

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		“四级瑞丽”多层商务宾馆建筑结构设计			
姓名	许东达	学号	08115003348	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： 1. 图纸质量非常好，表达较专业。 2. 建议： ① 按楼面荷载面积和柱截面尺寸较好，各层荷载可取 $12 \sim 15 \text{ kN/m}^2$ 。 ② 梁跨径以 $\frac{1}{8} \sim \frac{1}{12}$ 估算，目前趋势更加放开，可考虑 $\frac{1}{10} \sim \frac{1}{15}$ 。 ③ 找平层荷载可按 30 mm 起坡， 3% 至最厚处，两者取平均值厚度计算。 ④ 该楼风荷载体型系数应为 $1.3 \sim 1.4$ 。 ⑤ 沉管灌注桩目前较少使用，今后该建地区及上荷载，周边环境许可，可采用中粗管桩静压施工，根据地质层阻力判断，其值已为承载力特征值，可直接与上荷载标准值叠加分布桩，挤土桩桩间距取 $4d$ 。					
评阅教师签名：  2014 年 4 月 24 日					