

增设电梯工程满足结构设计规范说明

东莞市长安镇桃李花园 4 座 03-04 号住宅楼加建电梯工程报建图系由我设计院设计，经我院工程师现场勘查，主楼为 8 层框架结构建筑，拟加建电梯 1 座。电梯井道基础采用筏板基础独立承重，与旧有建筑物结构梁连接。

增设钢结构井道在电梯荷载作用下满足结构安全使用要求，增设钢结构井道电梯后原结构仍满足结构安全使用要求。



北京炎黄联合国际工程设计有限公司

