

## 国家重点研发计划重点专项

业务咨询电话：

- (1)“制造基础技术与关键部件”重点专项咨询电话：010-68207732、68207731。
- (2)“网络协同制造和智能工厂”重点专项咨询电话：010-68104423。
- (3)“智能机器人”重点专项咨询电话：010-68104487。
- (4)“重点基础材料技术提升与产业化”重点专项咨询电话：010-68104475、68338939。
- (5)“战略性先进电子材料”重点专项咨询电话：010-68104778、68338941。
- (6)“综合交通运输与智能交通”重点专项咨询电话：010-68104462。
- (7)“智能电网技术与装备”重点专项咨询电话：010-68207731、68207732。
- (8)“可再生能源与氢能技术”重点专项咨询电话：010-68104430、68104408。
- (9)“核安全与先进核能技术”重点专项咨询电话：010-68104430、68104408。
- (10)“宽带通信和新型网络”重点专项咨询电话：010-68104457。
- (11)“物联网与智慧城市关键技术及示范”重点专项咨询电话：010-68208208、68207769。
- (12)“地球观测与导航”重点专项咨询电话：010-68104417。
- (13)“现代服务业共性关键技术研发及应用示范”重点专项咨询电话：010-88377340。

## “制造基础技术与关键部件”重点专项 2020年度项目申报指南编制专家名单

序号	姓名	工作单位	职称职务
1	李冬茹	中国机械工业联合会	教授级高工
2	欧阳劲松	机械工业仪器仪表综合技术经济研究所	教授级高工/所长
3	陈兵奎	重庆大学机械传动国家重点实验室	研究员
4	叶 军	河南科技大学机械装备先进制造协同创新中心	教授级高工/副主任
5	陈雪峰	西安交通大学机械工程学院	教授/院长
6	谢海波	浙江大学机械工程学院	教授/主任
7	范志超	合肥通用机械院有限公司	研究员
8	程永亮	中国铁建重工集团股份有限公司	教授级高工/总经理
9	孙 涛	天津大学机械工程学院	教授/副院长
10	周华民	华中科技大学材料科学与工程学院	教授/院长
11	黄庆安	东南大学电子科学与工程学院	教授/主任
12	樊晓华	中国科学院微电子研究所	研究员
13	孙兰香	中国科学院沈阳自动化研究所	研究员
14	李 源	上海市计量测试技术研究院	教授级高工

# “网络协同制造和智能工厂”重点专项

## 2020 年度项目申报指南

### 编制专家名单

序号	姓名	工作单位	职称职务
1	孙林夫	西南交通大学信息科学与技术学院	首席教授
2	梅雪松	西安交通大学机械学院	教授/主任
3	王建民	清华大学软件学院	教授/院长
4	杨志家	中国科学院沈阳自动化研究所	研究员
5	仲崇权	大连理工大学电子信息与电气工程学部	教授
6	丁香乾	中国海洋大学信息科学与工程学院	教授
7	钱跃良	中国科学院计算技术研究所智能研究部	总工/正高工
8	黄永友	中国机电一体化技术应用协会	副秘书长/研究员级高工
9	关新平	上海交通大学电子信息与电气工程学院	讲席教授
10	赵卫东	同济大学电子与信息工程学院	研究员
11	敬石开	北京神舟航天软件技术有限公司	研究员
12	尹 超	重庆大学机械工程学院	教授
13	胡耀光	北京理工大学机械与车辆学院	副教授
14	高 亮	华中科技大学机械科学与工程学院	教授
15	张常有	中国科学院软件研究所	研究员
16	罗 松	中国信息通信研究院	副总工程师
17	钟诗胜	哈尔滨工业大学（威海）	教授/副校长

# “智能机器人”重点专项 2020 年度 项目申报指南编制专家名单

序号	姓名	工作单位	职称职务
1	赵 杰	哈尔滨工业大学	教 授
2	韩建达	南开大学	研究员
3	陈殿生	北京航空航天大学机器人研究所	教 授
4	王 硕	中科院自动化研究所	研究员
5	李建民	天津大学	副教授
6	吴新宇	中科院深圳先进技术研究院	研究员
7	游 玮	埃夫特智能装备股份有限公司	高 工
8	盛鑫军	上海交通大学	副教授
9	张立海	中国人民解放军总医院（301 医院）	副主任医师
10	刘连庆	中科院沈阳自动化研究所	研究员
11	于长斌	浙江西湖高等研究院前沿技术研究所	研究员

**“重点基础材料技术提升与产业化”  
重点专项 2020 年度项目申报  
指南编制专家名单**

序号	姓名	工作单位	职称职务
1	潘 峰	清华大学材料学院	教授
2	姜尚清	中国钢铁工业协会	副主任
3	胡迁林	中国石油和化学工业联合会	副秘书长
4	潘东晖	中国建筑材料联合会	副秘书长
5	颜碧兰	中国建筑材料研究总院	副院长
6	周少雄	中国钢研科技集团有限公司	总工程师
7	周科朝	中南大学	副校长/教授
8	黄政仁	中科院上海硅酸盐研究所	副所长/研究员
9	周光远	中科院大连化学物理研究所	研究员
10	陈思联	钢铁研究总院	教授级高工
11	王 强	东北大学科技处	处长/教授
12	蒋成保	北京航空航天大学材料学院	院长/教授
13	聂 俊	北京化工大学材料学院	院长/教授
14	李志辉	有研科技集团有限公司	教授级高工

## “战略性先进电子材料”重点专项 2020 年度 项目申报指南编制专家名单

序号	姓名	工作单位	职称职务
1	陈弘达	中科院半导体研究所	研究员
2	崔平	中科院宁波材料技术与工程研究所	研究员
3	张劲松	中科院金属研究所	研究员
4	徐科	中科院苏州纳米技术与纳米仿生研究所	主任/研究员
5	邓涛	上海交通大学材料科学与工程学院	教授
6	段炼	清华大学化学系	教授
7	吴玲	国家半导体照明联盟	秘书长
8	闫晓林	TCL 集团股份有限公司	高级副总裁
9	郭太良	福州大学物理与信息工程学院	教授
10	孙蓉	中科院先进技术研究院	研究员
11	赵振博	工业和信息化部电子五所电子材料研发部	副部长
12	张进成	西安电子科技大学科研院	院长/教授
13	张凯	广东工业大学	教授

## “综合交通运输与智能交通”重点专项 2020年度项目申报指南编制专家名单

序号	姓名	工作单位	职称职务
1	马 林	中国城市规划设计研究院	教授级高工
2	王长君	公安部交通管理科学研究所	研究员
3	魏 运	北京城建设计发展集团股份有限公司	教授级高工
4	原诚寅	国家新能源汽车技术创新中心	教授级高工
5	高利佳	北京首都国际机场股份有限公司	教授级高工
6	李克强	清华大学车辆与运载学院	教授
7	王世华	北京市公安局数据中心	高级工程师
8	王震坡	北京理工大学机械与车辆学院	教授
9	陈 峰	长安大学	教授
10	秦 勇	北京交通大学交通运输学院	教授
11	冯志勇	北京邮电大学信息与通信工程学院	教授
12	张晓春	深圳市城市交通规划设计研究中心	教授级高工
13	左建勇	同济大学铁道与城市轨道交通研究院	教授

## “综合交通运输与智能交通”重点专项 2020年度项目申报指南编制专家名单

序号	姓名	工作单位	职称职务
1	马林	中国城市规划设计研究院	教授级高工
2	王长君	公安部交通管理科学研究所	研究员
3	魏运	北京城建设计发展集团股份有限公司	教授级高工
4	原诚寅	国家新能源汽车技术创新中心	教授级高工
5	高利佳	北京首都国际机场股份有限公司	教授级高工
6	李克强	清华大学车辆与运载学院	教授
7	王世华	北京市公安局数据中心	高级工程师
8	王震坡	北京理工大学机械与车辆学院	教授
9	陈峰	长安大学	教授
10	秦勇	北京交通大学交通运输学院	教授
11	冯志勇	北京邮电大学信息与通信工程学院	教授
12	张晓春	深圳市城市交通规划设计研究中心	教授级高工
13	左建勇	同济大学铁道与城市轨道交通研究院	教授



## “核安全与先进核能技术”重点专项 2020 年度 项目申报指南编制专家名单

序号	姓名	工作单位	职称职务
1	张志俭	哈尔滨工程大学	教授/副校长
2	孙礼亚	中国核工业集团	研究员/副主任
3	牛风雷	华北电力大学核科学与工程学院	教授/副院长
4	杨 堤	生态环境部核与辐射安全中心	研究员/副总工
5	吴宏春	西安交通大学能源与动力工程学院	教授
6	王 真	中国工程物理研究院核物理与化学研究所	研究员
7	陈华平	中广核工程公司	研究员/所长
8	蔡翔舟	中科院上海应用物理所	研究员
9	郭治军	兰州大学核科学与技术学院	教授
10	童节娟	清华大学核能与新能源技术研究院	教授/副院长

## “核安全与先进核能技术”重点专项 2020 年度 项目申报指南编制专家名单

序号	姓名	工作单位	职称职务
1	张志俭	哈尔滨工程大学	教授/副校长
2	孙礼亚	中国核工业集团	研究员/副主任
3	牛风雷	华北电力大学核科学与工程学院	教授/副院长
4	杨 堤	生态环境部核与辐射安全中心	研究员/副总工
5	吴宏春	西安交通大学能源与动力工程学院	教授
6	王 真	中国工程物理研究院核物理与化学研究所	研究员
7	陈华平	中广核工程公司	研究员/所长
8	蔡翔舟	中科院上海应用物理所	研究员
9	郭治军	兰州大学核科学与技术学院	教授
10	童节娟	清华大学核能与新能源技术研究院	教授/副院长

## “宽带通信和新型网络”重点专项 2020 年度 项目申报指南编制专家名单

序号	姓名	工作单位	职称职务
1	尤肖虎	东南大学	教授
2	李红滨	北京大学	教授
3	陶小峰	北京邮电大学	教授
4	李明齐	中国科学院上海高等研究院	研究员
5	杨峰义	中国电信创新中心	副总/教授级高工
6	兰巨龙	国家数字交换系统工程技术研究中心	教授
7	王延松	之江实验室	研究员
8	邹 鹏	鹏城实验室	常务副主任/教授
9	李朝晖	中山大学	教授
10	罗志勇	广州海格通信集团股份有限公司	总监/高级工程师
11	朱伏生	广东省新一代通信与网络创新研究院	院长/高级工程师
12	徐明伟	清华大学	教授
13	汪春霆	中国电子科技集团	首席科学家/研究员
14	杨梓强	电子科技大学	教授

**“物联网与智慧城市关键技术及示范”  
重点专项 2020 年度项目申报  
指南编制专家名单**

序号	姓名	工作单位	职称职务
1	吕卫锋	北京航空航天大学计算机学院	教授
2	陈 岚	中科院微电子研究所	研究员
3	时龙兴	东南大学电子科学与工程学院	教授
4	纪志成	江南大学物联网工程学院	教授
5	朱洪波	南京邮电大学	教授
6	易振国	交通运输部天津水运工程科学研究所	教授级高工
7	周 桅	自然资源部信息中心	研究员
8	杨柳忠	住建部规划管理中心	研究员
9	郑春雷	中科院上海微系统与信息技术研究所	研究员
10	石友康	工信部电信研究院通信标准研究所	教授级高工
11	黄子河	中国电子信息产业发展研究院	教授级高工
12	赵新华	中国电子技术标准化研究院	研究员
13	李 明	公安部信息安全等级保护评估中心	研究员
14	单志广	国家信息中心信息化研究部	研究员
15	张文生	中科院自动化研究所	研究员
16	朱德成	中国电科集团信息科学研究院	教授级高工

**“地球观测与导航”重点专项 2020 年度  
项目申报指南编制专家名单**

序号	姓名	工作单位	职称职务
1	施 闯	北京航空航天大学	教授
2	李 欣	民航局空管局技术中心	正高级工程师
3	党亚民	中国测绘科学研究院	研究员
4	张 军	北京理工大学	院士/教授
5	张 新	中国科学院空天信息研究院	研究员
6	邓中亮	北京邮电大学	教授

**“现代服务业共性关键技术研发及应用示范”  
重点专项 2020 年度项目申报  
指南编制专家名单**

序号	姓名	工作单位	职称职务
1	张树武	中科院自动化所	研究员
2	蒋 伟	视听技术与智能控制系统文化部重点实验室	教授
3	黄 涛	中科院软件所	研究员
4	魏鹏举	中央财经大学文化与传媒学院	教授
5	叶蓁蓁	人民网股份有限公司	总裁
6	陈 洪	北京邮电大学	副教授
7	宋洋洋	人民大学创意产业技术研究院	副院长