

贵州省住房和城乡建设厅

关于公布第十六批贵州省建筑业新技术应用示范工程立项名单的通知

各市（州）、县（区、市）、贵安新区住房和城乡建设局，各示范项目勘察、设计、施工单位，其他有关单位：

为做好《建筑业 10 项新技术（2017 版）》推广应用工作，按照《建设领域推广应用新技术管理规定》（中华人民共和国建设部令第 109 号）《贵州省建筑业新技术应用示范工程管理办法》（黔建科标通〔2008〕344 号）要求，省住房城乡建设厅会同贵州省建筑业协会开展了第十六批贵州省建筑业新技术应用示范工程立项申报和审查工作，现将通过立项评审及公示的“省冶金研究所及周边地块棚户区改造项目（新秀城）”等 47 项第十六批贵州省建筑业新技术应用示范工程予以公布（详见附件）。

请示范工程项目执行单位精心组织、抓紧实施、严格管理、优质高效按期完成示范工程建设任务。在示范工程实施过程中，要认真按照新技术应用示范工程要求，努力达到示范工程的目标，做好有关技术资料的收集整理，特别是关键工艺技术影像资料，认真总结以备验收。

联系人：建筑节能与科技处 赵雨佳 联系电话：85360129

附件：第十六批贵州省建筑业新技术应用示范工程立项名单



附件

第十六批贵州省建筑业新技术 应用示范工程立项名单

序号	示范工程名称	示范工程执行单位	示范工程所在地	拟使用的新技术
1	省冶金研究所及周边地块棚户区改造项目（新秀城）	贵州建工集团第一建筑工程有限责任公司	贵阳市南明区	项目拟推广应用建筑业十项新技术（2017版）中的 9大项25小项 ，分别为：一、地基基础和地下空间工程技术（1.1 灌注桩后注浆技术）；二、钢筋与混凝土技术（2.5 混凝土裂缝控制技术、2.6 超高泵送混凝土技术、2.7 高强度钢筋应用技术、2.8 高强钢筋直螺纹连接技术、2.10 预应力技术）；三、模板脚手架技术（3.1 销键型脚手架及支撑架、3.2 集成附着式升降脚手架技术、3.6 组合铝合金模板施工技术、3.7 组合式带肋塑料模板技术）；四、钢结构技术（5.7 钢结构防腐防火技术、5.8 钢与混凝土组合结构应用技术）；五、机电安装工程技术（6.1 基于BIM的管线综合技术）；六、绿色施工技术（7.4 施工扬尘控制技术、7.5 施工噪声控制技术、7.7 工具式定型化临时设施技术、7.8 垃圾管道垂直运输技术、7.10 混凝土楼地面一次成型技术）；七、防水技术与围护结构节能（8.2 地下工程预铺反粘防水技术、8.5 种植屋面防水施工技、8.9 高性能门窗技术）；八、抗震、加固与检测技术（9.6 深基坑施工监测技术）；九、信息化技术（10.1 基于BIM的现场施工管理信息技术、10.5 基于移动互联网的项目动态管理信息技术、10.7 基于物联网的劳务管理信息技术）。
2	贵阳汽车工业技术学校清镇职教城（乡愁校区）一期一标	贵州建工集团第一建筑工程有限责任公司	清镇市职教城西区迺龙路北侧	项目拟推广应用建筑业十项新技术（2017版）中的 7大项19小项 ，分别为：一、钢筋与混凝土技术（2.5 混凝土裂缝控制技术、2.7 高强度钢筋应用技术、2.8 高强钢筋直螺纹连接技术）；二、模板脚手架技术（3.1 销键型脚手架及支撑架）；三、机电安装工程技术（6.1 基于BIM的管线综合技术、6.3 可弯曲金属导管安装技术、6.6 薄壁金属管道新型连接安装施工技术、6.8 金属风管预制安装施工技术）；四、绿色施工技术（7.1 封闭降水及水收集综合利用技术、7.2 建筑垃圾减量化与资源化利用技术、7.4 施工扬尘控制技术、7.5 施工噪声控制技术、7.7 工具式定型化临时设施技术、7.10 混凝土楼地面一次成型技术）；五、防水技术与围护结构节能（8.5 种植屋面防水施工技、8.9 高性能门窗技术）；六、抗震、加固与检测技术（9.6 深基坑施工监测技术）；七、信息化技术（10.1 基于BIM的现场施工管理信息技术、10.5 基于移动互联网的项目动态管理信息技术）。

3	是贵州中医药大学实验实训大楼建设项目(国家中西部高校基础能力建设)	贵州建工集团第四建筑工程有限责任公司	贵阳市花溪区大学城贵州中医药大学	项目拟推广应用建筑业十项新技术(2017版)中的 7大项14小项 ,分别为:一、钢筋与混凝土技术(2.5混凝土裂缝控制技术、2.7高强度钢筋应用技术、2.8高强钢筋直螺纹连接技术);二、模板脚手架技术(3.1销键型脚手架及支撑架);三、机电安装工程技术(6.1基于BIM的管线综合技术、6.2导线连接器应用技术);四、绿色施工技术(7.4施工扬尘控制技术、7.5施工噪声控制技术、7.7工具式定型化临时设施技术);五、防水技术与围护结构节能(8.8高效外墙自保温技术、8.9高性能门窗技术);六、抗震、加固与检测技术(9.6深基坑施工监测技术);七、信息化技术(10.1基于BIM的现场施工管理信息技术、10.7基于物联网的劳务管理信息技术)。
4	乌江悦苑建设项目EPC总承包工程	贵州建工集团第四建筑工程有限责任公司	贵阳市南明区沙冲路南段东南侧	项目拟推广应用建筑业十项新技术(2017版)中的 8大项23小项 ,分别为:一、钢筋与混凝土技术(2.3自密实混凝土技术、2.5混凝土裂缝控制技术、2.7高强度钢筋应用技术、2.8高强钢筋直螺纹连接技术);二、模板脚手架技术(3.1销键型脚手架及支撑架、3.2集成附着式升降脚手架技术、3.6组合铝合金模板施工技术);三、钢结构技术(5.5钢结构高效焊接技术、5.7钢结构防腐防火技术);四、机电安装工程技术(6.1基于BIM的管线综合技术、6.3可弯曲金属导管安装技术、6.10机电消声减振综合施工技术);五、绿色施工技术(7.1封闭降水及水收集综合利用技术、7.2建筑垃圾减量化与资源化利用技术、7.4施工扬尘控制技术、7.5施工噪声控制技术、7.7工具式定型化临时设施技术);六、防水技术与围护结构节能(8.5种植屋面防水施工技、8.8高效外墙自保温技术、8.9高性能门窗技术);七、抗震、加固与检测技术(9.6深基坑施工监测技术);八、信息化技术(10.1基于BIM的现场施工管理信息技术、10.7基于物联网的劳务管理信息技术)。
5	融创·云麓长林	贵州建工集团第四建筑工程有限责任公司	贵阳市白云区北二环北侧黑石头村地块	项目拟推广应用建筑业十项新技术(2017版)中的 7大项17小项 ,分别为:一、钢筋与混凝土技术(2.5混凝土裂缝控制技术、2.7高强度钢筋应用技术、2.8高强钢筋直螺纹连接技术);二、模板脚手架技术(3.2集成附着式升降脚手架技术、3.6组合铝合金模板施工技术);三、机电安装工程技术(6.1基于BIM的管线综合技术、6.2导线连接器应用技术、6.3可弯曲金属导管安装技术);四、绿色施工技术(7.4施工扬尘控制技术、7.5施工噪声控制技术、7.7工具式定型化临时设施技术);五、防水技术与围护结构节能(8.8高效外墙自保温技术、8.9高性能门窗技术);六、抗震、加固与检测技术(9.6深基坑施工监测技术);七、信息化技术(10.1基于BIM的现场施工管理信息技术、10.5基于移动互联网的项目动态管理信息技术、10.7基于物联网的劳务管理信息技术)。

6	中南·海棠集综合体建设项目	贵州建工集团第八建筑工程有限公司	贵州双龙航空港经济区龙洞堡大道东北侧	项目拟推广应用建筑业十项新技术（2017版）中的 7大项20小项 ，分别为：一、钢筋与混凝土技术（2.5混凝土裂缝控制技术、2.7高强度钢筋应用技术、2.8高强钢筋直螺纹连接技术）；二、模板脚手架技术（3.1销键型脚手架及支撑架、3.2集成附着式升降脚手架技术、3.7组合式带肋塑料模板技术）；三、机电安装工程技术（6.1基于BIM的管线综合技术、6.4工业化成品支吊架技术）；四、绿色施工技术（7.1封闭降水及水收集综合利用技术、7.4施工扬尘控制技术、7.5施工噪声控制技术、7.7工具式定型化临时设施技术、7.10混凝土楼地面一次成型技术、7.11建筑物墙体免抹灰技术）；五、防水技术与围护结构节能（8.5种植屋面防水施工技术、8.8高效外墙自保温技术、8.9高性能门窗技术）；六、抗震、加固与检测技术（9.6深基坑施工监测技术）；七、信息化技术（10.1基于BIM的现场施工管理信息技术、10.7基于物联网的劳务管理信息技术）。
7	建发·央著项目（BY-10-03-02地块）	中建四局第一建筑工程有限公司	贵阳市白云区铝兴南路和同兴东路交叉口	项目拟推广应用建筑业十项新技术（2017版）中的 6大项18小项 ，分别为：一、钢筋与混凝土技术（2.5混凝土裂缝控制技术、2.7高强度钢筋应用技术、2.8高强钢筋直螺纹连接技术）；二、模板脚手架技术（3.1销键型脚手架及支撑架、3.2集成附着式升降脚手架技术、3.6组合铝合金模板施工技术）；三、机电安装工程技术（6.1基于BIM的管线综合技术）；四、绿色施工技术（7.4施工扬尘控制技术、7.5施工噪声控制技术、7.7工具式定型化临时设施技术、7.11建筑物墙体免抹灰技术）；五、防水技术与围护结构节能（8.2地下工程预铺反粘防水技术、8.5种植屋面防水施工技术、8.8高效外墙自保温技术、8.9高性能门窗技术）；六、信息化技术（10.3基于云计算的电子商务采购技术、10.5基于移动互联网的项目动态管理信息技术、10.7基于物联网的劳务管理信息技术）。
8	WJGZZD439工程	中建三局第一建设工程有限责任公司	贵阳市花溪区青岩镇达秀村	项目拟推广应用建筑业十项新技术（2017版）中的 7大项18小项 ，分别为：一、钢筋与混凝土技术（2.5混凝土裂缝控制技术、2.7高强度钢筋应用技术、2.8高强钢筋直螺纹连接技术）；二、模板及脚手架技术（3.1销键型脚手架及支撑架）；三、钢结构技术（5.7钢结构防腐防火技术）；四、机电安装工程技术（6.1基于BIM的管线综合技术、6.3、可弯曲金属导管安装技术、6.8金属风管预制安装施工技术）；五、绿色施工技术（7.4施工扬尘控制技术、7.5施工噪声控制技术、7.7工具式定型化临时设施技术）；六、防水技术与围护结构节能（8.5种植屋面防水施工技术、8.9、高性能门窗技术）；七、信息化技术（10.2基于大数据的项目成本分析与控制信息技术、10.3基于云计算的电子商务采购技术、10.4基于互联网的项目多方协同管理技术、10.5基于移动互联网的项目动态管理信息技术、10.7基于物联网的劳务管理信息技术）。

9	贵阳中医学院第一附属医院医技、住院综合楼项目	中建三局第一建设工程有限责任公司	位于贵阳市宝山北路 71 号	项目拟推广应用建筑业十项新技术（2017 版）中的 6 大项 22 小项，分别为：一、钢筋与混凝土技术（2.1 高耐久性混凝土技术、2.5 混凝土裂缝控制技术、2.7 高强度钢筋应用技术、2.8 高强钢筋直螺纹连接技术）；二、模板及脚手架技术（3.1 销键型脚手架及支撑架）；三、机电安装工程技术（6.1 基于 BIM 的管线综合技术、6.4 工业化成品支吊架技术、6.8 金属风管预制安装施工技术、6.11 建筑机电系统全过程调试技术）；四、绿色施工技术（7.1 封闭降水及水收集综合利用技术、7.2 建筑垃圾减量化与资源化利用技术、7.3 施工现场太阳能、空气能利用技术、7.4 施工扬尘控制技术、7.5 施工噪音控制技术、7.7 工具式定型化临时设施技术、7.8 垃圾管道垂直运输技术、7.10 混凝土楼地面一次成型技术）；五、抗震、加固与监测技术（9.6 深基坑施工监测技术、9.9 受周边施工影响的建（构）筑物检测、监测技术）；六、信息化技术（10.3 基于云计算的电子商务采购技术、10.4 基于互联网的项目多方协同管理技术、10.7 基于物联网的劳务管理信息技术）。
10	首钢贵钢老区开发棚户区改造项目 9-1 号地块 9-1-2# 及 9-1# 地块地下商业及车库（仅限 9-1-2# 部分）	中建三局第一建设工程有限责任公司	贵阳市南明区，项目东接青年路	项目拟推广应用建筑业十项新技术（2017 版）中的 7 大项 20 小项，分别为：一、钢筋与混凝土技术（2.5 混凝土裂缝控制技术、2.7 高强度钢筋应用技术、2.8 高强钢筋直螺纹连接技术）；二、钢结构技术（5.7 钢结构防腐防火技术、5.8 钢与混凝土组合结构应用技术）；三、机电安装工程技术（6.1 基于 BIM 的管线综合技术、6.8 金属风管预制安装施工技术）；四、绿色施工技术（7.2 建筑垃圾减量化与资源化利用技术、7.3 施工现场太阳能、空气能利用技术、7.4 施工扬尘控制技术、7.5 施工噪音控制技术、7.7 工具式定型化临时设施技术）；五、防水技术与围护结构节能（8.5 种植屋面防水施工技术、8.8 高效外墙自保温技术）；六、抗震、加固与检测技术（9.6 深基坑施工监测技术）；七、信息化技术（10.1 基于 BIM 的现场施工管理信息技术、10.3 基于云计算的电子商务采购技术、10.4 基于互联网的项目多方协同管理技术、10.5 基于移动互联网的项目动态管理信息技术、10.7 基于物联网的劳务管理信息技术）。
11	青龙花园安置小区项目	中建四局第一建筑工程有限公司	贵阳市白云区麦架镇	项目拟推广应用建筑业十项新技术（2017 版）中的 6 大项 21 小项，分别为：一、钢筋与混凝土技术（2.3 自密实混凝土技术、2.5 混凝土裂缝控制技术、2.7 高强度钢筋应用技术、2.8 高强钢筋直螺纹连接技术、2.10 预应力技术）；二、机电安装工程技术（6.1 基于 BIM 的管线综合技术）；三、绿色施工技术（7.1 封闭降水及水收集综合利用技术、7.2 建筑垃圾减量化与资源化利用技术、7.4 施工扬尘控制技术、7.5 施工噪音控制技术、7.6 绿色施工在线监测评价技术、7.7 工具式定型化临时设施技术、7.10 混凝土楼地面一次成型技术）；四、防水技术与围护结构节能（8.5 种植屋面防水施工技术、8.8 高效外墙自保温技术、8.9 高性能门窗技术）；五、抗震、加固与监测技术（9.6 深基坑施工监测技术）；六、信息化技术（10.1 基于 BIM 的现场施工管理信息技术、10.3 基于云计算的电子商务采购技术、10.5 基于移动互联网的项目动态管理信息技术、10.7 基于物联网的劳务管理信息技术）。

12	贵阳红星利尔广场AB区工程	中国水利水电第九工程局有限公司	贵阳市云岩区北京西路与长岭南路交叉口	项目拟推广应用建筑业十项新技术（2017版）中的 6大项10小项 ，分别为：一、钢筋与混凝土技术（2.2 高强高性能混凝土技术、2.5 混凝土裂缝控制技术、2.7 高强度钢筋应用技术、2.8 高强钢筋直螺纹连接技术）；二、模板脚手架技术（3.2 集成附着式升降脚手架技术）；三、钢结构技术（5.8 钢与混凝土组合结构应用技术）；四、机电安装工程技术（6.8 金属风管预制安装施工技术）；五、绿色施工技术（7.4 施工扬尘控制技术、7.7 工具式定型化临时设施技术）；六、防水技术与围护结构节能（8.5 种植屋面防水施工技术）。
13	贵阳市第三人民医院门诊综合楼建设项目	贵州建工集团第五建筑工程有限公司	贵阳市花溪大道中段	项目拟推广应用建筑业十项新技术（2017版）中的 7大项15小项 ，分别为：一、钢筋与混凝土技术（2.2 高强高性能混凝土技术 2.5 混凝土裂缝控制 2.7 高强钢筋应用技术 2.8 高强钢筋直螺纹连接技术）二、模板脚手架技术（3.1 销键型脚手架及支撑架技术）三、机电安装工程技术（6.1 基于BIM的管线技术综合布置技术）四、绿色施工技术（7.2 建筑垃圾减量化与资源化利用技术 7.4 施工扬尘控制技术 7.5 施工噪声控制技术 7.7 工具式定型化临时设施技术）五、防水技术与围护结构节能（8.9 高性能门窗技术）六、抗震、加固与改造技术（9.6 深基坑施工监测技术）七、信息化应用技术（10.1 基于BIM的现场施工管理信息技术 10.5 基于移动互联网的项目动态管理信息技术 10.7 基于物联网的劳务管理信息技术）
14	贵阳旭辉乌当区北衙路6号地块、7号地块、10号地块建设项目-（7号地块一期一标段）	贵州建工集团第六建筑工程有限公司	乌当区新光路街道北衙村	项目拟推广应用建筑业十项新技术（2017版）中的 7大项13小项 ，分别为：一、钢筋与混凝土技术（2.5 混凝土裂缝控制技术、2.7 高强钢筋应用技术、2.8 高强度钢筋直螺纹连接技术）；二、模板脚手架技术（3.8 清水混凝土模板技术）；三、机电安装工程技术（6.1 基于BIM的管线综合技术、6.8 金属风管预制安装施工技术）；四、绿色施工技术（7.1 封闭降水及水收集综合利用技术、7.4 施工扬尘控制技术、7.7 工具式定型化临时设施技术）；五、防水技术与围护结构节能（8.2 地下工程预铺反粘防水技术、8.9 高性能门窗技术）；六、抗震、加固与检测技术（9.6 深基坑施工监测技术）七、信息化技术（10.1 基于BIM的现场施工管理信息技术）。
15	茅台广场项目一期住宅及配套公建工程（二标段）	贵州建工集团有限公司	贵州省贵阳市观山湖区	项目拟推广应用建筑业十项新技术（2017版）中的 7大项18小项 ，分别为：一、钢筋与混凝土技术（2.5 混凝土裂缝控制技术、2.7 高强钢筋应用技术、2.8 高强钢筋直螺纹连接技术）；二、模板脚手架技术（3.5 整体爬升钢平台技术、3.6 组合铝合金模板施工技术）；三、机电安装工程技术（6.1 基于BIM的管线综合技术、6.3 可弯曲金属导管安装技术）；四、绿色施工技术（7.1 封闭降水及水收集综合利用技术、7.2 建筑垃圾减量化与资源化利用技术、7.4 施工扬尘控制技术、7.5 施工噪声控制技术、7.6 绿色施工在线监测评价技术、7.8 垃圾管道垂直运输技术）；五、防水技术与围护结构节能（8.8 高效外墙自保温技术）；六、抗震加固与监测技术（9.6 深基坑施工监测技术）；七、信息化技术（10.1 基于MIB的现场施工管理信息技术、10.5 基于移动互联网的项目动态管理信息技术、10.7 基于物联网的劳务管理信息技术）。

16	广大丽城项目三期	贵州建工集团第二建筑工程有限责任公司	清镇市金清大道中段	项目拟推广应用建筑业十项新技术（2017版）中的 7大项12小项 ，分别为：一、钢筋与混凝土技术（2.5混凝土裂缝控制技术、2.7高强钢筋应用技术）；二、模板脚手架技术（3.1销键型脚手架及支撑架）；三、机电安装工程技术（6.1基于BIM的管线综合技术）；四、绿色施工技术（7.1封闭降水及水收集综合利用技术、7.4施工扬尘控制技术、7.7工具式定型化临时设施技术）；五、防水技术与围护结构节能（8.5种植屋面防水施工技术、8.8高效外墙自保温技术、8.9高性能门窗技术）；六、抗震、加固与检测技术（9.6深基坑施工监测技术）七、信息化技术（10.7基于物联网的劳务管理信息技术）。
17	云峰小镇建设项目（一期）1至4号楼、S1、S2、1号地下室车库建设项目	贵州建工集团第二建筑工程有限责任公司	贵州省贵阳市清镇市	项目拟推广应用建筑业十项新技术（2017版）中的 6大项14小项 ，分别为：一、钢筋与混凝土技术（2.5混凝土裂缝控制技术、2.7高强度钢筋应用技术、2.8高强钢筋直螺纹连接技术）；二、模板脚手架技术（3.1销键型脚手架及支撑架）；三、机电安装工程技术（6.1基于BIM的管线综合技术）；四、绿色施工技术（7.1封闭降水及水收集综合利用技术、7.2建筑垃圾减量化与资源化利用技术、7.4施工扬尘控制技术、7.5施工噪音控制技术、7.7工具式定型化临时设施技术、7.8垃圾管道垂直运输技术）；五、防水技术与围护结构节能（8.2地下工程预铺反粘防水技术、8.8高效外墙自保温技术）；六、信息化技术（10.1基于BIM的现场施工管理信息技术、10.7基于物联网的劳务管理信息技术）。
18	梵荣中环新第项目	贵州建工集团第七建筑工程有限责任公司	贵州省贵阳市白云区艳山红镇中环路	拟推广建筑业（2017版）10项新技术 7大项13子项 ，分别为：一、钢筋与混凝土技术（2.7高强度钢筋应用技术、2.8高强钢筋直螺纹连接技术、）；二、模板脚手架技术（3.1销键型脚手架及支撑架、3.8清水混凝土模板技术）；三、机电安装工程技术（6.1基于BIM的管线综合技术、6.8金属风管预制安装施工技术）；四、绿色施工技术（7.4施工扬尘控制技术、7.5施工噪音控制技术）；五、防水技术与围护结构节能（8.8高效外墙自保温技术、8.9高性能门窗技术）；六、抗震、加固与监测技术（9.6深基坑施工监测技术、9.7大型复杂结构施工安全性监测技术）七、信息化技术（10.1基于BIM的现场施工管理信息技术）。
19	中安中高端消费品工贸电商产业园1-20号楼	贵州建工集团第十建筑工程有限公司	贵阳市观山湖区金华镇三铺村长岗岭组	拟推广建筑业（2017版）10项新技术 7大项14子项 ，分别为：一、地基基础和地下空间工程技术（1.1、灌注桩后压浆技术）二、钢筋与混凝土技术（2.5混凝土裂缝控制技术、2.7高强度钢筋应用技术）；三、模板脚手架技术（3.1销键型脚手架及支撑架、3.8清水混凝土模板技术）；四、机电安装工程技术（6.1基于BIM的管线综合技术、6.5、机电管线及设备工程化预制技术、6.8、金属风管预制安装技术）；五、绿色施工技术（7.4施工扬尘控制技术、7.5施工噪音控制技术、7.7、工具定型化临时设施技术）；六、防水技术与围护结构节能（8.9高性能门窗技术）；七、信息化技术（10.1基于BIM的现场施工管理信息技术、10.5、基于移动互联网的项目动态管理信息技术）。

20	“幸福里”经济适用房 1#、2#、幼儿园 5#楼	贵州建工集团第十建筑工程有限公司	贵阳市乌当区	项目拟推广应用建筑业十项新技术（2017 版）中的 7 大项 14 小项，分别为：一、地基基础和地下空间工程技术（1.1 灌注桩后压浆技术）；二、钢筋与混凝土技术（2.3 自密实混凝土技术、2.7 高强度钢筋应用技术、2.8、高强钢筋直螺纹连接技术）；三、模板脚手架技术（3.1 销键型脚手架及支撑架）；四、机电安装工程技术（6.1 基于 BIM 的管线综合技术、6.4 工业化成品支架技术、6.10 机电消声减振综合施工技术）；五、绿色施工技术（7.4 施工扬尘控制技术、7.5 施工噪声控制技术、7.7 工具式定型化临时设施技术）；六、防水技术与围护结构节能（8.2 地下工程预铺反粘防水技术、8.8 高效外墙自保温技术）；七、信息化技术（10.5 基于移动互联网的项目动态管理信息技术）。
21	贵州省委党校（贵州行政学院）改扩建（二期）工程项目	中共贵州省委党校 中铁五局集团建筑工程有限公司 贵州省建筑设计研究院有限责任公司 贵州骅辉建设工程项目管理 有限公司	贵阳市花溪区桐木岭	项目拟推广应用建筑业十项新技术（2017 版）中的 7 大项 16 小项，分别为：一、钢筋与混凝土技术（2.1 高耐久性混凝土技术、2.3 自密实混凝土技术、2.5 混凝土裂缝控制技术、2.7 高强度钢筋应用技术、2.8 高强钢筋直螺纹连接技术）；二、模板脚手架技术（3.1 销键型脚手架及支撑架）；三、钢结构技术（5.7 钢结构防腐防火技术）四、机电安装工程技术（6.1 基于 BIM 的管线综合技术、6.3 可弯曲金属导管安装技术、6.4 工业化成品支架技术）；五、绿色施工技术（7.3 施工扬尘控制技术、7.7 工具式定型化临时设施技术）；六、防水技术与围护结构节能（8.2 地下工程预铺反粘防水技术、8.9 高性能门窗技术）；七、信息化技术（10.1 基于 BIM 的现场施工管理信息技术、10.7 基于物联网的劳务管理信息技术）。
22	恒大帝景项目 24#、28#、29#楼	贵州集成房地产开发有限公司 中铁五局集团建筑工程有限公司 中冶赛迪工程技术股份有限公司 重庆建渝工程建设监理有限公司	贵阳市云岩区甲秀北路	项目拟推广应用建筑业十项新技术（2017 版）中的 7 大项 20 小项，分别为：一、钢筋与混凝土技术（2.2 高强高性能混凝土技术、2.4 轻骨料混凝土、2.5 混凝土裂缝控制技术、2.7 高强度钢筋应用技术、2.8 高强钢筋直螺纹连接技术）；二、模板脚手架技术（3.1 销键型脚手架及支撑架、3.2 集成附着式升降脚手架技术、3.6 组合铝合金模板施工技术）；三、机电安装工程技术（6.2 导线连接器应用技术）；四、绿色施工技术（7.2 建筑垃圾减量化与资源化利用技术、7.4 施工扬尘控制技术、7.7 工具式定型化临时设施技术、7.8 垃圾管道垂直运输技术、7.11 建筑物墙体免抹灰技术）；五、防水技术与围护结构节能（8.2 地下工程预铺反粘防水技术、8.8 高效外墙自保温技术、8.9 高性能门窗技术）；六、抗震、加固与监测技术（9.6 深基坑施工监测技术）七、信息化技术（10.1 基于 BIM 的现场施工管理信息技术、10.7 基于物联网的劳务管理信息技术）。

23	中铁阅山湖云著综合体一期二标段工程	中铁五局集团建筑工程有限公司 贵阳中铁诺德置业有限公司 贵阳市建筑设计院有限公司	贵阳市观山湖区	项目拟推广应用建筑业十项新技术（2017版）中的 7大项16小项 ，分别为：一、钢筋与混凝土技术（2.7 高强度钢筋应用技术）；二、模板脚手架技术（3.6 组合铝合金模板施工技术）；三、钢结构技术（5.5 钢与混凝土组合结构技术）四、机电安装工程技术（6.1 基于BIM的管线综合技术、6.10 机电消声减振综合施工技术）；五、绿色施工技术（7.3 施工现场太阳能、空气能利用技术、7.4 施工扬尘控制技术、7.5 施工噪声控制技术、7.7 工具式定型化临时设施技术、7.8 垃圾管道垂直运输技术、7.11 建筑物墙体免抹灰技术）；六、防水技术与围护结构节能（8.5 种植屋面防水施工技术、8.8 高效外墙自保温技术、8.9 高性能门窗技术）；七、信息化技术（10.1 基于BIM的现场施工管理信息技术、10.3 基于云计算的电子商务采购技术）。
24	贵州省江口至都格高速公路瓮安至开阳段开州湖特大桥项目	中铁广州工程局集团有限公司 中铁广州工程局集团桥梁工程有限公司 中铁开发投资集团有限公司	贵州省贵阳市开阳县	项目拟推广应用建筑业十项新技术（2017版）中的 6大项33小项 ，分别为：一、钢筋与混凝土技术（2.1 高耐久性混凝土技术、2.5 混凝土裂缝控制技术、2.7 高强钢筋应用技术、2.8 高强钢筋直螺纹连接技术、2.10 预应力技术、2.11 建筑用成型钢筋制品加工与配送技术）；二、模板脚手架技术（3.4 液压爬升模板技术）；三、钢结构技术（5.1 高性能钢材应用技术、5.2 钢结构深化设计与物联网应用技术、5.3 钢结构智能测量技术、5.4 钢结构虚拟预拼装技术、5.5 钢结构高效焊接技术、5.7 钢结构防腐防火技术、5.8 钢与混凝土组合结构应用技术、5.9 索结构应用技术）；四、绿色施工技术（7.1 封闭降水及水收集综合利用技术、7.2 建筑垃圾减量化与资源化利用技术、7.3 施工现场太阳能、空气能利用技术、7.4 施工扬尘控制技术、7.6 绿色施工在线监测评价技术、7.7 工具式定型化临时设施技术）；五、抗震、加固与监测技术（9.1 消能减震技术、9.6 深基坑施工监测技术、9.7 大型复杂结构施工安全性监测技术、9.8 爆破工程监测技术）；六、信息化技术（10.1 基于BIM的现场施工管理信息技术、10.2 基于大数据的项目成本分析与控制信息技术、10.3 基于云计算的电子商务采购技术、10.4 基于互联网的项目多方协同管理技术、10.5 基于移动互联网的项目动态管理信息技术、10.6 基于物联网的工程总承包项目物资全过程监管技术）。
25	经开区新能源产业示范基地项目	贵州建工集团第六建筑工程有限责任公司	贵阳市经开区	项目拟推广应用建筑业十项新技术（2017版）中的 8大项15小项 ，分别为：一、钢筋与混凝土技术（2.5 混凝土裂缝控制技术、2.7 高强度钢筋应用技术、2.8 高强钢筋直螺纹连接技术）；二、模板脚手架技术（3.8 清水混凝土模板技术）；三、钢结构技术（5.1 高性能钢材应用技术、5.7 钢结构防腐防火技术）；四、机电安装工程技术（6.1 基于BIM的管线综合技术）五、绿色施工技术（7.1 封闭降水及水收集综合利用技术、7.4 施工扬尘控制技术、7.7 工具式定型化临时设施技术）；六、防水技术与围护结构节能（8.2 地下工程预铺反粘防水技术、8.9 高性能门窗技术）；七、抗震、加固与监测技术（9.6 深基坑施工监测技术）；八、信息化技术（10.1 基于BIM的现场施工管理信息技术）。

26	茅台广场项目一期住宅及配套公建工程（一标段）	七冶建设集团有限责任公司	贵阳市观山湖区	项目拟推广应用建筑业十项新技术（2017版）中的7大项17小项，分别为：一、钢筋与混凝土技术（2.2 高强高性能混凝土技术、2.5 混凝土裂缝控制技术、2.7 高强度钢筋应用技术、2.8 高强钢筋直螺纹连接技术）；二、模板脚手架技术（3.1 销键型脚手架及支撑架，3.2 集成附着式升降脚手架技术，3.6 铝合金模板施工技术，3.8 清水混凝土模板技术）；三、机电安装工程技术（6.1 基于BIM的管线综合技术）；四、绿色施工技术（7.1 封闭降水及水收集综合利用技术、7.6 绿色施工在线监测评价技术、7.7 工具式定型化临时设施技术）；五、防水技术与围护结构节能（8.5 种植屋面防水施工技术、8.9 高性能门窗技术）；六、抗震、加固与监测技术（9.6 深基坑施工监测技术）；七、信息化技术（10.1 基于BIM的现场施工管理信息技术）。
27	清镇市百花社区公租房建设项目	贵州建工集团第三建筑工程有限责任公司	清镇市	项目拟推广应用建筑业十项新技术（2017版）中的7大项14小项，分别为：一、钢筋与混凝土技术（2.7 高强度钢筋应用技术、2.8 高强钢筋直螺纹连接技术）；二、装配式混凝土结构技术（4.1 装配式混凝土剪力墙结构技术、4.3 混凝土叠合楼板技术、4.8 钢筋套筒灌浆连接技术、4.9 装配式混凝土结构建筑信息模型应用技术）三、机电安装工程技术（6.1 基于BIM的管线综合技术）四、绿色施工技术（7.4 施工扬尘控制技术、7.7 工具式定型化临时设施技术）；五、防水技术与围护结构节能（8.6 装配式建筑密封防水应用技术、8.8 高效外墙自保温技术、8.9 高性能门窗技术）；六、抗震、加固与监测技术（9.6 深基坑施工监测技术）；七、信息化技术（10.1 基于BIM的现场施工管理信息技术、10.7 基于物联网的劳务管理信息技术）。
28	贵阳恒大金阳新世界4D地块1-21#楼及地下车库	中建五局第三建设有限公司	贵州省贵阳市观山湖区	项目拟推广应用建筑业十项新技术（2017版）中的6大项18小项，分别为：一、钢筋与混凝土技术（2.3 自密实混凝土技术、2.5 混凝土裂缝控制技术、2.7 高强钢筋应用技术、2.8 高强钢筋直螺纹连接技术）；二、模板脚手架技术（3.1 销键型脚手架及支撑架、3.2 集成附着式升降脚手架技术、3.6 组合铝合金模板施工技术）；三、机电安装工程技术（6.1 基于BIM的管线综合技术）；四、绿色施工技术（7.2 建筑垃圾减量化与资源化利用技术、7.4 施工扬尘控制技术、7.5 施工噪声控制技术、7.7 工具式定型化临时设施技术、7.10 混凝土楼地面一次成型技术）；五、防水技术与围护结构节能（8.5 种植屋面防水施工技术）；六、信息化技术（10.2 基于大数据的项目成本分析与控制信息技术、10.3 基于云计算的电子商务采购技术、10.4 基于互联网的项目多方协同管理技术、10.5 基于移动互联网的项目动态管理信息技术）。

29	贵阳市第四人民医院骨科综合楼建设项目—骨科综合楼	贵州建工集团第十一建筑工程有限公司	贵阳市南明区解放西路 91 号	项目拟推广应用建筑业十项新技术（2017 版）中的 7 大项 19 小项，分别为：一、钢筋与混凝土技术（2.2 高强高性能混凝土技术、2.5 混凝土裂缝控制技术、2.7 高强度钢筋应用技术、2.8 高强钢筋直螺纹连接技术）；二、模板及脚手架技术（3.2 集成附着式升降脚手架技术、3.8 清水混凝土模板技术）；三、机电安装工程技术（6.1 基于 BIM 的管线综合技术、6.10 机电消声减振综合施工技术）；四、绿色施工技术（7.1 封闭降水及水收集综合利用技术、7.2 建筑垃圾减量化与资源化利用技术、7.4 施工扬尘控制技术、7.5 施工噪音控制技术、7.7 工具式定型化临时设施技术）；五、防水技术与围护结构节能（8.5 种植屋面防水施工技术、8.8 高效外墙自保温技术、8.9 高性能门窗技术）；六、抗震、加固与检测技术（9.9 受周边施工影响的建（构）筑物检测、监测技术）；七、信息化技术（10.1 基于 BIM 的现场施工管理信息技术、10.7 基于物联网的劳务管理信息技术）。
30	仁怀市城投·吾悦公园里建设项目	中建四局第一建筑工程有限公司	遵义市仁怀市盐津街道	项目拟推广应用建筑业十项新技术（2017 版）中的 7 大项 19 小项，分别为：一、钢筋与混凝土技术（2.5 混凝土裂缝控制技术、2.7 高强度钢筋应用技术、2.8 高强钢筋直螺纹连接技术）；二、模板及脚手架技术（3.1 销键型脚手架及支撑架）；三、机电安装工程技术（6.1 基于 BIM 的管线综合技术、6.8 金属风管预制安装施工技术）；四、绿色施工技术（7.1 封闭降水及水收集综合利用技术、7.2 建筑垃圾减量化与资源化利用技术、7.4 施工扬尘控制技术、7.5 施工噪音控制技术、7.7 工具式定型化临时设施技术、7.10 混凝土楼地面一次成型技术）；五、防水技术与围护结构节能（8.5 种植屋面防水施工技术、8.8 高效外墙自保温技术）；六、抗震、加固与监测技术（9.6 深基坑施工监测技术）；七、信息化技术（10.1 基于 BIM 的现场施工管理信息技术、10.3 基于云计算的电子商务采购技术、10.5 基于移动互联网的项目动态管理信息技术、10.7 基于物联网的劳务管理信息技术）。
31	仁怀市城北汽车客运站（城北物流综合体）一期	贵州建工集团有限公司	遵义市仁怀市	项目拟推广应用建筑业十项新技术（2017 版）中的 8 大项 18 小项，分别为：一、地基基础和地下空间工程技术创新技术（创新技术）二、钢筋与混凝土技术（2.2 高强高性能混凝土技术 2.5 混凝土裂缝控制技术 2.7 高强钢筋应用技术 2.8 高强钢筋直螺纹连接技术）三、模板脚手架技术（3.8 清水混凝土模板技术）四、机电安装工程技术（6.1 基于 BIM 的管线综合技术 6.3 可弯曲金属导管安装技术 6.8 金属风管预制安装施工技术）五、绿色施工技术（7.2 建筑垃圾减量化与资源化利用技术 7.4 施工扬尘控制技术 7.5 施工噪音控制技术 7.10 混凝土楼地面一次成型技术）六、防水技术与围护结构节能（8.5 种植屋面防水施工技术 8.9 高性能门窗技术）七、抗震、加固与检测技术（9.6 深基坑施工检测技术）八、信息化技术（10.1 基于 BIM 的现场施工管理信息技术、10.7 基于物联网的劳务管理信息技术）

32	贵州茅台酒厂（集团）习酒有限责任公司红滩制曲区建设项目	中国建筑第四工程局有限公司	遵义市习水县	<p>项目拟推广应用建筑业十项新技术（2017版）中的8大项30小项，分别为：一、钢筋与混凝土技术（2.5 混凝土裂缝控制技术、2.7 高强度钢筋应用技术、2.8 高强钢筋直螺纹连接技术、2.11 建筑用成型钢筋制品加工与配送技术）；二、模板脚手架技术（3.1 销键型脚手架及支撑架，3.6 铝合金模板施工技术）；三、钢结构技术（5.2 钢结构深化设计与物联网应用技术、5.4 钢结构虚拟预拼装技术、5.6 钢结构滑移、顶（提）升施工技术四、机电安装工程技术（6.1 基于BIM的管线综合技术、6.4 工业化成品支架技术、6.8 金属风管预制安装技术、6.10 机电消声减振综合施工技术）；五、绿色施工技术（7.2 建筑垃圾减量化与资源化利用技术、7.4 施工扬尘控制技术、7.5 施工噪声控制技术、7.6 绿色施工在线监测评价技术、7.7 工具式定型化临时设施技术、7.10 混凝土楼面一次成型技术、7.11 建筑物墙体免抹灰技术）；六、防水技术与围护结构节能（8.9 高性能门窗技术）；七、抗震、加固与监测技术（9.6 深基坑施工监测技术、9.7 大型复杂结构施工安全性监测技术、9.9 受周边施工影响的建筑物检测监测技术）；八、信息化技术（10.1 基于BIM的现场施工管理信息技术、10.3 基于云计算的电子商务采购技术、10.4 基于互联网的项目多方协同管理技术、10.5 基于移动互联网的项目动态管理信息技术、10.6 基于物联网的劳务管理信息技术）。</p>
33	兰海国家高速公路重庆至遵义段（贵州境）扩容工程路基、桥隧工程施工第T7合同段	贵州省公路工程集团有限公司	贵州省遵义市桐梓县	<p>项目拟推广应用建筑业十项新技术（2017版）中的8大项13小项，分别为：一、地基基础和地下空间工程技术（1.10 超浅埋暗挖施工技术）二、钢筋与混凝土技术（2.7 高强钢筋应用技术、2.9 钢筋焊接网应用技术、2.11 建筑用成型钢筋制品加工与配送技术）；三、装配式混凝土结构技术（4.10 预制构件工厂化生产加工技术）；四、钢结构技术（5.8 钢与混凝土组合结构应用技术）；五、绿色施工技术（7.1 封闭降水及水收集综合利用技术、7.2 建筑垃圾减量化与资源化利用技术、7.4 施工扬尘控制技术、7.6 绿色施工在线监测评价技术）；六、防水技术与围护结构节能（8.1 防水卷材机械固定施工技术）；七、抗震、加固与监测技术（9.10 隧道安全监测技术）；八、信息化技术（10.1 基于BIM的现场施工管理信息技术）。</p>
34	六盘水市粮油储备中心项目	贵州建工集团第六建筑工程有限责任公司	六盘水市	<p>项目拟推广应用建筑业十项新技术（2017版）中的7大项13小项，分别为：一、钢筋与混凝土技术（2.7 高强度钢筋应用技术、2.8 高强钢筋直螺纹连接技术、2.10 预应力技术）；二、模板脚手架技术（3.8 清水混凝土模板技术）；三、装配式混凝土结构技术（4.10 预制构件工厂化生产加工技术）四、机电安装工程技术（6.1 基于BIM的管线综合技术、6.8 金属风管预制安装施工技术）；五、绿色施工技术（7.1 封闭降水及水收集综合利用技术、7.4 施工扬尘控制技术、7.7 工具式定型化临时设施技术）；六、防水技术与围护结构节能（8.7 高性能外墙保温技术、8.9 高性能门窗技术）；七、信息化技术（10.1 基于BIM的现场施工管理信息技术）。</p>

35	安顺市工人文化宫建设项目（一期）	贵州建工安顺建筑工程有限公司	安顺开发区西航路北侧（安顺市水资源开发公司南侧）	项目拟推广应用建筑业十项新技术（2017版）中的 6大项10小项 ，分别为： 一、钢筋与混凝土技术（2.5 混凝土裂缝控制技术、2.7 高强度钢筋应用技术、2.8 高强钢筋直螺纹连接技术）； 二、模板脚手架技术（3.1 销键型脚手架及支撑架）； 三、机电安装工程技术（6.1 基于 BIM 的管线综合技术）； 四、绿色施工技术（7.4 施工扬尘控制技术、7.7 工具式定型化临时设施技术）； 五、防水技术与围护结构节能（8.9 高性能门窗技术）； 六、信息化技术（10.1 基于 BIM 的现场施工管理信息技术、10.4 基于互联网的项目多方协同管理技术）。
36	镇宁自治县传染病区建设项目	贵州建工镇宁建筑工程有限公司	安顺市镇宁自治县环翠街道	项目拟推广应用建筑业十项新技术（2017版）中的 6大项12小项 ，分别为：一、钢筋与混凝土技术（2.7 高强度钢筋应用技术、2.8 高强钢筋直螺纹连接技术）；二、模板脚手架技术（3.1 销键型脚手架及支撑架）；三、机电安装工程技术（6.1 基于 BIM 的管线综合技术、6.3 可弯曲金属导管安装技术、6.8 金属风管预制安装施工技术）；四、绿色施工技术（7.4 施工扬尘控制技术、7.7 工具式定型化临时设施技术）；五、防水技术与围护结构节能（8.8 高效外墙自保温技术、8.9 高性能门窗技术）六、信息化技术（10.1 基于 BIM 的现场施工管理信息技术、10.4 基于互联网的项目多方协同管理技术）。
37	贵州工程应用技术学院高层次人才住房建设项目	贵州建工集团第四建筑工程有限公司	贵州省毕节市七星关区贵州工程应用技术学院校区内	项目拟推广应用建筑业十项新技术（2017版）中的 7大项16小项 ，分别为：一、钢筋与混凝土技术（2.5 混凝土裂缝控制技术、2.7 高强度钢筋应用技术、2.8 高强钢筋直螺纹连接技术）；二、模板脚手架技术（3.1 销键型脚手架及支撑架）；三、机电安装工程技术（6.1 基于 BIM 的管线综合技术、6.3 可弯曲金属导管安装技术）；四、绿色施工技术（7.1 封闭降水及水收集综合利用技术、7.2 建筑垃圾减量化与资源化利用技术、7.4 施工扬尘控制技术、7.5 施工噪声控制技术、7.8 垃圾管道垂直运输技术）；五、防水技术与围护结构节能（8.8 高效外墙自保温技术）；六、抗震、加固与检测技术（9.6 深基坑施工监测技术）；七、信息化技术（10.1 基于 BIM 的现场施工管理信息技术、10.5 基于移动互联网的项目动态管理信息技术、10.7 基于物联网的劳务管理信息技术）。
38	石阡县人民医院内科综合大楼建设项目	贵州建工泉城建筑工程有限公司	贵州省铜仁市石阡县	项目拟推广应用建筑业十项新技术（2017版）中的 8大项15小项 ，分别为：一、钢筋与混凝土技术（2.5 混凝土裂缝控制技术、2.7 高强度钢筋应用技术、2.8 高强钢筋直螺纹连接技术）；二、模板脚手架技术（3.2 集成附着式升降脚手架技术、3.8 清水混凝土模板技术）；三、机电安装工程技术（6.1 基于 BIM 的管线综合技术）；四、绿色施工技术（7.4 施工扬尘控制技术、7.7 工具式定型化临时设施技术、7.8 垃圾管道垂直运输技术）；五、防水技术与围护结构节能（8.2 地下工程预铺反粘防水技术、8.8 高效外墙自保温技术、8.9 高性能门窗技术）；六、抗震、加固与监测技术（9.6 深基坑施工监测技术）；七、信息化技术（10.1 基于 BIM 的现场施工管理信息技术、10.7 基于物联网的劳务管理信息技术）。

39	铜仁市碧江区人民医院建设项目（A区）	贵州建工集团第十一建筑工程有限公司	铜仁市碧江区滑石乡新寨村	项目拟推广应用建筑业十项新技术（2017版）中的 7大项14小项 ，分别为：一、钢筋与混凝土技术（2.5混凝土裂缝控制技术、2.7高强度钢筋应用技术、2.8高强钢筋直螺纹连接技术）；二、模板脚手架技术（3.8清水混凝土模板技术）；三、机电安装工程技术（6.1基于BIM的管线综合技术、6.8金属风管预制安装施工技术、6.10机电消声减振综合施工技术）；四、绿色施工技术（7.4施工扬尘控制技术、7.5施工噪声控制技术、7.7工具式定型化临时设施技术）；五、防水技术与围护结构节能（8.5种植屋面防水施工技术、8.9高性能门窗技术）；六、抗震、加固与检测技术（9.9受周边施工影响的建（构）筑物检测、监测技术）；七、信息化技术（10.1基于BIM的现场施工管理信息技术）。
40	凯里东方广场（二标段4号楼）	中交一公局集团有限公司	黔东南州凯里市	项目拟推广应用建筑业十项新技术（2017版）中的 6大项12小项 ，分别为：一、钢筋与混凝土技术（2.5混凝土裂缝控制技术、2.7高强度钢筋应用技术、2.8高强钢筋直螺纹连接技术）；二、模板脚手架技术（3.1销键型脚手架及支撑架、3.2集成附着式升降脚手架技术）；三、机电安装工程技术（6.1基于BIM的管线综合技术）；四、绿色施工技术（7.1封闭降水及水收集综合利用技术、7.4施工扬尘控制技术、7.7工具式定型化临时设施技术）；五、防水技术与围护结构节能（8.5地下工程预铺反粘防水技术）；六、信息化技术（10.1基于BIM的现场施工管理信息技术、10.7基于物联网的劳务管理信息技术）。
41	福泉公园里项目一期	贵州建工集团第一建筑工程有限公司	黔南布依族苗族自治州福泉市	项目拟推广应用建筑业十项新技术（2017版）中的 6大项14小项 ，分别为：一、钢筋与混凝土技术（2.5混凝土裂缝控制技术、2.7高强度钢筋应用技术）；二、模板脚手架技术（3.1销键型脚手架及支撑架）；三、机电安装工程技术（6.1基于BIM的管线综合技术）；四、绿色施工技术（7.1封闭降水及水收集综合利用技术、7.2建筑垃圾减量化与资源化利用技术、7.3施工现场太阳能、空气能应用技术、7.4施工扬尘控制技术、7.5施工噪声控制技术、7.7工具式定型化临时设施技术、7.10混凝土楼地面一次成型技术）；五、防水技术与围护结构节能（8.5种植屋面防水施工技术）；六、信息化技术（10.1基于BIM的现场施工管理信息技术、10.5基于移动互联网的项目动态管理信息技术）。
42	深高速·茵特拉根小镇三期工程C组团（洋房）第2标段建筑安装工程	中建三局第一建设工程有限责任公司	黔南州龙里县双龙镇万豪大道	项目拟推广应用建筑业十项新技术（2017版）中的 6大项19小项 ，分别为：一、钢筋与混凝土技术（2.1高耐久性混凝土技术、2.5混凝土裂缝控制技术、2.7高强度钢筋应用技术、2.8高强钢筋直螺纹连接技术）；二、模板及脚手架技术（3.1销键型脚手架及支撑架）；三、机电安装工程技术（6.1基于BIM的管线综合技术、6.3可弯曲金属导管安装技术、6.8金属风管预制安装施工技术）；四、绿色施工技术（7.3施工现场太阳能、空气能利用技术、7.4施工扬尘控制技术、7.5施工噪声控制技术、7.7工具式定型化临时设施技术、7.8垃圾管道垂直运输技术）；五、防水技术与围护结构节能（8.5种植屋面防水施工技术、8.9高性能门窗技术）；六、信息化技术（10.2基于大数据的项目成本分析与控制信息技术、10.3基于云计算的电子商务采购技术、10.4基于互联网的项目多方协同管理技术、10.5基于移动互联网的项目动态管理信息技术、10.7基于物联网的劳务管理信息技术）。

43	金恒星城市综合体—建材市场综合馆（三）及综合大厦	贵州建工集团第七建筑工程有限责任公司	贵州省黔南州都匀市沙包堡羊昌坝	拟推广建筑业（2017版）10项新技术7大项14子项，分别为： 一、钢筋与混凝土技术（2.7高强度钢筋应用技术、2.8高强钢筋直螺纹连接技术、2.12钢筋机械锚固技术）；二、模板脚手架技术（3.1销键型脚手架及支撑架、3.7组合式带肋塑料模板技术）；三、机电安装工程技术（6.1基于BIM的管线综合技术、6.8金属矩形风管薄钢板法兰连接技术）；四、绿色施工技术（7.4施工扬尘控制技术、7.5施工噪音控制技术）；五、防水技术与围护结构节能（8.8高效外墙自保温技术、8.9高性能门窗技术）；六、抗震、加固与监测技术（9.6深基坑施工监测技术、9.7大型复杂结构施工安全性监测技术）七、信息化技术（10.1基于BIM的现场施工管理信息技术）。
44	贵州省都匀至安顺公路项目	贵州高速公路集团有限公司	贵州省黔南州都匀市	项目拟推广应用建筑业十项新技术（2017版）中的6大项12小项，分别为：一、钢筋与混凝土技术（2.3自密实混凝土技术、2.8高强钢筋直螺纹连接技术、2.9钢筋焊接网应用技术、2.10预应力技术、2.11建筑用成型钢筋制品加工与配送技术）；二、模板脚手架技术（3.5整体爬升钢平台技术）；三、钢结构技术（5.1高性能钢材应用技术、5.8钢与混凝土组合结构应用技术、5.7钢结构防腐防火技术）；四、防水技术与围护结构节能（8.1防水卷材机械固定施工技术）；五、抗震、加固与监测技术（9.10隧道安全监测技术）；六、信息化技术（10.1基于BIM的现场施工管理信息技术）。
45	平塘县品裕时光建设项目（一期3#、4#）	贵州建工集团第三建筑工程有限责任公司	黔南州平塘县	项目拟推广应用建筑业十项新技术（2017版）中的6大项12小项，分别为：一、钢筋与混凝土技术（2.7高强度钢筋应用技术、2.12钢筋机械锚固技术）；二、机电安装工程技术（6.1基于BIM的管线综合技术）三、绿色施工技术（7.4施工扬尘控制技术、7.5施工噪音控制技术、7.7工具式定型化临时设施技术、7.10混凝土楼地面一次成型技术）；四、防水技术与围护结构节能（8.8高效外墙自保温技术、8.9高性能门窗技术）；五、抗震、加固与监测技术（9.6深基坑施工监测技术）六、信息化技术（10.1基于BIM的现场施工管理信息技术、10.7基于物联网的劳务管理信息技术）。
46	麒龙·华府	中核华泰建设有限公司	贵州省黔南州都匀市新城开发区	项目拟推广应用建筑业十项新技术（2017版）中的7大项22小项，分别为：一、地基基础和地下空间工程技术（1.1灌注桩后压浆技术、1.4混凝土桩复合地基技术）；二、钢筋与混凝土技术（2.3自密实混凝土技术、2.5混凝土裂缝控制技术、2.7高强度钢筋应用技术、2.8、高强钢筋直螺纹连接技术）；三、模板脚手架技术（3.1销键型脚手架及支撑架）；四、机电安装工程技术（6.2导线连接器应用技术、6.3可弯曲金属导管安装技术、6.8金属风管预制安装施工技术、6.11建筑机电系统全过程调试技术）；五、绿色施工技术（7.2建筑垃圾减量化与资源化利用技术、7.4施工扬尘控制技术、7.7工具式定型化临时设施技术、7.8垃圾管道垂直运输技术）；六、防水技术与围护结构节能（8.5种植屋面防水施工技术、8.8高效外墙自保温技术、8.9高性能门窗技术）；七、信息化技术（10.1基于BIM的现场施工管理信息技术、10.4基于互联网的项目多方协同管理技术、10.5基于移动互联网的项目动态管理信息技术、10.7基于物联网的劳务管理信息技术）。

47	惠水碧桂园二期 A 区建设项目工程	中天建设集团有限公司	贵州省黔南州惠水县贵惠大道与米丹路交界处	<p>项目拟推广应用建筑业十项新技术（2017 版）中的 7 大项 21 小项，分别为：一、钢筋与混凝土技术（2.5 混凝土裂缝控制技术、2.7 高强度钢筋应用技术、2.8 高强钢筋直螺纹连接技术）；二、模板及脚手架技术（3.1 销键型脚手架及支撑架）；三、机电安装工程技术（6.1 基于 BIM 的管线综合技术、6.8 金属风管预制安装施工技术）；四、绿色施工技术（7.1 封闭降水及水收集综合利用技术、7.2 建筑垃圾减量化与资源化利用技术、7.4 施工扬尘控制技术、7.5 施工噪音控制技术、7.6 绿色施工在线监测评价技术、7.7 工具式定型化临时设施技术、7.10 混凝土楼地面一次成型技术）；五、防水技术与围护结构节能（8.5 种植屋面防水施工技术、8.8 高效外墙自保温技术、8.9 高性能门窗技术）；六、抗震、加固与检测技术（9.6 深基坑施工监测技术）；七、信息化技术（10.1 基于 BIM 的现场施工管理信息技术、10.3 基于云计算的电子商务采购技术、10.5 基于移动互联网的项目动态管理信息技术、10.7 基于物联网的劳务管理信息技术）。</p>
----	-------------------	------------	----------------------	---