

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		瓯越大学教学楼设计与材料分析			
姓名	刘登	学号	10115003117	专业	土木工程
总评分(在相应等级打√)		优秀 良好 中等 ☒ 及格 不及格			
评阅教师评语: 该毕业设计计算书、图收等成果基本完整,能较好地掌握和运用有关理论,文本结构合理,过程基本清晰,数据基本准确,制图基本规范,取号一般。 结合该毕业设计提出以下建议及修改意见: 一、图纸部分: 1. 总说明中部分规范已废止,应采用现行规范。 2. 本工程结构基本对称,左右两个单元布置不能有太大差异。 3. 本工程采用剪力墙,抗震等级应不小于4度抗震等级。 4. 边柱至承台边缘距离不小于1倍柱径。 5. 承台剖面表达不符合规范要求。 6. 抗震钢筋长度不小于柱长L_n。 7. 柱平法图中字体比例大小不一。 8. 伸缩缝处抗震等级问题不小于100。 9. 屋面板及卫生间板钢筋(负筋)应拉通。 10. 梯段板配筋表达错误,梁钢筋与分布钢筋次序不能放错。 二、计算书部分: 1. 混凝土强度取30偏大,26足解钢材78。 2. 结构基本周期后应代。 3. 体系系数应采用1.4。 4. 框架抗震等级应采用四级,5周期应进行折减。 6. 抗震等级不妥,做为一级抗震,抗震等级不宜小于60,端承柱长径比不大于1.8。 7. 单根钢筋计算应根据地质剖面不能随意编写。 特征值无需取0.5。					
评阅教师签名: 张梅高 2014年 04月 25 日					