附件2

辽宁省专业技术资格报评推荐表

单位：辽宁省交通科学研究院有限责任公司 申报资格名称：高级工程师

申报专业（方向）：道路与桥隧工程（试验检测）

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓名 | 张杰 | | 性别 | 女 | | 现岗位  及职务 | 绿色交通技术研究室 工程师 | | |
| 出生  年月 | 1989.07 | | 民族 | 满 | | 毕业院校  专业、学  制及时间 | 大连海事大学  材料科学与工程  全日制/2.5年制 | | |
| 学历  及  学位 | 硕士研究生 | | 参加  工作  时间 | 2015.01 | | 现有资  格及取  得时间 | 工程师  2018.01 | | |
| 何时何  地受何  种荣誉  奖 励 | 2021年科研院学习标兵；  2021年度科研院“经营管理人才素质提升计划专业技术人才知识更新”演讲比赛第二名。  2022年度科研院先进工作者 | | | | | | | | |
| 学术团  体社会  兼 职 | 无 | | | | | | | | |
| 年度考核  结果 | 2022年度A，2023年度A，2024年度B | | | | | 从事何种  工作 | 公路试验检测 | | |
| 学  习  及  工  作  经  历 | 起止时间 | 学校或工作单位 | | | 专 业 | | | 学历或职务 | 学习形式 |
| 2012.09-2015.01  2015.01-至今 | 大连海事大学  辽宁省交通科学研究院有限责任公司 | | | 材料科学与工程  绿色交通技术研究室 | | | 硕士  咨询岗 | 全日制 |
| 单位  推荐  意见  德  能  勤  绩 | 张杰同志拥护国家、行业的基本政策，有强烈的事业心，敢于担当、勇于创新、尊敬领导、团结同志、生活俭朴、廉洁奉公，具有优秀的个人素养和良好的人际关系。在专业技术方面，理论功底深厚、业务能力突出。张杰同志参加、主持了我省多条高速公路的交竣工验收，历年的全省高速公路技术状况检测等工作，表现了优异的工作能力，得到了领导及相关合作单位的一致认可。综合来看，张杰同志为人平和谦逊，工作勤奋努力，并且业绩突出，已具备工程师的申请资格，同意推荐张杰同志参加道路与桥梁工程方向工程师的转评评审。  （公 章） | | | | | | | | |
| 年 月 日 | | | | | | | | |
| 单位推荐档次： 负责人： 职务: | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 主要业绩成果、论著(文)(获奖或论文发表时间、获奖排名、发表刊物、采用部门) | | | | | | | | | | | |
| **一、主要业绩成果：**  **（1）科研项目主要业绩成果** | | | | | | | | | | | |
| 顺序 | 完成时间 | | 项目名称 | | | | | | | 项目  等级 | 承担责任 |
| 1 | 2019.08 | | 基于环境友好型的蓄能发光型道路标线涂料 | | | | | | | 省厅 | 参与 |
| 2 | 2023.05 | | 突发环境事件应急监测技术通则（T/LNEMA 001-2023） | | | | | | | 省厅 | 参与 |
| 3 | 2024.06 | | 发明专利：一种基于预测轨迹的车辆连续换道风险预警方法及系统CN202410751855.1 | | | | | | | 省厅 | 参与 |
| 4 | 2024.06 | | 发明专利：一种道路施工用防撞缓冲装置CN202410767175.9 | | | | | | | 省厅 | 参与 |
| 5 | 2024.07 | | 发明专利：一种停车管理便携挪车装置CN202410884492.9 | | | | | | | 省厅 | 参与 |
| 6 | 2025.04 | | 小型微氧内循环流移动床生物膜反应器（星火创新创意大赛） | | | | | | | 集团 | 参与 |
| 7 | 2025.07 | | 高速公路全生命周期工程控碳关键策略研究一期-高速公路施工期碳排放计算研究 | | | | | | | 集团 | 参与 |
| **（2）技术工作主要业绩成果** | | | | | | | | | | | |
|  | 2018.06 | | 沈阳绕城高速公路改扩建工程竣工环境保护验收调查补充监测 | | | | | | | 特大型 | 项目负责人 |
|  | 2018.06 | | 丹锡高速公路K138+200-K138+300路段噪声监测 | | | | | | | 特大型 | 项目负责人 |
|  | 2018.12 | | 高速公路服务区污水检测 | | | | | | | 大型 | 项目负责人 |
|  | 2018.12 | | 沈海高速（G15）桩号K236+326处噪声监测 | | | | | | | 特大型 | 核心技术人员 |
|  | 2018.06 | | 《辽宁省绿色高速公路养护与运营实施细则》编制 | | | | | | | 特大型 | 项目负责人 |
|  | 2018.07 | | 辽宁省绿色交通省项目管理中心购买服务 | | | | | | | 大型 | 项目负责人 |
|  | 2018.12 | | 《辽宁省绿色高速公路建设实施细则》编制 | | | | | | | 特大型 | 项目负责人 |
|  | 2018.12 | | 国道202线（抚顺城区段）北移改造工程环境质量现状监测 | | | | | | | 特大型 | 主要负责人 |
|  | 2018.12 | | 高速公路甘泉服务区污水检测 | | | | | | | 大型 | 项目负责人 |
|  | 2018.12 | | 辽宁省28处高速公路服务区污水检测 | | | | | | | 特大型 | 项目负责人 |
|  | 2018.12 | | 京沈高速（G1）桩号k611处噪声检测 | | | | | | | 大型 | 主要负责人 |
|  | 2018.12 | | 高速公路k314+260至k315+350段噪声检测 | | | | | | | 大型 | 主要负责人 |
|  | 2019.12 | | 辽宁省绿色交通省涉及高速公路类项目咨询技术服务 | | | | | | | 特大型 | 项目负责人 |
|  | 2019.06 | | 辽宁省高速公路服务区餐（饮）具微生物检测 | | | | | | | 特大型 | 项目负责人 |
|  | 2019.06 | | 2020年辽阳分公司高速公路噪声检测服务 | | | | | | | 大型 | 项目负责人 |
|  | 2019.12 | | 沈张线（辽河特大桥及引线）新建工程环境质量现状监测 | | | | | | | 特大型 | 项目负责人 |
|  | 2019.12 | | 沈阳至康平高速公路鸭绿江街至新城子段工程施工期环境监测 | | | | | | | 特大型 | 项目负责人 |
|  | 2019.12 | | 丹阜高速石桥子互通立交改造工程竣工环保验收监测 | | | | | | | 特大型 | 项目负责人 |
|  | 2019.12 | | 丹阜高速佟沟互通立交工程竣工环保验收监测 | | | | | | | 特大型 | 项目负责人 |
|  | 2019.12 | | 辽宁省高速公路普兰店服务区加油站油气回收检测项目 | | | | | | | 大型 | 核心技术人员 |
|  | 2020.11 | | 2020年营口港务股份有限公司第四分公司自行检测 | | | | | | | 大型 | 项目负责人 |
|  | 2020.11 | | 2020年营口港仙人岛码头有限公司废水、地下水、废气、噪声检测 | | | | | | | 大型 | 项目负责人 |
|  | 2020.12 | | 省级公路沈环线茶棚道口平改立工程预算和省级公路沈环线三星道口平改立工程算审查造价咨询 | | | | | | | 大型 | 核心技术人员 |
|  | 2020.12 | | 京沈线马虎山大桥和通武线柳河大桥工程概算审查造价咨询 | | | | | | | 特大型 | 核心技术人员 |
|  | 2020.12 | | 盘锦港集团有限公司第二分公司突发环境事件应急预案 | | | | | | | 大型 | 核心技术人员 |
|  | 2020.12 | | 通武线柳河大桥改扩建工程环境质量现状监测 | | | | | | | 特大型 | 项目负责人 |
|  | 2020.12 | | 京沈线马虎山大桥建设工程地表水质量现状监测 | | | | | | | 特大型 | 项目负责人 |
|  | 2020.12 | | 高速公路辽中服务区生活饮用水水质检测 | | | | | | | 大型 | 核心技术人员 |
|  | 2020.12 | | 高速公路古城子服务区生活饮用水水质检测 | | | | | | | 大型 | 核心技术人员 |
|  | 2020.12 | | 鸭绿江公路大桥工程环境保护验收调查补充监测 | | | | | | | 特大型 | 主要负责人 |
|  | 2020.12 | | 高速公路复州河服务区污水处理设备水质检测 | | | | | | | 大型 | 核心技术人员 |
|  | 2020.12 | | 辽宁省高速公路北镇服务区加油站油气回收检测项目 | | | | | | | 中型 | 核心技术人员 |
|  | 2020.12 | | 高速公路抚顺服务区污水处理设备水质检测 | | | | | | | 大型 | 核心技术人员 |
|  | 2020.12 | | 高速公路宝力服务区污水处理设备水质检测 | | | | | | | 大型 | 项目负责人 |
|  | 2020.12 | | 高速公路兴城服务区生活饮用水水质检测 | | | | | | | 大型 | 主要负责人 |
|  | 2020.12 | | 高速公路那四服务区生活饮用水水质检测 | | | | | | | 大型 | 主要负责人 |
|  | 2020.12 | | 高速公路阜新服务区生活饮用水水质检测 | | | | | | | 大型 | 主要负责人 |
|  | 2020.12 | | 高速公路彰武服务区生活饮用水水质检测 | | | | | | | 大型 | 主要负责人 |
|  | 2021.12 | | 赤峰至绥中高速公路（G4515）凌源至绥中段环境监测 | | | | | | | 特大型 | 核心技术人员 |
|  | 2021.06 | | 高速公路冯家服务区生活饮用水水质检测 | | | | | | | 大型 | 主要负责人 |
|  | 2021.06 | | 高速公路甘泉服务区生活饮用水水质检测 | | | | | | | 大型 | 主要负责人 |
|  | 2021.06 | | 高速公路法库服务区生活饮用水水质检测 | | | | | | | 大型 | 核心技术人员 |
|  | 2021.12 | | 本溪至桓仁（辽吉界）至宽甸高速公路环境监测 | | | | | | | 特大型 | 核心技术人员 |
|  | 2021.12 | | 高速公路收费站地下水检测 | | | | | | | 中型 | 核心技术人员 |
|  | 2021.12 | | 实验室采样检测技术指导及培训服务 | | | | | | | 中型 | 核心技术人员 |
|  | 2021.12 | | 盘锦港荣兴港区西作业区 303#液体化工码头生产安全事故应急预案 | | | | | | | 大型 | 核心技术人员 |
|  | 2021.12 | | 沈环线满都户大桥改扩建工程初步设计概算审查造价咨询 | | | | | | | 特大型 | 核心技术人员 |
|  | 2021.12 | | 沈阳市非道路移动机械化学组分分析检测 | | | | | | | 中型 | 核心技术人员 |
|  | 2021.12 | | 2021年辽港控股(营口)有限公司鲅鱼圈港区陆域环境监测 | | | | | | | 大型 | 主要负责人 |
|  | 2021.12 | | 盘锦港荣兴港区西作业区 303#液体化工码头突发环境事件应急预案 | | | | | | | 大型 | 核心技术人员 |
|  | 2021.12 | | 沈山改扩建工程预算阶段桥涵工程造价咨询 | | | | | | | 特大型 | 核心技术人员 |
|  | 2021.12 | | 省道 201 线(现国道 332 线)哈达图至海拉尔段公路工程环保验收补充监测 | | | | | | | 特大型 | 主要负责人 |
|  | 2021.12 | | 2021年营口港仙人岛码头有限公司废水废气监测 | | | | | | | 大型 | 主要负责人 |
|  | 2021.12 | | 营口港交通运输在线监测运维 | | | | | | | 大型 | 核心技术人员 |
|  | 2022.05 | | 电动机能效指标监测 | | | | | | | 中型 | 核心技术人员 |
|  | 2022.06 | | 辽宁省高速公路岫岩服务区废水检测 | | | | | | | 大型 | 主要负责人 |
|  | 2022.06 | | 辽宁省高速公路析木服务区废水检测 | | | | | | | 大型 | 主要负责人 |
|  | 2022.06 | | 辽宁省高速公路万福服务区废水检测 | | | | | | | 大型 | 主要负责人 |
|  | 2022.06 | | 辽宁省高速公路宽甸服务区废水检测 | | | | | | | 大型 | 主要负责人 |
|  | 2022.08 | | 省道 201线哈达图至海拉尔段公路工程环保验收监测 | | | | | | | 特大型 | 主要负责人 |
|  | 2022.08 | | 2022年营口港仙人岛码头有限公司雨水监测 | | | | | | | 特大型 | 主要负责人 |
|  | 2022.11 | | 辽宁省高速公路辽河服务区油气回收检测 | | | | | | | 大型 | 核心技术人员 |
|  | 2022.11 | | 辽宁省高速公路甘泉服务区油气回收检测 | | | | | | | 大型 | 核心技术人员 |
|  | 2022.11 | | 辽宁省高速公路井泉服务区油气回收检测 | | | | | | | 大型 | 核心技术人员 |
|  | 2022.11 | | 辽宁省高速公路辽中南服务区油气回收检测 | | | | | | | 大型 | 核心技术人员 |
|  | 2022.11 | | 辽宁省高速公路首山服务区油气回收检测 | | | | | | | 大型 | 核心技术人员 |
|  | 2022.12 | | 沈阳市桥梁重点项目代建单位 | | | | | | | 特大型 | 主要负责人 |
|  | 2022.12 | | 沈张线（辽河特大桥）新建工程（一期工程）环境监测与环保验收 | | | | | | | 特大型 | 主要负责人 |
|  | 2022.12 | | 高速公路宝力服务区废水监测 | | | | | | | 大型 | 主要负责人 |
|  | 2022.12 | | 高速公路西丰服务区废水监测 | | | | | | | 大型 | 主要负责人 |
|  | 2022.12 | | 奈曼至营口高速公路福兴地（蒙辽界）至阜新段施工期环境监测 | | | | | | | 特大型 | 主要负责人 |
|  | 2022.12 | | 高速公路三十家子服务区生活饮用水监测 | | | | | | | 大型 | 主要负责人 |
|  | 2022.12 | | 高速公路牛梁河服务区生活饮用水监测 | | | | | | | 大型 | 主要负责人 |
|  | 2022.12 | | 辽宁省高速公路凌海服务区加油站油气回收检测项目 | | | | | | | 大型 | 核心技术人员 |
|  | 2023.06 | | 鞍山至黑山高速公路鞍山至台安段环境质量现状监测 | | | | | | | 特大型 | 主要负责人 |
|  | 2023.12 | | 京抚线葫芦岛外环路K433+690-K453+896噪声检测服务 | | | | | | | 大型 | 主要负责人 |
|  | 2023.06 | | 锦州港笔架山港区疏港高速公路环境质量现状监测服务 | | | | | | | 特大型 | 主要负责人 |
|  | 2023.06 | | 丹东至阜新高速公路石桥子互通立交改造工程水土保持设施验收咨询 | | | | | | | 特大型 | 主要负责人 |
|  | 2023.06 | | 辽宁省高速公路首山服务区油气回收检测 | | | | | | | 大型 | 核心技术人员 |
|  | 2023.07 | | 辽宁省高速公路大孤山服务区油气回收检测 | | | | | | | 大型 | 核心技术人员 |
|  | 2023.07 | | 辽宁省高速公路康平服务区废水检测 | | | | | | | 大型 | 核心技术人员 |
|  | 2023.12 | | 园林绿化水水质检测 | | | | | | | 中型 | 核心技术人员 |
|  | 2024.02 | | 本溪至庄河高速公路环境质量现状监测地下水、土壤及空气检测 | | | | | | | 特大型 | 主要负责人 |
|  | 2024.03 | | 塔山服务区油气回收检测 | | | | | | | 中型 | 核心技术人员 |
|  | 2024.03 | | 2024年营口港仙人岛码头有限公司雨水监测 | | | | | | | 大型 | 主要负责人 |
|  | 2024.05 | | 辽宁省高速公路辽中服务区生活饮用水水质检测 | | | | | | | 大型 | 核心技术人员 |
|  | 2024.05 | | 辽宁省高速公路旺清门服务区生活饮用水水质检测 | | | | | | | 大型 | 核心技术人员 |
|  | 2024.06 | | 2024年营口港仙人岛码头有限公司地下水监测 | | | | | | | 大型 | 主要负责人 |
|  | 2024.11 | | 2024年辽港控股(营口)有限公司鲅鱼圈港区雨水检测 | | | | | | | 特大型 | 主要负责人 |
|  | 2024.11 | | 葫芦岛北站铁路派出所噪声检测 | | | | | | | 中型 | 核心技术人员 |
|  | 2024.11 | | 辽宁省高速公路新城服务区噪声检测 | | | | | | | 大型 | 核心技术人员 |
|  | 2025.01 | | 北三家服务区油气回收检测 | | | | | | | 大型 | 核心技术人员 |
|  | 2025.01 | | 北镇服务区油气回收检测 | | | | | | | 大型 | 核心技术人员 |
|  | 2025.01 | | 冯家服务区油气回收检测 | | | | | | | 大型 | 核心技术人员 |
|  | 2025.01 | | 李千户服务区油气回收检测 | | | | | | | 大型 | 核心技术人员 |
|  | 2025.01 | | 南杂木服务区油气回收检测 | | | | | | | 大型 | 核心技术人员 |
|  | 2025.01 | | 新民服务区油气回收检测 | | | | | | | 大型 | 核心技术人员 |
|  | 2025.03 | | 2025年辽港控股(营口)有限公司第二分公司噪声监测 | | | | | | | 大型 | 主要负责人 |
|  | 2025.03 | | 2025年辽港控股(营口)有限公司第一分公司噪声监测 | | | | | | | 大型 | 主要负责人 |
|  | 2025.03 | | 2025年辽港控股(营口)有限公司集装箱码分公司噪声监测 | | | | | | | 大型 | 主要负责人 |
|  | 2025.03 | | 2025年辽港控股(营口)有限公司粮食分公司噪声监测 | | | | | | | 大型 | 主要负责人 |
|  | 2025.03 | | 2025年营口港仙人岛码头有限公司地下水检测 | | | | | | | 大型 | 主要负责人 |
|  | 2025.05 | | 北京至哈尔滨高速公路绥中(冀辽界)至盘锦段改扩建工程施工期敏感点噪声检测 | | | | | | | 特大型 | 主要负责人 |
|  | 2025.05 | | 辽宁省高速公路塔山服务区油气回收检测 | | | | | | | 大型 | 核心技术人员 |
|  | 2025.05 | | 井泉服务区生活饮用水水质检测 | | | | | | | 大型 | 核心技术人员 |
|  | 2025.05 | | 北京至哈尔滨高速公路绥中(冀辽界)至盘锦段改扩建工程施工期环境监测 | | | | | | | 特大型 | 主要负责人 |
|  | 2025.05 | | 沈张线(辽河特大桥及引线)新建工程(一期工程)项目竣工环保验收监测 | | | | | | | 特大型 | 主要负责人 |
|  | 2025.05 | | 凌源至绥中段高速公路施工期环境监测 | | | | | | | 特大型 | 主要负责人 |
|  | 2025.06 | | 鞍山至台安高速公路施工期环境监测 | | | | | | | 特大型 | 主要负责人 |
|  | 2025.06 | | 锦州笔架山港区疏港高速公路施工期环境监测 | | | | | | | 特大型 | 主要负责人 |
|  | 2025.06 | | 台安至黑山高速公路施工期环境监测 | | | | | | | 特大型 | 主要负责人 |
|  | 2025.06 | | 辽宁省高速公路西海服务区油气回收检测 | | | | | | | 大型 | 核心技术人员 |
|  | 2025.06 | | 辽宁省高速公路熊岳服务区油气回收检测油气回收 | | | | | | | 大型 | 核心技术人员 |
| **二、获奖项目：** | | | | | | | | | | | |
| 顺序 | 获奖项目 | | | 获奖名称 | | 获奖等级 | | | 获奖时间 | | 证书号 |
| 1 | 小型微氧内循环流移动床生物膜反应器 | | | 星火创新创意大赛 | | 优秀奖 | | | 2025.04 | |  |
| **三、论文情况：** | | | | | | | | | | | |
| 顺序 | 论文名称 | | | | | | 发表刊物 | | | 发表时间 | 作者名次 |
| 1 | 关于交通运输行业节能减排工作的思考 | | | | | | 北方交通 | | | 2018.09 | 独立作者 |
| 2 | 关于降低高速公路噪声污染措施的思考 | | | | | | 北方交通 | | | 2019.04 | 独立作者 |
| 3 | 道路桥梁工程材料质量检测要点分析 | | | | | | 中国科技财富 | | | 2024.03 | 独立作者 |
| 4 | 道路桥梁工程材料质量检测重要性及要点分析 | | | | | | 中国建筑业年鉴 | | | 2024.09 | 独立作者 |
| 5 | 辽宁省东南部山区高速公路生态环境影响评价及保护措施研究 | | | | | | 北方交通 | | | 2025.07 | 独立作者 |
| 主管部门意见  公 章  年 月 日 | | | | | 市(县、区)人社局意见  公 章  年 月 日 | | | 评  委会办事机构意见  公 章  年 月 日 | | | |
| 备注 | |  | | | | | | | | | |