

## 公路养护作业安全知识试题（答案）

公路养护作业安全知识试题

一、单项选择题（共 125 题）

1、按照《公路养护安全作业规程》规定，短期养护作业划定为定  
点

作业时间（ B ）的各类养护作业。

- A、大于 24h
- B、大于 4h 且小于或等于 24h
- C、大于 30min 且小于或等于 4h
- D、不超过 30min

2、按照《公路养护安全作业规程》规定，长期养护作业划定为定  
点

作业时间（ A ）的各类养护作业。

- A、大于 24h
- B、大于 4h 且小于或等于 24h
- C、大于 30min 且小于或等于 4h
- D、不超过 30min

3、按照《公路养护安全作业规程》规定，临时养护作业划定为定  
点

作业时间（ C ）的各类养护作业。

- A、大于 24h
- B、大于 4h 且小于或等于 24h
- C、大于 30min 且小于或等于 4h
- D、不超过 30min

4、按照《公路养护安全作业规程》规定，移动养护作业划定为定  
点

作业时间（ D ）的各类养护作业。

- A、大于 24h
- B、大于 4h 且小于或等于 24h

C、大于 30min 且小于或等于 4h

D、不超过 30min

5、夜间进行养护作业应布设照明设施和（ A ），并应加强养护作业

的现场管理。

A、警示频闪灯

B、交通锥

C、导向标志牌

D、水马

6、公路长期养护作业应组织制定养护安全作业（ B ）。

A、现场安全处置措施

B、应急预案

C、技术交底制度

D、专项技术组织设计

7、长期养护作业应加强交通组织，必要时修建便道，宜采用（ C ）安全设施并及时检查维护，加强现场养护安全作业管理。

A、移动式

B、临时式

C、稳固式

D、固定式

8、人员上下作业车辆或装卸物资必须在（ A ）内进行。

A、工作区

B、上游过渡区

C、下游过渡区

D、终止区

9、养护作业控制区限速过程应在（ C ）内完成。

A、上游过渡区

B、工作区

C、警告区

D、警告区和上游过渡区之间

10、高速公路及一级公路养护作业时，交通引导人员宜站在（ A ）非行车区域内。

- A、警告区
- B、上游过渡区
- C、工作区
- D、视具体情况而定

11、公路养护作业控制区安全设施的布设应按移动养护作业要求进行

行，安全设施布设顺序应从（ A ）开始。

- A、警告区
- B、终止区
- C、工作区
- D、视具体情况而定

12、公路养护作业控制区安全设施的移除顺序应与布设顺序（ D ），

但警告区标志的移除顺序应与布设顺序（ ）。

- A、相同相反
- B、相同相同
- C、相反相反
- D、相反相同

13、当采用逐级限速方法时，逐级限速宜每（ A ）m 降低10km/h。相邻限速标志间距不宜小于（ ）m。

- A、100 200
- B、100 100
- C、200 100
- D、200 200

14、除借用对向车道通行的高速公路养护作业外，工作区的最大长度不宜超过（ D ）km。

- A、1
- B、2

C、3

D、4

15、交通锥布设间距不宜大于（ A ）m，其中上游过渡区和工作区布设间距不宜大于（ ）m。

A、10 4

B、10 10

C、8 4

D、10 5

16、防撞桶使用前应灌水，灌水量不应小于其内部容积的（ D ）。

A、70 %

B、80%

C、85%

D、90%

17、在冰冻季节，防撞桶使用前可灌砂，灌砂量不应小于其内部容积的（ C ）。

A、70 %

B、80%

C、90%

D、95%

18、公路养护作业中，防撞桶颜色应为（ D ）。

A、黄色

B、红色

C、红白相间

D、黄黑相间

19、防撞桶宜布设在（ C ）或上游过渡区与缓冲区之间。

A、警告区

B、缓冲区

C、工作区

D、上游过渡区

20、移动式标志车颜色应为（ A ），顶部应安装黄色警示灯，后

部应安装标志灯牌，可用于临时养护作业或移动养护作业。

- A、黄色
- B、红色
- C、白色
- D、橙色

21、养护作业控制区域下游过渡区的长度不宜小于（ D ）m。

- A、50
- B、100
- C、150
- D、30

22、道路养护作业的终止区不宜小于（ C ）m。

- A、10
- B、20
- C、30
- D、40

23、施工标志宜布设在（ A ）。

- A、警告区起点
- B、警告区内
- C、警告区与缓冲区之间
- D、缓冲区起点

24、限速标志宜布设在（ B ）的不同断面处。

- A、缓冲区
- B、警告区
- C、上游过渡区
- D、工作区

25、解除限速标志宜布设在（ C ）。

- A、下游过渡区
- B、终止区内
- C、终止区末端
- D、视具体情况

26、渠化交通标线应为（ C ）虚、实线；导向交通标线应为醒目的（ ）实线。

- A、黄色黄色
- B、白色白色
- C、橙色橙色
- D、黄色白色

27、交通锥可布设在上游过渡区、缓冲区、工作区和下游过渡区，布设间距不宜大于（ D ）m。

- A、5
- B、6
- C、8
- D、10

28、当交通锥布设在上游过渡区和工作区布设间距不宜大于（ B ）m。

- A、3
- B、4
- C、5
- D、6

29、在道路养护作业中使用的水马颜色应为（ A ）。

- A、橙色或红色
- B、黄色
- C、橙色
- D、无具体规定

30、水马颜色应为橙色或红色，高度不得小于（ A ）cm。

- A、40
- B、50
- C、60
- D、80

31、水马使用前应灌水（砂），灌水（砂）量不应小于其内部容积的（ D ）%。

A、60

B、70

C、80

D、90

32、防撞墙和施工隔离墩颜色应为（ C ）。

A、红、白相间

B、红色

C、黄、黑相间

D、黄色

33、防撞墙和施工隔离墩宜布设在（ D ），并宜组合使用。

A、工作区

B、上游过渡区与缓冲区之间

C、警告区

D、AB 两项都是

34、附设警示灯的路栏宜布设在（ D ），并宜组合使用。

A、工作区

B、上游过渡区与缓冲

区之间

C、警告区

D、AB 两项都是

35、夜间养护作业，照明设施应布设在（ A ）侧面。

A、工作区

B、缓冲区

C、上游过渡区

D、警告区

36、夜间养护作业，照明方向应（ B ）非封闭车道。

A、面向

B、背对

C、侧向

D、不作具体规定

37、在公路养护作业中，闪光箭头宜布设在（ A ）。

- A、上游过渡区
- B、工作区
- C、警告区
- D、下游过渡区

38、养护作业中，警示频闪灯宜布设在（ C ）的区域。

- A、警告区
- B、上游过渡区
- C、需加强警示
- D、工作区

39、临时交通控制信号设施宜布设在上游过渡区和（ D ）。

- A、警告区
- B、缓冲区
- C、工作区
- D、下游过渡区

40、车载式防撞垫颜色应为（ B ），可安装在养护作业车辆或移动式标志车尾部。

- A、红色
- B、黄、黑相间
- C、黄色
- D、红、白相间

41、同一行车方向不同断面同时进行养护作业时，相邻两个工作区净距不宜小于（ C ）km。

- A、1
- B、2
- C、5
- D、10

42、封闭车道养护作业控制区与被借用车道上的养护作业控制区净距不宜小于（ B ）km。

- A、1



B、10

C、5

D、15

43、养护作业控制区应设置工程车辆专门的出、入口，并宜设在顺行车方向的（ A ）内。

A、下游过渡区

B、警告区

C、工作区

D、终止区

44、六车道及以上公路养护作业封闭中间车道时，宜同时封闭相邻一

侧车道，并应布置两个上游过渡区，其最小间距不应小于（ D ）m。

A、50

B、100

C、150

D、200

45、在立交出、入口匝道附近及匝道上养护作业控制区布置中，匝道养护作业警告区长度不宜小于（ D ）m。

A、100

B、150

C、200

D、300

46、借用对向车道通行的高速公路及一级公路养护作业，工作区的长度应根据中央分隔带开口间距和实际养护作业而定，工作区的最大长度不宜超过（ C ）。

A、1

B、5

C、6

D、10

47、对于路肩清扫等人工移动养护作业，宜布设移动式标志或交通锥，其距人工移动养护作业起点不宜小于（ C ）m。

- A、 50
- B、 100
- C、 150
- D、 200

48、桥梁伸缩逢常规检查、清理工作可按（ A ）控制区布置。

- A、 临时养护作业
- B、 移动养护作业
- C、 短期养护作业
- D、 长期养护作业

49、养护作业影响桥下净空时，应在立交桥下方公路上布设（ D ），并不得向桥下抛投任何物品。

- A、 施工标志
- B、 限高标志
- C、 限宽标志
- D、 以上皆是

50、借用对向车道通行的桥梁养护作业，应全时段配备（ A ）。

- A、 交通引导人员
- B、 值班人员
- C、 标志车
- D、 电子设备

51、中央分隔带或边坡绿化内的植被灌溉养护作业时，应在灌溉车辆上配备醒目的（ A ）。

- A、 闪光箭头或车辆闪光灯
- B、 安全标识
- C、 警示灯
- D、 频闪灯

52、机械移动养护作业宜布设（ B ）。

- A、 临时交通引导员

- B、移动式标志车
- C、移动式标志牌
- D、临时交通引导设备

53、隧道养护作业控制区中交通锥的布设间距不宜大于（ B ）m，缓冲区和作业区照明应满足养护作业照明要求。

- A、3
- B、4
- C、5
- D、6

54、隧道养护作业人员应穿戴的个人防护用品，除了安全帽，还有（ C ）。

- A、防尘口罩
- B、眼护具
- C、反光服装
- D、劳防手套

55、隧道养护作业机械应配备（ A ）。

- A、反光标志
- B、倒车警报器
- C、频闪灯
- D、示宽灯

56、隧道养护作施工台架周围应布设（ D ）。

- A、安全标语
- B、警报器
- C、应急器材
- D、防眩灯

57、特长、长隧道养护作业应全时段配备交通引导人员，轮换时间不应超过（ B ）h。

- A、3
- B、4
- C、6

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/00714516600006041>