附件

2019年交通行业研发中心和重点实验室拟认定名单

（一）行业研发中心

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 研发方向 | 拟认定单位 | 参加单位 | 推荐单位 |
| 1 | 自动驾驶技术 | 中国公路工程咨询集团有限公司 | 北京市首都公路发展集团有限公司、同济大学、长安大学、中国汽车技术研究中心有限公司、上海淞泓智能汽车科技有限公司、大唐高鸿数据网络技术股份有限公司、航天恒星科技有限公司 | 中国交通建设集团有限公司 |
| 2 | 中路高科交通科技集团有限公司 | 交通运输部公路科学研究院、广东省交通集团有限公司、清华大学、北京交通大学、华为技术有限公司、兴唐通信科技有限公司、北京易华录信息技术股份有限公司、北汽福田汽车股份有限公司、陕西汽车控股集团有限公司、国汽（北京）智能网联汽车研究院有限公司、北京经纬恒润科技有限公司 | 交通运输部公路研究院 |
| 3 | 招商局重庆交通科研设计院有限公司 | 重庆车辆检测研究院有限公司、百度在线网络技术（北京）有限公司、福建省源创力智能汽车研究院、重庆市华驰交通科技有限公司、北京万集科技股份有限公司 | 招商局集团有限公司 |
| 4 | 中质智通检测技术有限公司 | 中云智网数据产业（常州）有限公司、常宁（常州）数据产业研究院有限公司、江苏景旷信息科技有限公司、一汽解放汽车有限公司、中国联合网络通信有限公司、联通物联网有限责任公司、卓望信息技术（北京）有限公司、清华大学、金龙联合汽车工业（苏州）有限公司、苏州智加科技有限公司、南京理工大学 | 江苏省交通运输厅 |
| 5 | 河北省交通规划设计院 | 河北雄安交通投资有限公司、东南大学、河北远东通信系统工程有限公司 | 河北省交通运输厅 |
| 6 | 城市轨道交通综合应急技术与装备 | 上海华铭智能终端设备股份有限公司 | 上海工程技术大学、青岛地铁集团有限公司、徐州市城市轨道交通有限责任公司、合肥城市轨道交通有限公司、安徽慧通轨道交通研究院有限公司、浙江省轨道交通运营管理集团有限公司 | 上海市交通委员会 |
| 7 | 北京城建设计发展集团股份有限公司 | 北京航空航天大学、北京工业大学、北京数讯智慧交通科技有限公司 | 北京市交通委员会 |
| 8 | 北斗卫星导航系统技术应用 | 北京合众思壮科技股份有限公司 | 中国铁道科学研究院集团有限公司、中交公路规划设计院有限公司、中国民航机场建设集团公司、中交第一航务工程勘察设计院有限公司、厦门公交集团有限公司、北京国邮科讯科技发展有限公司、北京国电高科科技有限公司、北京中软政通信息技术有限公司 | 北京市交通委员会 |
| 9 | 交通运输通信信息集团有限公司 | 北京航空航天大学、武汉大学、北京交通大学、武汉理工大学、长安大学、中国民航大学、北京东方计量测试研究所、湖南湘邮科技股份有限公司、北京耐威科技股份有限公司、上海埃威航空电子有限公司、长沙海格北斗信息技术有限公司、奇瑞汽车股份有限公司、招商局集团有限公司 | 中国交通通信信息中心 |
| 10 | 水下隧道智能设计、建造与养护技术与装备 | 浙江省交通规划设计研究院有限公司 | 同济大学、西南交通大学、中交第二航务工程局有限公司、中交天和机械设备制造有限公司、中铁隧道局集团有限公司、中铁工程装备集团有限公司、中铁十四局集团大盾构工程有限公司 | 浙江省交通运输厅 |
| 11 | 中交公路规划设计院有限公司 | 中交第一航务工程局有限公司、交通运输部天津水运工程科学研究院、哈尔滨工业大学 | 中国交通建设集团有限公司 |
| 12 | 中设设计集团股份有限公司 | 交通运输部公路科学研究院、中交天和机械设备制造有限公司、南京大学、国铁新材(北京)科技有限公司 | 江苏省交通运输厅 |
| 13 | 新一代人工智能技术应用 | 陕西中大力鼎科技有限公司 | 长安大学、西安公路研究院 | 陕西省交通运输厅 |
| 14 | 浙江交科交通科技有限公司 | 浙江网新数字技术股份有限公司、杭州海康威视数字技术股份有限公司、浙江大学、浙江公路水运工程咨询有限公司 | 浙江省交通运输厅 |
| 15 | 北京国邮科讯科技发展有限公司 | 国家信息技术安全研究中心、北京极智嘉科技有限公司、江苏寄递纵横网络有限公司、顺丰科技有限公司、中国邮政科学规划研究院 | 国家邮政局发展研究中心 |
| 16 | 特路（北京）科技有限公司 | 交通运输部公路科学研究院、浙江大学、中交路桥建设有限公司、北京小阳科技有限公司、北京愚公道路养护有限公司 | 北京市交通委员会 |
| 17 | 清渝威视技术有限公司 | 渝新欧（重庆）供应链管理有限公司、渝新欧（重庆）物流有限公司、同方威视技术股份有限公司、苏交科集团股份有限公司、清华大学、重庆交通运输（集团）有限公司 | 重庆市交通局 |
| 18 | 新能源、新材料、新装备在交通运输领域的应用 | 中路高科( 北京) 公路技术有限公司 | 交通运输部公路科学研究院、长安大学、河北雄安交通投资有限公司、国家材料服役安全科学中心、中国路桥工程有限责任公司、武汉理工大学、北京中交华安科技有限公司、江西省高速公路物资有限公司 | 交通运输部公路研究院 |
| 19 | 河南交院工程技术有限公司 | 郑州大学、河南省收费还贷高速公路管理中心、河南省高速公路实业发展有限公司、浙江石金玄武岩纤维有限公司、郑州登电玄武石纤有限公司、郑州市市政工程勘测设计研究院 | 河南省交通运输厅 |
| 20 | 福建省交通规划设计院有限公司 | 建华建材(中国)有限公司、福建省交通科学研究院有限公司、深圳大学 | 福建省交通运输厅 |
| 21 | 中车大连机车车辆有限公司 | 中车大连机车研究所有限公司、中车大连电力牵引研发中心有限公司、中国科学院大连化学物理研究所、北京交通大学、大连理工大学、西南交通大学、大连交通大学 | 辽宁省交通运输厅 |
| 22 | 黑龙江省公路勘察设计院 | 黑龙江省公路学会、哈尔滨工业大学、东北林业大学 | 黑龙江省交通运输厅 |

（二）行业重点实验室

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 研发方向 | 拟认定单位 | 推荐单位 |
| 1 | 生态安全屏障区交通网设施管控及循环修复技术 | 内蒙古自治区交通运输发展研究中心 | 内蒙古自治区交通运输厅 |
| 2 | 西藏自治区交通勘察设计研究院 | 西藏自治区交通运输厅 |
| 3 | 长安大学 | 长安大学 |