

附件 2

“5G+智慧教育”应用试点通过验收项目名单

序号	省/计划单列市	项目名称	牵头单位
1	北京	“5G+互动教研与情境性评价”跨区域实验项目	北京教育科学研究院
2		基于 5G 技术的实体与虚拟校园全时空安全管理及服务	北京工业大学
3		“5G+智慧教育”应用促进教育高质量发展	首都师范大学
4		北京大学 5G 专网建设及智慧教学创新应用	北京大学
5		5G+智慧育人综合应用试点项目	北京师范大学
6		“5G+智慧教育”助推涉农类高校人才培养	中国农业大学
7		“5G+智慧交通人才培养”融合应用创新项目	北京交通大学
8		“智创赋能 慧教育人”——新时代 5G 智慧教育场景化融合创新与实践	北京邮电大学
9		华北电力大学“5G+零碳智慧校园”应用试点	华北电力大学
10		基于 5G 的智慧北航探索	北京航空航天大学
11		构建“5G+无边界松江大学城”，助力复合型人才培养	中国电信股份有限公司
12		基于 5G+虚拟现实技术的产教融合校联体探索与实践	中国移动通信有限公司
13		5G+中国人民公安大学教学练战一体化平台项目	中国联合网络通信有限公司
14		5G 赋能下的大规模在线智慧考试体系构建	国家开放大学
15		普通高校招生艺术类标准化智能考试	教育部教育考试院
16		5G 支撑下核心素养导向的混合式教学	中国教育科学研究院
17	天津	基于 5G 的校园融合管理及区域教育大数据平台建设项目	中国联合网络通信有限公司天津市分公司
18		5G+区域教育管理智慧平安校园建设项目	天津开放大学
19		基于“5G+智慧校园”的产学研融合创新生态体系及平台建设	天津中德应用技术大学
20	河北	面向教师教育的 5G+智慧教学模式创新与应用研究	河北师范大学
21	山西	吕梁学院 5G+智慧矿山示范性仿真教学项目	吕梁学院
22	内蒙古	内蒙古地域特点下 5G+智慧教育创新应用与标准研究	内蒙古电子信息职业技术学院
23	辽宁	辽宁工业大学 5G+虚拟仿真与验证实训中心建设工程	辽宁工业大学
24		基于 5G 及 MEC 技术在移动式标准化考点方面的创新应用	辽宁省高中等教育招生考试委员会办公室

序号	省/计划单列市	项目名称	牵头单位
25	黑龙江	5G 环境下异空间多人协同虚拟仿真云交互学习系统试点建设	东北农业大学
26		基于虚拟仿真实验的智能化物理实验教学	黑龙江工程学院
27		面向新时代教育改革创新的多跨度“5G+智慧教育”一体化平台研究与实践	哈尔滨工业大学
28		跨组织协同 5G+智慧教育应用试点	哈尔滨工程大学
29	上海	5G 赋能智能制造产业人才培养	上海第二工业大学
30		上海市徐汇中学 5G+虚拟现实科创智慧教室	上海市徐汇中学
31		基于 5G 网络超高清多场景互动教学应用示范	上海工程技术大学
32		人工智能赋能的 5G+三全育人智慧校园构建及应用试点	同济大学
33		构建 5G+元宇宙的全息生态环境学习空间，助力“四新”人才培养	华东师范大学
34	江苏	基于 5G 的教师教育“一网三训”融合创新	江苏师范大学
35		基于 5G 专网的智慧教育环境建设	江苏科技大学
36		基于 5G 专网的智慧化教学项目	南京财经大学
37		5G+基于数据融合的智慧教学质量保障体系	南京紫金山人工智能研究院有限公司
38		5G+全时空智慧校园	南京信息工程大学
39		5G 赋能智慧校园建设的南航模式探索与实践	南京航空航天大学
40		5G+在线直播全场景互动教学的实现	东南大学
41		基于 5G 的世界一流特色研究型大学智慧校园探索与实践	河海大学
42		基于 5G 的互动教学场景建设与应用探索	江南大学
43		5G+新农科智慧教学科研基地	南京农业大学
44	浙江	构建区域教育高质量发展的技术基座 - 衢州市 5G+智慧教育项目	中国移动通信集团浙江有限公司衢州分公司
45		“5G+智慧化”体育考试管理系统	浙江省教育考试院
46		基于 5G 的“云网数端一体、多元场景融合”的智慧教育建设与示范	浙江大学
47	安徽	5G+智慧教育综合评价系统	天立泰科技股份有限公司
48		5G+智慧教师教育示范基地建设与研究	安徽师范大学
49		基于 5G+AI 的智慧教育新生态建设与应用	阜阳师范大学
50		合肥工业大学“5G+智慧互动教学试点”	合肥工业大学
51	福建	福州大学 5G+智慧校园项目	福州大学
52	江西	“5G+数字课程教材”综合服务体系	中教云智数字科技有限公司
53		江西省“5G+智慧综合素质融合实践”应用试点项目	中国电信股份有限公司江西分公司

序号	省/计划单列市	项目名称	牵头单位
54	山东	5G+智慧校园教学管评一体化融合创新	济宁学院
55	河南	5G+可视化孪生智慧校园	黄淮学院
56		5G+沉浸式教育场景融合应用创新项目	郑州西亚斯学院
57		基于5G的在线智能考试应用	河南财政金融学院
58		基于5G的郑州大学“新生态智慧校园”的探索与实践	郑州大学
59	湖北	5G+信息通信技术人才培养平台	武汉烽火技术服务 有限公司
60		5G+生态文明教育示范建设	中国地质大学（武汉）
61	湖南	湖南省5G+乡村智慧教育创新融合工程	中南出版传媒集团股份 有限公司
62		5G+临床胜任力互动教学生态系统建设	南华大学
63		5G+机械类专业实习智慧教学	湖南大学
64	广东	面向5G智慧校园的AI伴随式综合评价生态体系	广东工业大学
65		中金育能5G+智慧体育教育体系构建与应用	广州中金育能科技 有限公司
66	海南	海南省中小学“5G+同步/专递课堂”应用试点项目	海南省电化教育馆
67	重庆	5G+高职院校教育资源互通新模式建设	中国联合网络通信有限 公司重庆市分公司
68		面向未来教育空间的巴蜀中学5G智慧教育教 学的研究与应用	重庆市巴蜀中学校
69		5G数智赋能智能建造与信息技术类专业虚拟 仿真实训多场景教学应用平台研究	重庆建筑工程职业学院
70		基于5G的两江新区智慧教育融合实践	重庆两江新区教育发展 研究院
71		基于人工智能技术的“5G+智慧教育”示范应用	重庆邮电大学
72	四川	5G+四川云教	四川省教育信息化与大 数据中心（四川省电化 教育馆）
73		基于5G+的“云上川大”智慧教育建设	四川大学
74		基于5G+智能交通协同的创新实验示范应用	西南交通大学
75		基于5G的智慧课堂研究与应用	电子科技大学
76	贵州	贵州医科大学融合运用“5G+智慧医学教育” 的创新与实践	贵州医科大学
77	云南	云南省全域5G+固移融合教育网建设与应用探究	云南省电化教育馆
78	陕西	基于5G网络的优质基础教育资源均衡配置及 应用——西安高新一中云校智慧教育服务体系	西安高新第一中学
79		5G赋能教考评管技术创新及智慧教育示范应用	西安交通大学
80		西北农林科技大学5G+智慧教育试点项目	西北农林科技大学

序号	省/计划 单列市	项目名称	牵头单位
81	陕西	西安电子科技大学“5G+智慧教育”探索实践	西安电子科技大学
82		基于5G的“四融合”智慧学习空间构建	西安邮电大学
83	甘肃	轨道交通虚拟仿真5G智能交互实验实训平台建设及应用	兰州交通大学
84		基于5G的网络协同制造技术教育培训和推广应用平台	兰州理工大学
85	宁夏	基于5G网络的智能研修示范应用	宁夏回族自治区教育信 息化管理中心
86	大连	5G场景下的中小学人文素养智慧教育平台	大连厚仁科技 有限公司
87		5G融合校园网下的新一代智慧教育应用	大连理工大学
88	青岛	青岛市西海岸新区5G+智慧教育应用——实验 教室及科普角建设项目	讯飞幻境（北京）科技 有限公司
89		中国海洋大学西海岸新校区5G+智慧校园建设	中国海洋大学
90	深圳	深圳大学基于5G+算力网络构建的国家级半导 体材料虚拟仿真实验互动教学示范项目	深圳大学
91		面向一流科学城的光明区“5G+智慧教育”应 用示范项目	深圳市光明区教育科学 研究院（深圳市光明区 教师发展中心）
92	宁波	5G未来教育试点建设项目	中国电信股份有限公司 宁波分公司
93	厦门	5G+中华优秀传统文化传承与创新	华侨大学