

辽宁省科学技术厅文件

辽科办发〔2021〕48号

关于公布省自然科学基金、博士科研启动基金计划项目结题验收情况的通知

各有关单位：

按照《关于组织开展辽宁省自然科学基金、博士科研启动基金项目结题验收工作的通知》要求，现将辽宁省自然科学基金、博士科研启动基金计划项目结题验收结果下发给你们，请按照《辽宁省科技计划管理办法》等有关规定，做好项目后续相关管理工作。

对于不通过验收的项目负责人三年内不得承担任何类别辽宁省科技计划项目。对于验收不合格项目较多的初审推荐单位视情况减少下一年度项目推荐数量。

对于此次申请延期的项目延期时间统一截止到2021年12月20日。

附件：1.通过验收项目明细表

2.不通过验收项目明细表

3.延期项目明细表

辽宁省科学技术厅

2021年8月23日

(此件依申请公开)

附件1

通过验收项目明细表

序号	项目编号	项目名称	项目负责人	承担单位
1	20180550240	油基纳米Fe ₃ O ₄ 磁流体冷却变压器损耗及热问题研究	井永腾	沈阳工业大学
2	20180520022	作业对象的三维建模和识别及其作业路径规划研究	刘振宇	沈阳工业大学
3	20180550596	基于证据网络的路径选择个人偏好识别方法研究	孙柏青	沈阳工业大学
4	20180510030	基于高熵合金的耐磨药芯焊丝的研制	苏允海	沈阳工业大学
5	20170540678	高压下富氮杂环化合物合成新型高能量密度材料的研究	李文博	沈阳工业大学
6	20180550280	直流大容量空气断路器全动态电弧特性及抑弧方法研究	李 静	沈阳工业大学
7	20180540122	改性碳纳米材料增敏智能水泥关键技术研究	杨忠华	沈阳工业大学
8	20180551032	基于多信号重构的独立变桨距系统状态监测与故障根源分析	张宇献	沈阳工业大学
9	20180540138	奇异点干扰下互联系统的事件触发安全控制研究	张志慧	沈阳工业大学
10	20180550998	β钛合金冷变形纳米化及时效组织演变机制和力学行为研究	张思倩	沈阳工业大学
11	20180550994	基于深稀疏支持向量机与深度学习的步行意图识别算法研究	张秋豪	沈阳工业大学
12	20180550970	湿法冶金典型生产过程指标预测与自适应实时优化	张 俊	沈阳工业大学
13	20180550950	基于纳米复合膜悬臂梁传感器的微全分析系统关键技术研究	张 贺	沈阳工业大学
14	20180510056	纳米金属晶界稳定的尺寸效应	张 悦	沈阳工业大学
15	20180550037	电动汽车用非对齐双定子轮辐式永磁同步电动机设计及容错控制研究	陈德志	沈阳工业大学
16	20180550550	纳米尺度下含离子液体水滴电润湿的分子动力学模拟研究	邵群峰	沈阳工业大学
17	20180550118	环境因素作用下涵洞结构损伤机理及耐久性预测模型研究	范 鹤	沈阳工业大学
18	20180540029	石墨烯和类石墨烯材料的磁性和自旋波行为的理论研究	国安邦	沈阳工业大学
19	20180550194	暗硅时代多核处理器片上网络的能效比优化研究	和 远	沈阳工业大学
20	20180550200	新型水系锌离子电池用RexV ₂ O ₅ 纳米材料的可控制备及性能研究	胡 方	沈阳工业大学
21	20180550195	企业非效率投资诱因识别及动态治理模型构建研究	侯巧铭	沈阳工业大学
22	20180550838	铜/铈复合氧化物多孔材料的可控制备及其催化低温还原脱硫脱硝性能	徐 舸	沈阳工业大学
23	20180550179	航空轴承环锻压操作机器人关键技术研究	郭忠峰	沈阳工业大学

24	20180550860	基于CUDA平台的EBE有限元并行算法及其应用研究	阎秀恪	沈阳工业大学
25	20180550509	直线永磁发电机复合固态变压器的汽车减震器及能量回收控制策略研究	彭 兵	沈阳工业大学
26	20180550015	基于模糊综合和数据包络分析方法的辽宁省高新技术企业创新能力评价模型研究	蔡冬冬	沈阳工业大学
27	20180550016	EGFR/HER2双受体酪氨酸激酶抑制剂抗肿瘤候选药物研究	蔡志强	沈阳工业大学
28	20180550788	套管式钢管混凝土柱-骨形梁连接节点的抗震性能研究	魏 华	沈阳工业大学