1. 第六章内容压缩到6个学时讲完；此次课程讲授内容作了调整，但没有时间进行课上练习。
2. （2学时，初始值和列方程及一些概念）仅列写RC电路的输入输出方程，RL电流输入输出方程让学生到黑板来列写，对同学列写结果进行了评价和讲解；没有给出二阶电路方程的列写的例子，而是在讲二阶电路的零输入响应时，才讲授二阶电路的方程的列写；初始值的确定讲了一个列子（板书）
3. （2学时）对一阶电路的方程的一般形式推导求解微分方程的过程，并给出三要素公式。（采取由普遍到特殊的思路）然后给出一个板书不含受控源的例题。基于三要素公式，再到特殊性：引出RC电路全响应、零状态响应、零输入响应，及动态电路解的分解方法（全响应等于暂态加稳态等于强制分量加自由分量等于零状态加零输入）。解释全响应的充放电的物理过程和时间常数概念。引出，零状态线性、零输入线性、时不变性。
4. (2学时)，RLC二阶电路方程列席，说明求解过程，说明特征根不同电路的过阻尼、欠阻尼、临界阻尼、无阻尼的条件和电路的充放电过程。仅是解释，而没有给出响应的表达式。说明单位阶跃函授的其开关作用，将分段常量信号下的响应例题（板书），冲激函数可以分析系统的稳定问题。先给出单位两函数的关系，及其响应的关系。然后分析冲激响应的求解方法。冲激函数下的初始值确定要讲解，冲激函数下的物理过程分析。对用求导方法求冲激响应，仅说明，不具体计算例子了。