

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	卢剑峰	学号	10115003315	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) 根据现行抗震规范，台州为非抗震区，不考虑抗震设防。 B) 根据《建筑结构荷载规范》GB50009-2012。其中规定楼梯活荷载应为 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）。 C) 地基设计等级乙级错误，应为丙级，应注明桩基设计等级，有较好的基岩，应选基岩作为持力层，二桩承台基础配筋与计算书不一至，且二桩承台宜按深梁计算配筋。单桩配筋率不满足 0.15%构造要求。 D) 各层 15~16 交 C~D 轴构件布置不合理。					