**参数18:交通安全设施**

**一、单选题**

1、下列属于视线诱导设施的是（ ）。

A、突起路标 B、示警桩

C、凸面镜 D、减速丘

【答案】：B

2、在进行热熔型路面标线涂料抗压强度测定时，关于抗压荷载的取值条件描述正确的是（ ）。

A、有明显屈服点的塑性材料，以试块高度的20%变形量时的荷载作为抗压荷载

B、有明显屈服点的塑性材料，以破裂时的荷载作为抗压荷载

C、无明显屈服点的脆性材料，以屈服时的荷载作为抗压荷载

D、无明显屈服点的柔性材料，以试块高度的20%变形量时的荷载作为抗压荷载

【答案】：D

3、玻璃珠的耐水性是一项重要指标，下列关于耐水性的描述正确的是（ ）。

A、用酚酞作指示剂，用0.01mol/L的盐酸溶液滴定至中性，计算出所用盐酸溶液的用量

B、由于蒸馏水呈中性，故一般不需要进行空白试验

C、对于3号玻璃珠，中和用0.01mol/L盐酸不大于10mL

D、对于1号和2号玻璃珠，中和所用0.01mol/L盐酸不大于15mL

【答案】：A

4、在夏天晴朗的下午逆着阳光开车时，可能会出现看不清周围事物的现象属于（ ）。

A、光适应型眩光 B、不适型眩光

C、失明型眩光 D、失能型眩光

【答案】：D

5、道路交通标志产品测试环境条件一般为（ ）。

A、温度23℃±2℃，相对湿度50%±10%

B、温度23℃±2℃，相对湿度55%±10%

C、温度25℃±2℃，相对湿度50%±10%

D、温度25℃±2℃，相对湿度55%±10%

【答案】：A

**二、多选题**

1、根据《公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程》（JTG F80/1-2017）规定，请指出波形梁钢护栏实测项目中哪些是关键项（ ）。

A、波形梁板基底金属厚度 B、立柱基底金属厚度

C、横梁中心高度 D、立柱埋置深度

【答案】：ABC

2、交通标志中的玻璃钢材料要测试的材料力学性能指标有（ ）。

A、拉伸强度 B、压缩强度

C、弯曲强度 D、冲击强度

【答案】：ABCD

3、按涂料自身属性划分，路面标线涂料可分为（ ）路面标线涂料。

A、溶剂型 B、热熔型

C、水性 D、双组分

【答案】：ABCD

4、根据玻璃珠与路面标线涂料的结合方式不同，玻璃珠可分为（ ）。

A、面撒玻璃珠 B、预混玻璃珠

C、嵌入玻璃珠 D、底层玻璃珠

【答案】：AB

5、反光膜外观质量包括（ ）。

A、应有平滑、洁净的外表面

B、不应有明显的划痕、条纹、气泡

C、颜色及逆反射应均匀

D、防粘纸不应有气泡、皱折、污点或杂物等缺陷

【答案】：ABCD

**三、判断题**

1、标线的抗滑，就是英式抗滑值BPN。（ ）

【答案】：√

2、标志板面当它尺寸小于反光膜尺寸时，允许拼接，但最多不超过1次。（ ）

【答案】：×

3、防眩板的抗风荷载计算方法是等于防风系数乘以计算外轮廓的水平投影最大面积。（ ）

【答案】：√

4、波形梁护栏立柱竖直度允许误差为10mm/m。（ ）

【答案】：√

5、厚度规格为3.0mm的波形梁护栏板测得最小厚度为2.98mm时，可以判定该护栏板的基底金属厚度不合格。（ ）

【答案】：×