	6.0	0.3	0	医学院	
45	H2019402469	侯鑫		TRPC6介导的自噬在肾脏缺血再灌注损伤中的作用及机制研究	6.0	0.3	0	医学院	
46	F2018402285	牛红亚		D2018402149河北省典型城市重污染成因机制与主控因子分析	10.0	0	0	地球科学与工程学院	
47	D2018402149	王华英		F2018402285基于宽带光源的数字全息实时高分辨可视化检测技术	20.0	0	0	数理科学与工程学院	
合计					360.0	16.5	0.0		
科学技术研究院 意见		同 意							
备注		负责人（签字）： 公章 2019年9月30日							