

成都市发展和改革委员会文件

成发改高技〔2017〕433号

成都市发展和改革委员会关于 转下达《四川省发展和改革委员会〈关于 四川省医疗虚拟现实与增强现实工程实验室 项目的批复〉》的通知

双流区发改局：

你局《关于转报成都信息工程大学〈四川省虚拟现实增强工程实验室项目申请报告〉的报告》（双发改〔2016〕362号）收悉，经审核转报，目前省发展改革委下达了《关于四川省医疗虚拟现实与增强现实工程实验室项目的批复》（川发改高技〔2017〕194号），以下简称《批复》），同意由成都信息工程大学实施四川省医疗虚拟现实与增强现实工程实验室项目。现将《批复》转

发你局，并就有关事项通知如下：

一、请及时将《批复》转下达给项目承担单位，并督促项目承担单位落实项目建设条件，严格按照《批复》的项目建设目标和任务、主要内容要求，积极开展产业关键共性技术研发及工程化验证，尽快启动项目实施，促进项目早日建成。

二、请你局按照省发展改革委《四川省工程实验室管理办法》（川发改高技〔2013〕524号）等相关规定，切实加强组织检查和监督检查，推进项目高效规范实施，确保项目按期完成建设。项目建设中重大情况请及时报送我委。

特此通知。

附件：四川省发展和改革委员会关于四川省医疗虚拟现实与增强现实工程实验室项目的批复（川发改高技〔2017〕194号）

成都市发展和改革委员会
2017年6月2日



信息公开属性：不予公开

成都市发展和改革委员会办公室

2017年6月2日印发

四川省发展和改革委员会文件

川发改高技〔2017〕194号

四川省发展和改革委员会 关于四川省医疗虚拟现实与增强现实工程 实验室项目的批复

成都市发展改革委：

你委《关于报送四川省云操作系统研发与应用工程实验室等13个省级工程实验室项目申请报告的请示》（成发改高技〔2016〕928号）收悉。根据省工程咨询研究院评审专家组意见（川工咨成果〔2016〕426号），经研究，同意由成都信息工程大学实施四川省医疗虚拟现实与增强现实工程实验室项目。现就有关事项批复如下：

一、工程实验室的建设目标和任务：围绕互联网+产业发展对医疗虚拟现实增强技术进步及成果转化的迫切需求，开展 VR/AR 的医学图像处理、交互算法，医学 VR/AR 设备的小型化和轻量化设计，球幕裸眼 3D 显示及实时 3D 建模和实时数据传输与交互等关键共性技术的研发，突破可穿戴位置/位移传感技术和拟真、球幕小型化、虚拟现实终端之间的实时数据传输技术的瓶颈制约，为健康医疗和医疗大健康产业发展提供支撑。参与行业标准制定 1 个；申请发明专利 2 项；成果转化 20 项；开发新产品 5 个；建成一支拥有 50 人的高素质技术研发团队。

二、项目建设的主要内容：在充分利用现有研发和试验条件的基础上，适应性改造研发及辅助设施建筑面积 2000 平方米；购置主要研发试验仪器、设备及软件 54 台/套；建设医学图形图像处理、医学 VR/AR 设备、球幕裸眼 3D、人工智能等 4 个研究室，1 个综合检测室，1 个中试平台。

三、建设地点：成都市双流区成都信息工程大学校内。

四、建设时间：36 个月。

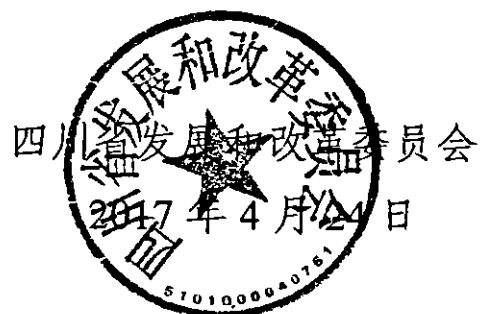
五、项目法人单位：成都信息工程大学。

六、项目总投资及资金来源：项目总投资 3050 万元，资金全部由成都信息工程大学自筹。

接此批复后，请督促项目承担单位尽快落实建设条件，积极承担完成国家、省和行业下达的科技研发和工程化研究任务，

为行业发展提供技术开发及成果工程化的试验、验证环境和服务，推进自主创新成果产业化，促进产业转型升级发展。

此复。



四川省发展和改革委员会办公室

2017年4月24日印发

