学习及考试资料整理汇编

——备考冲刺篇——

（考点或配套习题突击训练专用）

1. 汽车利用性能

2. 指出汽车的要紧利用性能名称

3. 汽车利用条件及内容

4. 举例说明气候条件对汽车利用性能的阻碍

5. 汽车利用的道路条件

6. 道路分哪些品级

7. 公路养护水平有哪些评定指标

8. 说明公路养护水平与汽车友好、维修费用和大修距离里程的关系

9. 什么是运输条件

10. 货运条件包括哪些内容

11. 货运量

12. 货物周转量

13. 货物运距

14. 货运类型

15. 汽车运用水平

16. 汽车运行技术条件

17. 机动车运行平安技术条件

18. 特种货物运输运行技术条件

19. 汽车运行工况

20. 汽车运行工况调查内容

21. 汽车运行工况调查的目的是什么

22. 何谓汽车经常使用工况

23. 汽车容载量及评判指标

24. 载货汽车容量利用

25. 载货汽车质量利用

26. 装载质量利用系数

27. 比装载质量

28. 整备质量利用系数

29. 操纵轻便性

30. 装卸货物方便性

31. 汽车长度利用系数

32. 汽车外形面积利用系数

33. 汽车利用方便性有哪些量标和评判参数

34. 汽车比容载量面积

35. 汽车比容载量体积

36. 乘坐舒适性

37. 最大续驶里程

1. 简述汽车动力性及其评判指标

2. 汽车行驶阻力是如何形成的

3. 转动阻力系数

4. 阻碍转动阻力系数的因素有哪些

5. 柏油或水泥路面经利用后，转动阻力系数增加而附着系数下降，请说明其缘故。

6. 汽车旋转质量换算系数

7. 简述汽车旋转质量换算系数的物理意义

8. 汽车旋转质量换算系数由哪几部份组成

9. 汽车空气阻力是如何形成的

10. 汽车空气阻力由哪几部份组成

11. 附着力

12. 附着系数

13. 阻碍附着系数的因素是什么

14. 什么是道路阻力系数 ψ，请写出它的表达式。

15. 什么是汽车的驱动力，请写出它的表达式。

16. 什么是汽车的加速阻力，请写出它的表达式。

17. 什么是发动机工况的稳固性

18. 转动阻力如何产生的它是作用在汽车（轮胎）的切向力吗

19. 迟滞损失

20. 转动阻力偶与转动阻力系数的关系。

21. 转动阻力是不是是作用在汽车轮胎圆周上的切向力为 什么

22. 可否在汽车受力分析图上画出转动阻力，什么缘故

23. 用受力图分析汽车从动轮在平路加速或减速行驶时的受力情形，并推导切向力方程式。

24. 用受力图分析汽车驱动轮在平路加速或减速行驶时的受力情形，并推导切向力方程式。

25. 作用在汽车上的是转动阻力偶矩 ,可是在汽车行驶方程式中显现的却是转动阻力 ,请论述之。

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：https://d.book118.com/068055000124006052