

附件：

国家重点研发计划“国家质量基础的共性技术研究与应用”

重点专项 2020 年度定向指南拟立项项目公示清单

序号	项目编号	项目名称	项目牵头承担单位	项目实施周期（年）
1	2020YFF0217700	增材制造产业国家质量基础设施关键技术体系研究及示范应用	机械科学研究总院集团有限公司	2
2	2020YFF0217800	智慧桥梁状态评定关键技术标准研究与示范应用	招商局重庆交通科研设计院有限公司	2
3	2020YFF0217900	疫情防控用纺织品国家质量基础设施关键技术体系研究与应用	中国纺织科学研究院有限公司	2
4	2020YFF0218000	盾构/TBM 刀具检测评价关键技术与装备研发及应用验证	中铁隧道局集团有限公司	2
5	2020YFF0218100	超临界 CO2 锅炉质量评价技术体系研究与示范应用	哈尔滨锅炉厂有限责任公司	2
6	2020YFF0218200	民用飞机先进铝合金材料关键标准研究	有研工程技术研究院有限公司	2
7	2020YFF0218300	冶金行业选冶渣场典型重金属污染识别与防控 NQI 技术体系研究及应用	中钢集团马鞍山矿山研究院股份有限公司	2
8	2020YFF0218400	电力及汽车用国产工业芯片可靠性评价技术研究及示范应用	中国电力科学研究院有限公司	2
9	2020YFF0218500	新一代碳化硅电力电子器件共性技术标准研究	中国电子科技集团公司第五十五研究所	2
10	2020YFF0218600	数据中心和 5G 基站用冷却设备质量评价技术体系研究及应用示范	合肥通用机械研究院有限公司	2