附件：1

观摩亮点

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **类别** | **序号** | **应用名称** | **优点或特点** |
| **装配式建筑** | 1 | 全装配式办公大楼 | 工程主体采用全装配式结构，所有结构构件均为预制，按照三星级绿色建筑标准设计、施工和运营。工程完工后将成为四川省第一座全装配式（100%预制率）混凝土结构建筑。  |
| **产品展示区** | 2 | 市政产品 | LID铺装板：尺寸规格多种多样，最大尺寸为600mm×1200mm×80mm，依靠自重固定在路面上，而不需要用砂浆固定，铺装板之间设计6mm的梯形缝，作为雨水渗流通道。在弧形段，铺装板也直接生产自带弧形的类型，避免施工现场切割弧线，保证铺装的美观。铺装板不用座浆，自重安装，可拆卸，可重复使用，可再生循环。铺装板内部配筋，强度高，不用担心受到冲击而破裂。 |
| 预制微型综合管廊共分为三仓：集水槽、微型管廊仓、花槽。 集水槽：作为微型综合管廊配重部分，兼备蓄水功能还可以供应花槽灌溉等功能； 微型综合管廊：作为市政强弱电线、河道信息化管理通信线路及花槽滴灌管道收容场所； 花槽：悬挑于河堤之外，作为景观植物种植场所。  |
| **构件厂** | 1 | 生产车间 | 生产房屋建筑全部预制构件，综合管廊、海绵城市系列部品构件、城市装饰构件、桥梁预制等各类市政构件。共有外墙板、钢筋加工等4条生产线， 2条国内领先水平的自动化流水生产线，拥有涵盖叠合板、内（外）墙板、楼梯、梁柱及市政桥梁等全部装配式部品构件生产能力。 |