

## 2022年度深圳市建筑业新技术应用示范工程名单

序号	工程名称	执行单位名称	建筑面积 (m <sup>2</sup> )	项目经理	项目技术 负责人	新技术应用情况
1	阿波罗未来产业城启动区基础设施项目-连山一路	中国二十冶集团有限公司	/	孟繁奇	王纯岩	该工程推广应用了“深圳市建筑业新技术应用示范工程新技术应用计划（2017版）”中的10大项、29子项，其中“管廊模板技术”和“透水混凝土与植生混凝土应用技术”应用效果显著，技术成果丰富，获得5项省部级工法，7项发明专利，10项实用新型专利，该工程新技术的应用整体水平达到 <b>深圳市领先水平</b> 。
2	安居锦龙苑	中国华西企业有限公司	133420.40	曹乃斌	李志辉	该工程推广应用了“深圳市建筑业新技术应用示范工程新技术应用计划（2017版）”中的8大项、21子项，其中“装配式混凝土结构建筑信息模型应用技术”应用效果较好，该工程新技术的应用整体水平达到 <b>深圳市先进水平</b> 。
3	安居锦园	中建科技集团有限公司	44349.00	杨 昆	张建新	该工程推广应用了“深圳市建筑业新技术应用示范工程新技术应用计划（2017版）”中的9大项、22子项，其中钢结构住宅应用技术、建筑用成型钢筋制品加工与配送技术应用效果较好，该工程新技术的应用整体水平达到 <b>深圳市先进水平</b> 。
4	安居禧龙苑	中国华西企业有限公司	48986.70	苏桥秀	洪冰城	该工程推广应用了“深圳市建筑业新技术应用示范工程新技术应用计划（2017版）”中的8大项、24子项，其中“装配式混凝土结构建筑信息模型应用技术”应用效果较好，该工程新技术的应用整体水平达到 <b>深圳市先进水平</b> 。
5	安托山停车场综合上盖项目施工总承包二标（2#地块2、3栋及2#地块地下室）	中建二局第三建筑工程有限公司	92349.00	李 炜	秦 锐	该工程推广应用了“深圳市建筑业新技术应用示范工程新技术应用计划（2017版）”的7大项25子项，其中钢筋与混凝土技术、模板脚手架技术应用效果显著，该工程新技术的应用整体水平达到 <b>深圳市先进水平</b> 。
6	创智云城项目二期2标段施工总承包工程	中国建筑第八工程局有限公司	257700.00	曹亚阁	高 庆	工程推广应用了“建设部建筑业10项新技术”中的9大项30子项新技术，以及深圳市新技术1大项1子项。应用数量大，推广面广。其中“建筑物墙体免抹灰技术”、“高强钢筋直螺纹连接技术”应用效果明显。工程获得“深圳市2021年度下半年优质结构工程奖”、“广东省2021年建设工程优质结构奖”。取得了明显的经济效益和社会效益。该工程应用新技术的整体水平达到 <b>深圳市先进水平</b> 。
7	公常路中山大学深圳校区段下穿改造工程	中交一公局集团有限公司	/	付金	王礼华	该工程推广应用了“深圳市建筑业新技术应用示范工程新技术应用计划（2017版）”中的7大项、13子项，其中“灌注桩后注浆技术”、“3D打印装饰造型模板技术”和“组合式带肋塑料模板技术”应用效果较好，该工程新技术的应用整体水平达到 <b>深圳市先进水平</b> 。
8	固戍水质净化厂二期工程设计采购施工总承包	中国水利水电第七工程局有限公司	151400.00	罗 冉	张光辉	该工程推广应用了“深圳市建筑业新技术应用示范工程新技术应用计划（2017版）”中的9大项、36子项，其中“非开挖埋管施工技术”和“钢结构高效焊接技术”应用效果显著，技术成果丰富，获得3项省部级工法，3项发明专利、12项实用新型专利，该工程新技术的应用整体水平达到 <b>深圳市领先水平</b> 。

9	桂花路停车场综合体工程	深圳市市政工程总公司	25358.03	田林盛	王石林	该工程推广应用了“深圳市建筑业新技术应用示范工程新技术应用计划（2017版）”的7大项22子项其中钢结构深化设计与物联网应用技术、钢与混凝土组合结构应用技术、基于BIM的现场施工管理信息技术等应用效果显著，该工程新技术的应用整体水平达到 <b>深圳市先进水平</b> 。
10	宏发天汇城二期（1栋A、B、C座及1栋裙楼）工程	深圳榕亨实业集团有限公司	139584.35	齐旭辉	蒋冬	该工程推广应用了“深圳市建筑业新技术应用示范工程新技术应用计划（2017版）”中的9大项、17子项，其中“集成附着式升降脚手架技术”“工具式定型化临时设施技术”应用效果较好，该工程新技术的应用整体水平达到 <b>深圳市先进水平</b> 。
11	鸿荣源北站商业中心（A811-0325）施工总承包工程	中建二局第三建筑工程有限公司	177815.00	童鹏辉	陈凯	该工程推广应用了“深圳市建筑业新技术应用示范工程新技术应用计划（2017版）”中的8大项、37子项，其中“超高层垂直高压电缆敷设技术”和“钢与混凝土组合结构应用技术”应用效果较好，该工程新技术的应用整体水平达到 <b>深圳市先进水平</b> 。
12	鸿荣源北站商业中心（A811-0327）施工总承包工程	中建二局第三建筑工程有限公司	106530.00	童鹏辉	陈凯	该工程推广应用了“深圳市建筑业新技术应用示范工程新技术应用计划（2017版）”中的8大项、41子项，其中“集成附着式升降脚手架技术”和“钢与混凝土组合结构应用技术”应用效果较好，技术成果丰富，该工程新技术的应用整体水平达到 <b>深圳市先进水平</b> 。
13	华盛珑悦花园	深圳泛华工程集团有限公司	291084.49	刘俞炜	梁威	该工程推广应用了“深圳市建筑业新技术应用示范工程新技术应用计划（2017版）”的9大项32子项，其中组合铝合金模板施工技术、装配式混凝土结构技术等应用效果显著，该工程新技术的应用整体水平达到 <b>深圳市先进水平</b> 。
14	佳华领悦广场主体工程	中国华西企业有限公司	212799.82	綦远志	于立	该工程推广应用了“深圳市建筑业新技术应用示范工程新技术应用计划（2017版）”中的8大项、26子项，其中“建筑垃圾减量化与资源化利用技术”应用效果较好，该工程新技术的应用整体水平达到 <b>深圳市先进水平</b> 。
15	京基水贝洪湖印象广场	中国华西企业有限公司	276201.81	周刚	冯楚涛	该工程推广应用了“建设部建筑业10项新技术”中的8大项22子项。应用数量大，推广面广。其中“高强钢筋应用技术”、“组合铝合金模板施工技术”应用效果显著。结构工程质量符合验收规范要求，工程获得“深圳市2021年度下半年优质结构工程奖”。取得了明显的经济效益和社会效益。该工程应用新技术的整体水平达到 <b>深圳市先进水平</b> 。
16	京基水贝洪湖苑	中国华西企业有限公司	41638.66	周刚	冯楚涛	该工程推广应用了“建设部建筑业10项新技术”中的8大项22子项。应用数量大，推广面广。其中“高强钢筋应用技术”、“组合铝合金模板施工技术”应用效果显著。结构工程质量符合验收规范要求，工程获得“深圳市2021年度下半年优质结构工程奖”。取得了明显的经济效益和社会效益。该工程应用新技术的整体水平达到 <b>深圳市先进水平</b> 。
17	玛丝菲尔工业厂区（二期）3~4#厂房及宿舍、5#厂房	江苏省华建建设股份有限公司	68788.00	凌爱芳	宋小飞	该工程推广应用了“深圳市建筑业新技术应用示范工程新技术应用计划（2017版）”中的8大项、24子项，其中“清水混凝土模板技术”、“工具式定型化临时设施技术”应用效果较好，该工程新技术的应用整体水平达到 <b>深圳市先进水平</b> 。
18	南海大道下穿工程（高新中二道下穿南海大道）改造工程	深圳市市政工程总公司	/	汪杰山	吕燕荣	该工程推广应用了“深圳市建筑业新技术应用示范工程新技术应用计划（2017版）”中的7大项、17子项，其中“非开挖埋管施工技术”和“自密实混凝土技术”应用效果较好，该工程新技术的应用整体水平达到 <b>深圳市先进水平</b> 。

19	鹏鼎时代大厦项目总承包工程	江苏省华建建设股份有限公司	130066.00	丁佩	徐柏华	工程推广应用了“深圳市建筑业新技术应用示范工程新技术应用计划（2017版）”中的8大项、27子项，该工程新技术的应用整体水平达到 <b>深圳市先进水平</b> 。
20	坪山高中园	中建科工集团有限公司	293399.63	陈晶	郑思霖	该工程推广应用了“深圳市建筑业新技术应用示范工程新技术应用计划（2017版）”中的8大项、35子项，其中“销键型脚手架及支撑架”、“钢结构高效焊接技术”应用效果较好，该工程新技术的应用整体水平达到 <b>深圳市先进水平</b> 。
21	仁恒缤纷荟大厦	中国华西企业有限公司	91401.97	蒋国胜	吴越	该工程推广应用了“深圳市建筑业新技术应用示范工程新技术应用计划（2017版）”的7大项18子项，其中建筑物墙体免抹灰技术、工具式定型化临时设施技术应用效果显著，该工程新技术的应用整体水平达到 <b>深圳市先进水平</b> 。
22	仁恒乐都荟大厦	中国华西企业有限公司	76702.43	席宗君	唐作风	该工程推广应用了“深圳市建筑业新技术应用示范工程新技术应用计划（2017版）”的7大项18子项，其中建筑物墙体免抹灰技术、工具式定型化临时设施技术应用效果显著，该工程新技术的应用整体水平达到 <b>深圳市先进水平</b> 。
23	仁恒世纪荟大厦	中国华西企业有限公司	69010.63	蒋国胜	胡华	该工程推广应用了“深圳市建筑业新技术应用示范工程新技术应用计划（2017版）”的7大项20子项，其中建筑物墙体免抹灰技术、工具式定型化临时设施技术应用效果显著，该工程新技术的应用整体水平达到 <b>深圳市先进水平</b> 。
24	仁恒新都荟大厦	中国华西企业有限公司	66330.69	席宗君	唐作风	该工程推广应用了“深圳市建筑业新技术应用示范工程新技术应用计划（2017版）”的7大项18子项，其中应用建筑物墙体免抹灰技术、工具式定型化临时设施技术等技术效果显著，该工程新技术的应用整体水平达到 <b>深圳市先进水平</b> 。
25	融悦大厦1栋施工总承包工程	中国建筑一局（集团）有限公司	174725.77	张仕军	王克泉	该工程推广应用了“深圳市建筑业新技术应用示范工程新技术应用计划（2017版）”的8大项22子项，该项目获得发明专利1项、实用新型专利4项，省级工法1项。其中高层悬挑钢平台施工技术、基于BIM的现场施工管理信息技术、施工现场太阳能、空气能利用技术该工程新技术的应用整体水平达到 <b>深圳市领先水平</b> 。
26	三一云都产业园项目一期主体工程	中国建筑第二工程局有限公司	338881.00	唐科明	孙润宇	该工程推广应用了“建设部建筑业10项新技术”中的6大项20子项。应用数量大，推广面广。其中“建筑物墙体免抹灰技术”、“组合铝合金模板施工技术”应用效果显著。结构工程质量符合验收规范要求，工程获得“深圳市2020年度上半年优质结构工程奖”、“广东省2021年建设工程优质结构奖”。取得了明显的经济效益和社会效益。该工程应用新技术的整体水平达到 <b>深圳市先进水平</b> 。
27	深圳市红山中学	深圳市市政工程总公司	72000.00	吴文明	胡锐	该工程推广应用了“深圳市建筑业新技术应用示范工程新技术应用计划（2017版）”的8大项26子项其中种植屋面防水施工技术、薄壁金属管道新型连接安装施工技术等应用效果显著，该工程新技术的应用整体水平达到 <b>深圳市先进水平</b> 。
28	深圳液化天然气应急调峰站项目配套码头工程	中交四航局第二工程有限公司	/	廖雄飞	胡振华	该工程推广应用了“深圳市建筑业新技术应用示范工程新技术应用计划（2017版）”中的8大项、24子项，其中“预制预应力混凝土构件技术”和“封闭降水及水资源收集综合利用技术”应用效果较好，该工程新技术的应用整体水平达到 <b>深圳市先进水平</b> 。

29	深圳职业技术学院留仙洞校区G栋学生宿舍建设工程	中建一局集团建设发展有限公司	76666.04	李颖辉	张 明	该工程推广了“深圳市建筑业新技术应用示范工程新技术应用计划（2017版）”中的8大项、32子项，其中“建筑物墙体免抹灰技术”、“铝合金模板施工技术”应用效果较好，该工程新技术的应用整体水平达到 <b>深圳市先进水平</b> 。
30	深圳职业技术学院留仙洞校区体育及配套设施建设工程	中建一局集团建设发展有限公司	43742.29	陆 凡	汪 严	该工程推广了“深圳市建筑业新技术应用示范工程新技术应用计划（2017版）”中的8大项、23子项，其中“建筑垃圾减量化与资源化利用技术”应用效果较好，该工程新技术的应用整体水平达到 <b>深圳市先进水平</b> 。
31	生物家园	中国华西企业有限公司	139113.69	吴大兵	陈正东	该工程推广了“深圳市建筑业新技术应用示范工程新技术应用计划（2017版）”中的7大项、14子项，其中“销键型脚手架及支撑架”和“种植屋面防水施工技术”应用效果较好，该工程新技术的应用整体水平达到 <b>深圳市先进水平</b> 。
32	水榭公馆主体工程	中国建筑第四工程局有限公司	77832.88	于晓玲	邓思为	该工程推广了“深圳市建筑业新技术应用示范工程新技术应用计划（2017版）”的7大项17子项，获得两个实用新型专利，其中集成附着式升降脚手架技术、钢与混凝土组合结构技术等应用效果显著，应用技术工程新技术的应用整体水平达到 <b>深圳市先进水平</b> 。
33	泰伦广场主体工程	中国建筑一局（集团）有限公司	300730.13	贺茂军	戚金有	该工程推广了“深圳市建筑业新技术应用示范工程新技术应用计划（2017版）”中的9大项、30子项，其中“钢结构滑移、顶（提）升施工技术”和“垃圾管道垂直运输技术”应用效果较好，该工程新技术的应用整体水平达到 <b>深圳市先进水平</b> 。
34	香港中文大学(深圳)二期建设工程施工总承包I标	深圳市建工集团股份有限公司	28721.98	陶友军	孙润林	该工程推广了“深圳市建筑业新技术应用示范工程新技术应用计划（2017版）”中的9大项29子项，其中“预制混凝土外墙挂板技术”和“钢与混凝土组合结构应用技术”应用效果较好，该工程新技术的应用整体水平达到 <b>深圳市先进水平</b> 。
35	新时代广场（二期）项目施工总承包工程	中国华西企业有限公司	135151.29	张圣亮	喻海林	该工程推广了“深圳市建筑业新技术应用示范工程新技术应用计划（2017版）”中的8大项、21子项，其他新技术4项，其中“钢与混凝土组合结构应用技术”和“地下工程预铺反粘防水技术”应用效果显著，技术成果丰富，获得8项实用新型专利，该工程新技术的应用整体水平达到 <b>深圳市领先水平</b> 。
36	盐田北综合车场工程	深圳榕亨实业集团有限公司	60985.50	吴 彬	杨楚填	该工程推广了“深圳市建筑业新技术应用示范工程新技术应用计划（2017版）”的6大项12子项，其中种植屋面防水技术、无机保温砂浆施工技术、Low-E(低辐射)节能玻璃应用效果显著，该工程新技术的应用整体水平达到 <b>深圳市先进水平</b> 。
37	兆鑫汇金广场主体工程	江苏省华建建设股份有限公司	191643.00	马 伟	倪新星	该工程推广了“深圳市建筑业新技术应用示范工程新技术应用计划（2017版）”的8大项25子项，省级工法2项、实用新型专利1项。其中钢结构深化设计与物联网应用技术、超高层垂直高压电缆敷设技术应用效果显著，该工程新技术的应用整体水平达到 <b>深圳市领先水平</b> 。

38	中冠珠宝创新大厦（桩基础及主体工程）	中国建筑第二工程局有限公司	59747.28	肖 琴	练友兴	该工程推广应用了“深圳市建筑业新技术应用示范工程新技术应用计划（2017版）”中的6大项、21子项，其中“销键型脚手架及支撑架”和“地下工程预铺反粘防水技术”应用效果明显，该工程新技术的应用整体水平达到 <b>深圳市先进水平</b> 。
39	中海汇德理花园总承包工程	中国华西企业有限公司	187735.25	雷洪波	谭 洋	该工程推广应用了“深圳市建筑业新技术应用示范工程新技术应用计划（2017版）”中的8大项、32子项，其中“集成附着式升降脚手架技术”和“预制混凝土外墙挂板技术”应用效果显著，技术成果丰富，获得5项实用新型专利，该工程新技术的应用整体水平达到 <b>深圳市领先水平</b> 。
40	中晟会港湾大厦项目主体工程	中国华西企业有限公司	118010.00	刘 丽	韩 宇	该工程推广应用了“深圳市建筑业新技术应用示范工程新技术应用计划（2017版）”中的8大项、20子项，其中“销键型脚手架及支撑架”和“地下工程预铺反粘防水技术”应用效果明显，该工程新技术的应用整体水平达到 <b>深圳市先进水平</b> 。