

项目名称	任务来源类别
4台门机结构检测	湖北省教育厅
装配式道路、装配式高塔专利成果实施许可	企业单位委托
一种仿生微胶囊自润滑结构的复合高分子材料及其制备方法等专利转让	企业单位委托
集装箱起重机金属结构裂纹分析及修复加固方案	企业单位委托（非竞标）
十堰西部物流园区建设咨询服务	企业单位委托（非竞标）
丹东港登船桥检测现场勘察	企业单位委托（非竞标）
两台龙门吊金属结构加固及防风能力升级改造项目验收合同	企业单位委托（非竞标）
山区公路隧道交通安全设施精细化提升技术服务	企业单位委托（非竞标）
高空步履设备专用吊具结构分析	企业单位委托（非竞标）
峡口塘水电站交通重建工程利川文斗乡五里峡至黔江区黎水段五里峡大桥施工监控技术服务	企业单位委托（非竞标）
高铁混凝土梁试验台轻量化研究	企业单位委托（非竞标）
高速公路独立隧道及隧道群视线诱导设施提质升级研究	企业单位委托（非竞标）
面向视知觉的高速公路交通安全主动防控理论标准化推广应用研究	企业单位委托（非竞标）
纳米纤维素改性乳化沥青的制备与性能研究	企业单位委托（非竞标）
水润滑轴承台架试验设备研制	企业单位委托（非竞标）
供销粮油江陵MQ2530单臂架门座起重机的技术服务	企业单位委托（非竞标）
港口物流设备制造企业发展战略研究	企业单位委托（非竞标）
宜都楚新2000吨圆弧轨道装船机的技术设计及相关服务	企业单位委托（非竞标）
金属结构焊缝裂纹扩展监测数据算法研究	企业单位委托（非竞标）
2023 年度设备钢结构检测	企业单位委托（非竞标）
供销粮油1000吨装船机的技术设计及相关技术服务	企业单位委托（非竞标）
连云港墟沟码头50t门机设计审查	企业单位委托（非竞标）
国道310线尖扎至共和段公路工程JGSG-3标段混凝土配合比优化及性能调控	企业单位委托（非竞标）
山东滨化新材料有限公司滨州港8#、9#泊位通航能力论证报告	企业单位委托（非竞标）
基于实测法的LNG和甲醇动力船舶节能减排评估分析	企业单位委托（非竞标）
船舶推进轴系绿色水润滑保障技术研究	企业单位委托（非竞标）
港口运输设备重型驱动桥研发	企业单位委托（非竞标）
装车料斗台架金属结构检测项目	企业单位委托（非竞标）
桥梁大宗物资供应链成本控制研究	企业单位委托（非竞标）
大型焊接件自动化三维检测方案	企业单位委托（非竞标）
零件制造工艺设计案例开发	企业单位委托（非竞标）
罗田县现代物流业中长期发展规划（2022-2035年）编制项目	企业单位委托（非竞标）
成都至乐山高速公路扩容建设青龙场至眉山试验段施工工期保通组织设计	企业单位委托（非竞标）
船舶行业智改数转咨询服务	企业单位委托（非竞标）
纳米WC增强Ni基金属涂层在锅炉引风机叶片上的应用研究	企业单位委托（非竞标）
QC3岸桥钢结构检测	企业单位委托（非竞标）
宜都化工园二期2号地块基础设施建设项目场平工程土方石调配方案优化研	企业单位委托（非竞标）
轮缘电机纵向隔振方案设计与原理样机研究	企业单位委托（非竞标）
新建滨海新区车站北路跨海河桥桥区水域施工期助航标志设计	企业单位委托（非竞标）
襄阳至宜昌高速公路宜昌段项目交通量预测及分析	企业单位委托（非竞标）
武汉市青山区“世界一流城市电网”电缆通道监测	企业单位委托（非竞标）
青岛胶州湾第二海底隧道初步设计阶段交通安全性评价专题	企业单位委托（非竞标）
多式联运铁路物流中心建模和工艺可视化仿真	企业单位委托（非竞标）
山岭地区喀斯特地貌滑坡防护施工监测技术及科研	企业单位委托（非竞标）
船用燃油清淨增效剂研究与应用	企业单位委托（非竞标）
生物燃油实船示范应用及风险评估	企业单位委托（非竞标）
常熟兴华港口有限公司两台门机安全评估	企业单位委托（竞标）
建筑施工企业内部控制实施情况的研究与分析	企业单位委托（竞标）
隧道区域交通安全提升关键技术研究	企业单位委托（竞标）
营运期高速公路交安设施长效耐久关键技术研究	企业单位委托（竞标）
河南省大方重型机器有限公司	企业单位委托（竞标）
2号卸船机延寿检测	企业单位委托（竞标）

4#、5#门机金属结构检测	企业单位委托（竞标）
复配型高黏乳化沥青微表处混合料路用性能与降噪特性研究	企业单位委托（竞标）
龙门吊金属结构技术状况分析与评估	企业单位委托（竞标）
连云港中哈国际物流有限公司龙门吊金属结构技术状况分析与评估合同书	企业单位委托（竞标）
龙门吊自动化升级、改造项目（整机探伤）技术服务	企业单位委托（竞标）
全寿命周期下综合性价最优化物资采购的应用研究	企业单位委托（竞标）
2023年大型机械钢结构检测及安全评估	企业单位委托（竞标）
连云港苗岭自动化轨道吊设计计算复核	企业单位委托（竞标）
QQCTN 大型设备防风能力检测项目	企业单位委托（竞标）
大型机械设备金属结构检测	企业单位委托（竞标）
一公司3台门机金属结构检测	企业单位委托（竞标）
日照港大宗干散货智慧绿色示范港口建设咨询技术服务合同	企业单位委托（竞标）
改扩建施工工期交通流主动管理与风险防控算法研究与技术服务	企业单位委托（竞标）
天津港第四港埠有限公司门机钢结构检测	企业单位委托（竞标）
2021年度门机及场桥金属结构技术状况分析与评估	企业单位委托（竞标）
天津港中煤华能煤码头9台大机故障事故诊断	企业单位委托（竞标）
设备维修制作	企业单位委托（竞标）
氢燃料电池船舶领域技术研究	企业单位委托（竞标）
桥式抓斗卸船机 检测	企业单位委托（竞标）
肇庆高新区（大旺）城市综合交通规划（2023~2035年） 劳务分包	企业单位委托（竞标）
沪渝高速公路武汉至黄石段工程可行性研究专题咨询服务询价ZT-14标段	企业单位委托（竞标）
港口起重机械金属结构检测与安全评估	企业委托
珠海港鑫和码头设备检测咨询	企业委托
石步岭作业区4-2#门机、4-5#场桥和集装箱发展公司多功能门机吊具钢结构	企业委托
散杂部硫磺装箱楼钢结构应力检测	企业委托
供应链采购管理在线课程设计合作项目	企业委托
门座起重机钢结构检测服务	企业委托
兴华港口桥吊安全评估	企业委托
长江船舶经济航速分段优化研究	企业委托
长江干线宜昌至武汉段中洪水期尺度提升经济社会效益分析研究	企业委托
湖南省绿色内河航运物流发展战略研究	企业委托
湘桂运河物流运输方案分析咨询服务	企业委托
产学研咨询协议	企业委托
东营港东营港区三万吨航道（临时）航标配布方案编制项目	企业委托
海盈码头港口起重机机械检测	企业委托
1300轮缘推进器低噪声超耐磨水润滑推力轴承研制	企业委托
智能内河港航物流与规划	企业委托
船舶绿色能源与动力	企业委托
北海邮轮码头工程轨道式登船桥维修检测技术服务	企业委托
西基SL3金属结构检测	企业委托
3台老旧门机金属结构检测	企业委托
大型设计金属结构无人机智能检测系统研发	企业委托
风电机组主齿轮箱润滑油劣化分析与机理研究	企业委托
乌海黄河特大桥健康监测与结构智能评估技术研究	企业委托
设备钢结构检测	企业委托
琼州海峡电动汽车滚装船运输安全管理要求及标准研究	企业委托
门座式起重机金属结构检测	企业委托
绿色港口航运发展研究--F1发展新能源在港口和航运中的应用	企业委托
内河港口散料装卸装备技术研发	企业委托
MQ50044门座起重机的技术设计及相关技术服务	企业委托
宜来高速隧道监控量测及超前地质预报技术服务	企业委托
襄阳市内环线下穿焦柳铁路立交工程排水及沉降病害整治项目线路及周边环境变化监测	企业委托
楚都大道跨海子湖大桥桥墩沉降观测	企业委托

宜来高速鹤峰东段土建二标大跨度空腹式连续钢构桥初始缺陷及方裂变工程技术咨询服务	企业委托
城市交通型与游憩型绿道使用满意度评价研究	企业委托
散货装卸作业数字化关键技术与装备研究	企业委托
湖北省路桥港航工程专业技术人员水平能力测试组卷规则修订项目	企业委托
42、35万吨/年农化产品生产建设项目（一期工程）	企业委托
基于扫描激光的光纤光栅解调仪软件开发	企业委托
广州南沙港两台DMQ4045带斗门门座起重机的技术服务	企业委托
江西水投南昌姚湾港三台AQ4525岸桥的技术服务	企业委托
安徽芜湖MQ2543四连杆带斗门座起重机的技术服务	企业委托
双电（超级电容+锂电池）动力船舶课题推广应用成果评价研究	企业委托
福建华电卸煤系统和储煤场地扩建工程实现安全运行的大型设备健康管理系	企业委托
唐山港曹妃甸港区煤三期工程新增R5, R6取料机设备维护系统	企业委托
华新水泥墙材业务沿江物流技术可行性评估项目技术咨询合同	企业委托
汉江绿色航运走廊研究报告	企业委托
华西1600t浮式起重机圆筒大轴承法兰扩孔强度分析	企业委托
MQ2525\MQ4525四连杆门座起重机的技术设计第三方审计	企业委托
MQ2525\MQ4525四连杆门座起重机的技术设计及相关技术服务	企业委托
TDC-10HP离心泵泵浦能效提升研究	企业委托
沥青混合料长期性能演化规律及评价指标研究	企业委托
宁都县普通国省道宇城市道路衔接发展实施方案	企业委托
唐山市绿色货运配送综合信息平台基础及需求分析	企业委托
双阳区城乡交通一体化示范县创建思路研究	企业委托
博尔塔拉蒙古自治州绿色货运配送示范工程实施方案发展基础、需求预测等成效研究	企业委托
吉林华航多式联运示范工程验收基础资料收集分析	企业委托
长江三峡枢纽多式联运示范工程验收基础资料收集分析	企业委托
门座式起重机金属结构技术状况分析与评估	企业委托
浮吊金属结构技术状况分析与评估	企业委托
1#2#3#4#5#门机金属结构检测	企业委托
8台门座起重机金属结构技术状况分析与评估	企业委托
2#3#卸船机钢结构检测	企业委托
大型设备钢结构检测及安全评估项目	企业委托
金属结构检测及安全评估	企业委托
3台门机金属结构检测及安全评估	企业委托
2022年度大型起重设备钢结构检测合同	企业委托
门机金属结构检测及411门机起升能力校核	企业委托
海通国际汽车智能管控系统RTOS（一期）项目	企业委托
自动化港口自愈应急调控架构研究	企业委托
安徽乌沙伍台装船机和安徽安庆贰台装船机江苏靖江2000吨装船机的技术设计及相关技术	企业委托
山东泰安三台圆弧轨道装船机和铜陵兴港一台直线轨道装船机的技术设计及相关技术服务	企业委托
纯电动船电池管理系统分析	企业委托
2023年桥吊、龙门吊整机钢结构安全评估检测	企业委托
2022年龙门吊设备钢结构检测	企业委托
风光水储氢一体化能源系统设计及关键技术研究	企业委托
港口智能起重机网络通信延时测试系统与远程指令响应延时系统研制	企业委托
宁波双层集装箱运输运营规程及作业指南	企业委托
基于智能感知的干散货港口设备状态监测技术研究	企业委托
起重机健康监测系统故障诊断与安全评价算法研究	企业委托
固定散货装船机设备设计校核、检测、评估验收	企业委托
港口装卸设备金属结构检测	企业委托
10台门机钢结构检测	企业委托

2022年度大型装卸设备金属结构检测	企业委托
大型设备金属结构检测	企业委托
大车不啃轨技术研究及应用	企业委托
6000吨堆取料机设计审查	企业委托
40吨门座式起重机设计	企业委托
406门机钢结构检测	企业委托
复杂环境下城市长大隧道的行车安全性及舒适性相关研究	企业委托
轻型岸桥设计审查	企业委托
广州港岸边集装箱起重机结构技术状况评估	企业委托
大铲湾码头一台RTG钢结构检测	企业委托
特殊功能交通标线设计标准	企业委托
省力化养蚕器具研发服务	企业委托
大型起重设备金属结构检测	企业委托
复掺胶凝体系泡沫轻质土制备及性能调控技术研究	企业委托
MQ5040四连杆门座起重机设计项目	企业委托
2022港口装卸机械钢结构检测	企业委托
门机钢结构检测	企业委托
通山县九宫大道路内停车改善设计	企业委托
40T门座起重机	企业委托
混凝土浇筑机器人结构动力学分析	企业委托
水下混凝土强度检测技术及装备研究	企业委托
港口多式联运与物流枢纽系统仿真关键技术	企业委托
高功率密度电源研发	企业委托
城市地铁站大客流实时预测与疏散方法研究	企业委托
中厚板钢结构激光-电弧复合焊接工艺研究	企业委托
大跨度钢结构力学性能及变形控制研究	企业委托
青岛海西重机有限责任公司门机安全评估	企业委托
深圳港盐田港区东作业区集装箱码头工程一期工程双小车岸桥和全自动轨道式集装箱龙门起	企业委托
型式实验技术服务	企业委托
宜昌市公交专用道规划方案编制项目	企业委托
胶料输送设备和散料输送系统智能化研究开发	企业委托
2022年度大型起重设备钢结构检测	企业委托
岸桥防风载检测	企业委托
大型设备金属结构检测	企业委托
富瑞重型ME500T\ME100T双梁门式起重机设计审查	企业委托
门机金属结构检测	企业委托
张家港港务集团有限公司港盛分公司补充协议门机检测	企业委托
局部放电检测仪的研发	企业委托
放电检测仪设备研发	企业委托
摩擦磨损试验及监测方法的研制	企业委托
“群力”轮主吊机吊臂改造项目三脚架、吊臂结构复核计算	企业委托
一种基于碳交易的绿色出行激励系统及方法	企业委托
水电站混凝土结构和金属结构表面淡水壳菜防治机理研究	企业委托
2023年长航集团数字化提升服务	企业委托
物流公司作业中心港口门座式起重机结构技术状况分析与评估	企业委托
加筋土桥台复合结构关键技术研究与应用	企业委托
地下交通设施定位、风险识别、防空预警与疏散技术的基础研究	企业委托
阳新高速豫省界至宁陵段设计咨询初步设计、施工图两阶段道路安全性评价	企业委托
海太过江通道工程勘察设计咨询项目HT-ZX-1标段初步设计阶段安全性评价	企业委托
跨江河复杂地形钢梁制造及安装工艺研究、钢拱桥安装计算分析及优化设计	企业委托
节段拼装架桥机智能架设和预制测量关键技术开发	企业委托
乌干达MTP项目科研协助	企业委托
绞吸挖泥船真空度预测模型与操作手施工能力评估开发	企业委托

100M电波主动抓斗方案设计	企业委托
青岛四方高速磁浮窄体车试验线平台轨道梁频率测试	企业委托
新建京港高速铁路九江至南昌段航道航标专项设计	企业委托
长沙至赣州铁路湖南省境内通航河流通航条件影响评价	企业委托
长沙至赣州铁路湖南省境内通航河流通航条件影响评价	企业委托
巢马铁路1100吨架桥机结构分析计算	企业委托
中铁建大桥局TJ-TY1000/40B运架一体机设计验算	企业委托
舟山中远海运重工有限公司—武汉理工大学智能船厂创新联合中心	企业委托
机械委托检验	企业委托
公交驾驶人员适岗性评价指标筛选与测算	企业委托
河南省高端起重装备产业研究院	企业委托
架桥机金属结构第三方审核	事业委托
葫芦岛市工业“十四五”规划编制项目	事业委托
输油管道设计与管理虚拟仿真实验教学研究与实践	事业委托
起重机金属结构疲劳寿命预测算法研究	事业委托
大型河口航道通航系统仿真模型研究	事业委托
{城市绿色货运平台技术要求标准研究}基础理论专题研究	事业委托
聊城市松桂大街徒骇河桥及附属工程航道通航条件影响评价报告项目技术咨询合同	事业委托
巨野县客货邮融合发展实施方案咨询	政府、事业单位委托（非竞标）
武鄂黄黄多式联运专题研究报告书	政府、事业单位委托（竞标）
绿色港口排放清单及年度发展评估	政府、事业单位委托（竞标）
宜宾市城市绿色货运配送示范工程评估项目	政府、事业单位委托（竞标）
港口长距离高速带式输送系统故障机理	国家科技部
港口长距离高速带式输送系统智能运维技术研究	国家科技部
船舶能耗评估模型与船舶高效减阻技术	国家科技部
船舶高效减阻与动力系统高效润滑技术研究	国家科技部
实海况条件下船舶营运能效多源协同优化控制技术研究	国家科技部
氢能动力与船舶适配性研究	国家科技部
交通运输装备健康评估研究	国家科技部
机理-数智双驱动的自主式载运装备状态感知与态势自评估技术	国家科技部
载运装备运动-性能-服役状态自感知与健康态势自评估报告	国家科技部
交通基础设施材料性能与本构模型	国家科技部
交通基础设施材料性能高精度预测技术研究	国家科技部
港口大型装卸设备抗台风及突发阵风安全智能保障技术研究	国家科技部
船舶推进动力布局优化方法与高效主辅推进技术研究	国家科技部
高噪声跨域场景下的设备远程故障诊断及剩余寿命预测	国家科技部
船舶智能航行测试安全关键场景解析与自动生成技术	国家科技部
载运装备人-机-环状态自感知与驾驶接管条件辨识技术	国家科技部
内河船舶智能设备与系统测试平台架构研究	国家其它部委
2030型湖北地区绿色智能船舶关键技术及示范船研制	国家其它部委
我国一流海洋港口建设创新驱动战略的政策环境分析	国家其它部委
山东建设世界一流港口的路线图与政策保障	国家其它部委
中国应对全球海洋运输环境污染的多维 度行动框架	国家社科基金
破冰船护航下船舶航行风险场建模与编队航行调控方法研究	国家自然科学基金
面向多运输主体协同的全球多式联运动态时空运作优化研究	国家自然科学基金
数据-知识驱动的铝合金激光选区熔化成形参数优化与性能预测研究	国家自然科学基金
基于“振动-纹理”模型的机器人变位姿磨抛质量在线监测方法研究	国家自然科学基金
混合网联自动驾驶环境下多匝道走廊车路速度多智能体协同管控研究	国家自然科学基金
基于机器学习方法和机理模型的船舶尾轴承润滑磨损机理研究	国家自然科学基金
复杂壳体流固耦合协同通海流体扰动的低频声振通道辨识研究	国家自然科学基金

港口起重机快速三维建模方法及工程应用研究	国家其它部委
湖北省道路普通货物运输市场运行监测	湖北省其它厅局
天河机场、花湖机场“两场”协同发展研究	湖北省其它厅局
襄阳老城区（市场）智慧功能升级、地下空间拓展技术研究及示范项目	湖北省其它厅局
荆门物流指数分析与测算协议书	其他纵向
先进车用减摩耐磨一体化复合新材料研制与应用	其他纵向
武汉多层次应急物流体系协同机制与关键技术研究	武汉市科技局
网联自动驾驶环境下城市多匝道快速路拥堵管控策略	武汉市科技局
载运装备可视范围内运行环境状态感知与态势评估技术	国家科技部
自主式交通系统状态全息感知模块集成与典型场景测试	国家科技部
船舶综合能效评估与验证技术研究	国家科技部
拖轮自主伴航智能技术及测试验证研究	国家科技部
新时期现代港航物流发展路径与重点任务研究	国家其它部委
ChatGPT对我国科技期刊的冲击及应对研究	国家其它部委
节段预制箱梁智能测控关键技术研究与应用	湖北省科技厅
内河船舶岸电连接关键技术与装备研究	湖北省科技厅
数据驱动的港口全流程运营分析与智能管控技术	湖北省科技厅
大型城市信控路网交通拥堵过程在线预测关键技术研究	湖北省科技厅
关于湖北省战略和应急物资储备安全管理体系的研究	湖北省其它厅局
环境应力影响下的光伏设备衰减特性与故障模式研究	湖北省自然科学基金
基于孔洞结构的柔性电子界面损伤机理及制备工艺研究	湖北省自然科学基金
水电站混凝土结构和金属结构表面淡水壳菜防治机理研究	湖北省自然科学基金
船舶工业JM标准一体化发展研究	其他纵向