

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		台州市椒江朋悦多层商务宾馆设计			
姓 名	陈焕佳	学 号	10115003201	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、图纸等成果较完整，能熟练地掌握和运用有关理论，文本结构合理、过程较清晰、数据较准确、制图较规范，质量较高。 但存在一些毕业设计常见的问题， 1) 电算计算书不完整，仅提供计算总信息. 实际上设计计算文件应包括：总体输入信息（包括各参数的取值）、几何简图、荷载简图、各层配筋结果（包括墙、柱、梁、板）、墙柱轴压比值。用于地基基础设计的各竖向构件（墙、柱）底部的内力（分别给出荷载效应的基本组合值和标准组合值）。 2) 对现行建筑结构规范了解不足。存在的主要问题有 A) 根据《建筑结构荷载规范》GB50009-2012。其中规定卫生间，楼梯活荷载应为 2.5KN/M2（消防楼梯为 3.5KN/M2）。本设计中计算书中活荷载取值错误（强条）。 B) 应注明桩基设计等级，单桩承载力，二桩承台宜按深梁计算配筋。 C) 各基础平面中较多地梁及构件的定位尺寸未注明，以上各层较多无梁定位尺寸 D) 楼梯平台两侧短柱配筋箍率不足 1.2%。					