



1. 筏形基础平板的贯通钢筋的连接区域分别详见国标图集《22G101-3》第2-34~2-37页；基础主梁、基础次梁的贯通钢筋的连接区域分别详见国标图集《22G101-3》第2-23~2-31页。
2. 筏板钢筋采用机械连接或焊接，接头应错开 $\geq 1000\text{mm}$ ，同一截面钢筋接头率不大于25%。基础板板侧应做封边，做法详见国标图集《22G101-3》第2-37页详图b。
3. 底板与基坑侧壁应一次整浇至底板面300mm以上，不得在墙内留任何竖向施工缝。
4. 基坑侧壁水平钢筋布置在竖向钢筋的内侧，两侧纵筋应设拉筋，梅花型布置。
5. 框架柱及基坑侧壁钢筋在基础中的锚固构造参见国标图集《22G101-3》第2-8~2-10页。
6. 基坑开挖及地下室结构施工期间应采取必要措施降低地下水位和基坑围护，不得在基坑周围堆载，防止土体塌滑影响桩身质量和桩位，确保施工人员及工程的安全。筏板底标高300mm以上采用人工开挖，不得扰动基底以下地基土。
7. 若开挖后，发现现场基础与图纸不符，应立即通知设计单位，若与设计图纸存在较大不符，应重新修改图纸并重新送审，通过论证后方可施工。
8. 基坑开挖前应需对地下管线和构造物进行测绘，施工期间对现有建筑影响（如基础沉降和墙体裂缝观测等）进行监测。
9. 新增筏板底标高低于原有基础底标高，视现场情况决定是否对原有基础周边局部进行压浆注浆加固土体。

