

案例分析计算报告评分原则

案例分析计算报告作业作为个人的案例设计的计算报告提交，是将各小组讨论的结果及六次翻转课堂内容，通过个人分析整理而完成的最终计算报告书。需根据答辩时的提问对六次案例分析计算的结论、建议进行修改总结，避免简单拼凑。要明确给出各设计问题的结论和设计优化方法。

设计作业的得分点和扣分点：

- 1、 方案最终结论的力学分析和个人见解，加分；
- 2、 对设计方案各环节的分析及建设性改进方案，加分；
- 3、 分析过程从结果与现象中发掘并凝练力学知识点，并给出合理解释，加分；
- 4、 未能按照答辩过程各环节提出的问题和改进要求修改计算和设计，扣分；
(注：不同组之间的方案不同不需要一致，但需要处理被指出的错误和修改建议，后续环节也要按照修改后的方案执行，各组内部的修改形式可以有所不同。)
- 5、 未对各分析环节中方案和算法的选用、修正和结论进行解释，扣分；
- 6、 纯粹拼凑型报告，无个人组织整理和结论内容，扣分。

评分原则：

- 1、 根据各小组的报告内容，包括各小组报告的视频录像，报告用 PPT，以及最后的案例设计报告书确定各小组的总成绩。
- 2、 根据报告书的内容，以及上面提到的加分及扣分点评定报告书等级。
 - a) 每个小组评出 A 等级和 B 等级，C 等级和 D 等级；
 - b) 每组 A 等级最多不超过 2 人，A+B 等级人数不超过 5 人（含），D 等级可以不出现；A 等级为小组总评成绩的 100%；B 等级为小组总评成绩的 90%；C 等级为小组总评成绩的 85%；D 等级为小组总评成绩的 70-80%。
 - c) 若个人报告中存在加分项，可在个人成绩中增加不超过个人成绩总分 5% 的分数。
 - d) 若小组成员参与挑战题并获挑战成功则直接给予 A 等级，且不占小组 A 等级名额。
- 3、 最终设计报告成绩为小组成绩占比 40%+个人成绩占比 60%，并折合成 20 分制。