

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		瓯越大学博园 2 栋住宅结构设计及节材分析			
姓 名	刘万成	学 号	10115003119	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、图纸等成果基本完整，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，质量一般。 但存在一些毕业设计常见的问题， 计算书部分： 1) 电算计算书内容不完整。本计算书仅提供计算总信息，未见荷载图，板配筋图等。 2) 计算取值错误。如计算周期应回代；周期折减系数应按规范取值，而不是取 1.0；用于舒适度计算的风压取值偏小；恒载计算有误，阳台恒荷载仅为 2.5；围护墙按 2.8 计算偏小。 施工图部分： 2) 施工图内容不全。如缺桩的类型、承载力及施工相关要求的说明。 3) 施工图内容错误。如基本风压、基本雪压有误，温州应为 0.6、0.35；抗震设防有误，温州应为 6 度区，加速度为 0.05g；地面粗糙度取值与计算书不符，计算书中为 C 类；框架抗震等级应为四级；材料部分未列全对钢筋的要求（砼规对一、二、三级框架及斜撑构件中使用纵向受力普通钢筋的要求，此为强条）；桩间距布置随意，完全不满足规范要求（严重错误）；承台厚度均为 300，完全不满足要求；柱子偏位有误，局部为 75+325，应为 100+300；楼梯间梯梁无搁置梯柱。					