



课程介绍 课程负责人 主讲教师 教学队伍 课程描述 课程建设规划 自我评价 课程内容 师

汽车底盘构造(wcb) >> 参考文献

- ▣ 教学大纲
- ▣ 教学计划
- ▣ 授课教案
- ▣ 多媒体课件

- ▣ 第一章 汽车传动系统概述
- ▣ 第二章 离合器
- ▣ 第三章 变速器与分动器
- ▣ 第五章 万向传动装置
- ▣ 第六章 驱动桥
- ▣ 第七章 汽车行驶系统概述
- ▣ 第八章 车架和承载式车身
- ▣ 第九章 车轮和车桥
- ▣ 第十章 悬架
- ▣ 第十一章 汽车转向系统
- ▣ 第十二章 汽车制动系统

▣ 课堂录像

- ▣ 课堂录像一: 吴训成
- ▣ 课堂录像二: 黄孝慈
- ▣ 课堂录像三: 李永芳
- ▣ 课程录像四: 张若平
- ▣ 现场教学录像: 张若平

▣ 主要参考视频资料

- ▣ 离合器
- ▣ 变速器
- ▣ 万向传动
- ▣ 驱动桥
- ▣ 车架
- ▣ 车桥与车轮
- ▣ 悬架
- ▣ 转向系
- ▣ 制动系

▣ 作业习题

▣ 考试试卷

- ▣ 样卷A
- ▣ 样卷B

▣ 参考文献

《汽车底盘构造》课程参考文献

- [1] 关文达. 汽车构造[M]. 北京: 机械工业出版社, 2011
- [2] 蔡兴旺. 汽车构造与原理一下册[M]. 北京: 机械工业出版社, 2011
- [3] 胡宁. 现代汽车底盘构造[M]. 上海: 上海交通大学出版社, 2003
- [4] Lechner G, Naunheimer H. Automotive Transmissions[M]. Tokyo: Springer, 1999.
- [5] 曾文, 王朝帅. 汽车传动系统[M]. 北京: 机械工业出版社, 2008
- [6] 徐石安, 江发潮. 汽车离合器[M]. 北京: 清华大学出版社, 2005
- [7] (美) J. 厄尔贾维克. 汽车手动变速器和变速驱动桥. [M]. 林梅, 马盛明. 译. 北京: 机械工业出版社, 1998
- [8] 张月相, 赵英君. 汽车自动变速器原理与检修[M]. 哈尔滨: 黑龙江科学技术出版社, 2005
- [9] (德) F. Schmelz, Graf von H等. 万向节和传动轴[M]. 伍德荣, 肖生发, 陶建民. 译. 北京: 北京理工大学出版社, 1998
- [10] 刘惟信. 汽车车桥设计[M]. 北京: 清华大学出版社, 2004
- [11] 刘道春, 燕来荣. 汽车行驶系统及其维修实例[M]. 北京: 科学技术文献出版社, 2007
- [12] 周长城. 车辆悬架设计及理论[M]. 北京: 北京大学出版社, 2011