

温州大学建工学院

本科毕业设计（论文）评阅教师评分、评语表

毕业设计（论文）题目		新城多层商业住宅建筑设计			
姓 名	桂迎霞	学 号	10115003306	专 业	土木工程
总 评 分			优秀 良好 中等 ☒ 及格 不及格		
评阅教师评语： 计算书较完整，文本结构基本合理，过程尚清晰，软件运用及基本理论尚可。 一 PKPM 计算书：1.基本风压应符合规范要求；2. 基本周期，根据“周期、地震力与振型输出文件”填写，框架抗震等级改成四级； 二 计算书：1.板、梁和柱的受力筋表达不准确，如板受力筋 HRB335 应为 Φ，梁柱受力筋 HRB400 应为 Φ；2. 荷载单位表达错误，如第 11 页简图。 三 图纸：1.结构说明中，基本风压和雪压应符合规范要求，砼保护层最小厚度表格和砼耐久性表格仍为旧规范内容；2.桩端持力层与计算书不符，部分柱未布置桩承台，如果轴 8 交轴 D；3.平面图中钢筋线宽不符合制图要求，板配筋不太合理，如轴 1 和轴 11 处的阳台板短跨支座负筋宜拉通配 Φ 10@200，板筋全部采用 Φ 8@100 偏大，宜具体表达；4. 板降 50 与楼梯在平面图中的表示方式应分别表式；5. 梁大样图中拉筋均未画出，连续梁上部通长筋宜采用相同直径的钢筋，截面 2、5 梁大样图中箍筋间距与剖面图不符；6. 板、梁和柱的受力筋表达不准确，如板受力筋 HRB335 应为 Φ，梁柱受力筋 HRB400 应为 Φ。					
评阅教师签名：黄金子 2014 年 4 月 22 日					