附件1

2020年四川省工程技术研究中心

答辩评审要求

一、汇报提纲

（一）组建“中心”的背景与意义。本行业领域在国家和我省国民经济和社会发展中的地位和重要性；本行业领域现状和发展趋势；组建“中心”的重要性、必要性；“中心”的行业定位；“中心”建成后对行业技术进步的作用及预期经济、社会效益；中心2-3年内的任务目标。

（二）依托单位及共建单位技术优势和现有基础条件。全面介绍依托单位及共建单位的工程技术研究能力，与同行业相关优势单位进行横向对比，还应包括申报书中提及的对单位的各项资质要求，如承担项目、知识产权、成果转化、研发团队、研发场地、上一年度研发投入等情况。

（三）拟申报的工程技术研究中心组建方案。包括拟组建“中心”的主要任务、组织结构、研发团队、管理体制机制、组建年度计划等。

二、有关要求

（一）请申报单位按答辩提纲制作PPT，并准备纸质申报材料（一式8份）。

（二）要求申报工程中心主任现场汇报，依托单位负责人参加答辩。

（三）参加答辩单位至少提前20分钟到答辩会场等候。

（四）每个工程中心答辩时间20分钟。其中，汇报10分钟，专家组质询10分钟。

附件2

2020年参加答辩评审申报工程技术研究中心名单及时间安排

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **领域** | **排序** | **工程中心名称** | **依托单位** | **答辩时间** |
| **2020年8月4日上午（A组）** |
| 电子信息 | 1 | 四川省先进磁性器件及应用工程技术研究中心 | 西南应用磁学研究所（中国电子科技集团公司第九研究所） | 08:40-09:00 |
| 2 | 四川省轨道交通大数据工程技术研究中心 | 西南交通大学 | 09:00-09:20 |
| 3 | 四川省智能软件与系统工程技术研究中心 | 电子科技大学 | 09:20-09:40 |
| 4 | 四川省光学轻量化工程技术研究中心 | 中国科学院光电技术研究所 | 09:40-10:00 |
| 5 | 四川省数值天气计算工程技术研究中心 | 成都信息工程大学 | 10:00-10:20 |
| 6 | 四川省自主可控人工智能工程技术研究中心 | 西南科技大学 | 10:20-10:40 |
| 7 | 四川省遥感大数据应用工程技术研究中心 | 自然资源部第三航测遥感院 | 10:40-11:00 |
| 8 | 四川省AMOLED柔性显示技术研究中心 | 成都京东方光电科技有限公司 | 11:00-11:20 |
| 9 | 四川省化合物半导体芯片研发制造工程技术研究中心 | 成都海威华芯科技有限公司 | 11:20-11:40 |
| 10 | 四川省高速光通信芯片工程技术研究中心 | 成都嘉纳海威科技有限责任公司 | 11:40-12:00 |
| **2020年8月4日下午（A组）** |
| 电子信息 | 1 | 四川省半导体射频微系统工程技术研究中心 | 航天科工微电子系统研究院有限公司 | 13:00-13:20 |
| 2 | 智能安防雷达工程技术研究中心 | 零八一电子集团有限公司 | 13:20-13:40 |
| 3 | 四川省电磁功能材料与结构工程技术研究中心 | 成都佳驰电子科技有限公司 | 13:40-14:00 |
| 4 | 四川省半导体制造工程技术研究中心 | 成都士兰半导体制造有限公司 | 14:00-14:20 |
| 5 | 光储智能微电网工程技术研究中心 | 中兴能源有限公司 | 14:20-14:40 |
| 6 | MEMS传感器工程技术研究中心 | 四川虹微技术有限公司 | 14:40-15:00 |
| 7 | 四川省半导体引线框架工程技术研究中心 | 四川金湾电子有限责任公司 | 15:00-15:20 |
| 8 | 四川省网络感知与路由选择工程技术研究中心 | 四川天邑康和通信股份有限公司 | 15:20-15:40 |
| 9 | 北斗应用工程技术研究中心 | 四川九洲北斗导航与位置服务有限公司 | 15:40-16:00 |
| 10 | 四川省智能交通大数据融合分析工程技术研究中心 | 四川九洲视讯科技有限责任公司 | 16:00-16:20 |
| 11 | 四川省金融大数据应用工程技术研究中心 | 成都数联铭品科技有限公司 | 16:20-16:40 |
| 12 | 四川省信息技术安全应用创新工程技术研发中心 | 成都卫士通信息产业股份有限公司 | 16:40-17:00 |
| 13 | 四川省空中目标探测与识别工程技术研究中心 | 四川九洲空管科技有限责任公司 | 17:00-17:20 |
| 14 | 四川省智能手机软件解决方案工程技术研究中心 | TCL通讯科技（成都）有限公司 | 17:20-17:40 |
| 15 | 低空空域监测与防控系统工程技术研究中心 | 四川九洲防控科技有限责任公司 | 17:40-18:00 |
| 16 | 四川省多灾种预警工程技术研究中心 | 成都市美幻科技有限公司 | 18:00-18:20 |
| **2020年8月5日上午（A组）** |
| 食品、生物和医药 | 1 | 四川省油樟工程技术研究中心 | 宜宾学院 | 08:40-09:00 |
| 2 | 四川省杂粮产业化工程技术研究中心 | 成都大学 | 09:00-09:20 |
| 3 | 四川省蛋鸡产业工程技术研究中心 | 四川圣迪乐村生态食品股份有限公司 | 09:20-09:40 |
| 4 | 四川省特色蔬菜深加工工程技术研究中心 | 四川省宕府王食品有限责任公司 | 09:40-10:00 |
| 5 | 四川省酱香型白酒生态酿造工程技术研究中心 | 四川郎酒股份有限公司 | 10:00-10:20 |
| 6 | 四川省酒类窖中窖复式发酵工程技术研究中心 | 四川江口醇酒业（集团）有限公司 | 10:20-10:40 |
| 7 | 四川省健康人居工程技术研究中心 | 四川大学工程设计研究院有限公司 | 10:40-11:00 |
| **2020年8月5日下午（A组）** |
| 食品、生物和医药 | 1 | 四川省抗病毒中药产业化工程技术研究中心 | 四川光大制药有限公司 | 13:00-13:20 |
| 2 | 四川省医用气体装备及系统工程技术研究中心 | 四川港通医疗设备集团股份有限公司 | 13:20-13:40 |
| 3 | 四川省血液制品工程技术研究中心 | 四川远大蜀阳药业有限责任公司 | 13:40-14:00 |
| 4 | 四川省绿色农药制剂制备工程技术研究中心 | 四川利尔作物科学有限公司 | 14:00-14:20 |
| 5 | 四川省难溶性药物工程技术研究中心 | 成都医路康医学技术服务有限公司 | 14:20-14:40 |
| 6 | 四川省等离子体医学工程技术研究中心 | 成都美创医疗科技股份有限公司 | 14:40-15:00 |
| 7 | 四川省抗肿瘤注射剂工程技术研究中心 | 四川汇宇制药股份有限公司 | 15:00-15:20 |
| 8 | 四川中药大健康产业工程技术研究中心 | 扬子江药业集团四川海蓉药业有限公司 | 15:20-15:40 |
| 9 | 四川省药物晶体工程技术研究中心 | 成都康弘药业集团股份有限公司 | 15:40-16:00 |
| **2020年8月6日上午（A组）** |
| 先进材料 | 1 | 四川省稀土永磁铁氧体材料工程技术研究中心 | 自贡市江阳磁材有限责任公司 | 08:40-09:00 |
| 2 | 四川省特高压绝缘结构件工程技术研究中心 | 四川迪弗电工科技有限公司 | 09:00-09:20 |
| 3 | 四川省功能性聚酯材料工程技术研究中心 | 四川省宜宾普拉斯包装材料有限公司 | 09:20-09:40 |
| 4 | 四川省稀土工程技术研究中心 | 四川江铜稀土有限责任公司 | 09:40-10:00 |
| 5 | 四川省中低压电线电缆工程技术研究中心 | 四川川东电缆有限责任公司 | 10:00-10:20 |
| 6 | 四川省先进金属材料增材制造工程技术研究中心 | 成都先进金属材料产业技术研究院有限公司 | 10:20-10:40 |
| 7 | 四川省页岩气开发用水基钻井液新材料工程技术研究中心 | 四川上之登新材料有限公司 | 10:40-11:00 |
| 8 | 四川省轻稀土金属工程技术研究中心 | 乐山有研稀土新材料有限公司 | 11:00-11:20 |
| **2020年8月5日上午（B组）** |
| 装备制造 | 1 | 四川省通用航空器维修工程技术研究中心 | 中国民用航空飞行学院 | 08:40-09:00 |
| 2 | 四川省先进全固态激光工程技术研究中心 | 中国工程物理研究院应用电子学研究所 | 09:00-09:20 |
| 3 | 四川省现代农业装备工程技术研究中心 | 西华大学 | 09:20-09:40 |
| 4 | 四川省钻井破岩与钻头工程技术研究中心 | 西南石油大学 | 09:40-10:00 |
| 5 | 航空复合材料构件制造工程技术研究中心 | 成都飞机工业(集团)有限责任公司 | 10:00-10:20 |
| 6 | 四川省动力零部件制造工程技术研究中心 | 宜宾普什联动科技有限公司 | 10:20-10:40 |
| 7 | 高端数控机床智能装备工程技术研究中心 | 四川普什宁江机床有限公司 | 10:40-11:00 |
| 8 | 四川省机械密封工程技术研究中心 | 中密控股股份有限公司 | 11:00-11:20 |
| 9 | 四川省公路结构监测与加固工程技术研究中心 | 四川省公路规划勘察设计研究院有限公司 | 11:20-11:40 |
| **2020年8月5日下午（B组）** |
| 装备制造 | 1 | 四川省检漏装备工程技术中心 | 爱发科东方真空(成都)有限公司 | 13:00-13:20 |
| 2 | 四川省特种无人机系统工程技术研究中心 | 国蓉科技有限公司 | 13:20-13:40 |
| 3 | 四川省航天装备工程技术研究中心 | 四川航天长征装备制造有限公司 | 13:40-14:00 |
| 4 | 四川省机械传动工程技术研究中心 | 四川德恩精工科技股份有限公司 | 14:00-14:20 |
| 5 | 四川省真空应用工程技术研究中心 | 成都国光电气股份有限公司 | 14:20-14:40 |
| 6 | 四川省新能源汽车底盘零部件工程技术研究中心 | 四川建安工业有限责任公司 | 14:40-15:00 |
| 7 | 四川省车辆减振器工程技术研究中心 | 成都九鼎科技(集团)有限公司 | 15:00-15:20 |
| 8 | 四川省汽车轻量化工程技术研究中心 | 成都航天模塑股份有限公司 | 15:20-15:40 |
| 9 | 四川省山区交通工业化建造工程技术研究中心 | 四川公路桥梁建设集团有限公司 | 15:40-16:00 |
| 10 | 四川省新型轨道交通工程技术研究中心 | 中铁二院工程集团有限责任公司 | 16:00-16:20 |
| 11 | 四川省高速铁路轨道与桥梁铺架工程技术研究中心 | 中铁八局集团第二工程有限公司 | 16:20-16:40 |
| 12 | 四川省轨道交通机器人工程技术研究中心 | 四川国软科技发展有限责任公司 | 16:40-17:00 |
| 13 | 四川省轨道交通电连接器工程技术研究中心 | 资阳中车电气科技有限公司 | 17:00-17:20 |
| **2020年8月6日上午（B组）** |
| 能源化工 | 1 | 四川省互联化工与过程安全工程技术研究中心 | 四川大学 | 08:40-09:00 |
| 2 | 四川省生态环境资源工程技术研究中心 | 四川省地质调查院 | 09:00-09:20 |
| 3 | 四川省风电工程技术研究中心 | 东方电气风电有限公司 | 09:20-09:40 |
| 4 | 四川省高效晶体硅太阳能电池工程技术研究中心 | 通威太阳能（成都）有限公司 | 09:40-10:00 |
| 5 | 四川省醇氢转化工程技术研究中心 | 四川蜀泰化工科技有限公司 | 10:00-10:20 |
| 6 | 四川省高性能全氟聚醚及衍生物工程技术研究中心 | 成都晨光博达橡塑有限公司 | 10:20-10:40 |
| 7 | 四川省绿色施工与智慧建造工程技术研究中心 | 核工业西南建设集团有限公司 | 10:40-11:00 |
| **2020年8月6日下午（B组）** |
| 能源化工 | 1 | 四川省绿色橡胶轮胎工程技术研究中心 | 四川轮胎橡胶（集团）股份有限公司 | 13:00-13:20 |
| 2 | 四川省节能涂膜玻璃工程技术研究中心 | 四川宇光光学玻璃有限公司 | 13:20-13:40 |
| 3 | 四川省节能粉磨系统装备工程技术研究中心 | 成都利君实业股份有限公司 | 13:40-14:00 |
| 4 | 四川省钒钛磁铁矿资源综合利用工程技术研究中心 | 四川安宁铁钛股份有限公司 | 14:00-14:20 |
| 5 | 四川省锂资源高效利用工程技术研究中心 | 成都开飞高能化学工业有限公司 | 14:20-14:40 |
| 6 | 四川省水安全与水污染控制工程技术研究中心 | 海天水务集团股份公司 | 14:40-15:00 |
| 7 | 四川省土壤地下水环境修复与风险管控工程技术研究中心 | 四川锦美环保股份有限公司 | 15:00-15:20 |
| 8 | 四川省氢能源与多能互补微电网工程技术研究中心 | 四川帝威能源技术有限公司 | 15:20-15:40 |