

游乐设备维修考试题（专业知识）

- 1、游乐过程中如发现有游客发生触电事故，应采取的步骤：①迅速通知上级及医疗单位；②采取必要的人工呼吸等急救措施；③将触电人员转移到合适位置；④立即断开机台电源总开关。
(单选题) A、①-②-③-④； B、①-③-②-④； C、④-③-②-①； D、①-③-④-② 答案：C
- 2、《游乐设施安全技术监察规程（试行）》规定：游乐设施采用卷筒传动的结构，必须设有防止钢丝绳过卷和松弛的装置，钢丝绳的终端在卷筒上应有不少于（ ）圈的余量。(单选题)
A、1； B、2； C、3； D、5 答案：C
- 3、GB8408-2008 《游乐设施安全规范》规定，游乐设施操作室内明显处和站台上应设紧急事故开关，开关按钮宜采用凸起手动复位式。（ ）(判断题) A、正确； B、错误； 答案：A
- 4、《游乐设施安全技术监察规程（试行）》规定：游乐设施乘人部分使用的钢丝绳必须符合《钢丝绳》（GB/T8918）的规定，并不得采用镀锌钢丝绳。(判断题)
A、正确； B、错误； 答案：B
- 5、《游乐设施安全技术监察规程（试行）》规定：游乐设施出厂时，必须附有（ ）等随机文件，并向用户提供必要备品配件和专用工具。A、合格证书 B、生产许可证号 C、使用维护说明书 D、有关设计图样(单选题)
A、abc； B、abd； C、bcd； D、acd 答案：D
- 6、游乐设施传送动力除以下哪项不可以使用外，其它都可以使用。（ ）《游乐设施安全技术》(单选题) A、三角带、平带； B、滚子链； C、槽形带； D、环链 答案：D
- 7、游乐设施的低压配电系统的接地型式应采用（ ）系统。(多选题)
A、TN-S； B、TN-C； C、TN-C-S； D、TT 答案：AC
- 8、《游乐设施安全技术监察规程（试行）》规定：游乐设施的基础的要求，下列除哪项外均正确。（ ）(单选题) 答案：D
A、游乐设施的基础不得出现不均匀沉陷、开裂及松动现象；
B、与基础相连接的螺栓必须采用防松措施；
C、基础在设计中应考虑到下列载荷：地震、风载及展示牌和装饰物所引起的风载和自身重量，对大型游乐设施，运营单位必须提供当地的气象、供电、地震和地质资料，以供设计和制造单位校验；D、大型游乐设施的土建基础或建筑物经建设单位自己验收合格后，就可安装。
- 9、GB8408-2008 《游乐设施安全规范》规定，游乐设施电气设备金属外壳必须可靠接地，不带电金属结构可以不可靠接地。（ ）(判断题) A、正确； B、错误； 答案：B
- 10、《游乐设施安全技术监察规程（试行）》规定：游乐设施吊挂乘人部分用钢丝绳数量不得少于（ ）根，如采用1根时，必须经充分技术论证。(单选题)
A、1； B、2； C、3； D、4 答案：B
- 11、《游乐设施安全技术监察规程（试行）》规定：游乐设施钢丝绳安全系数按静荷载计算不小于（ ），按总载荷计算不小于（ ），其计算方法应符合GB8408的规定。(单选题)
A、10，5； B、2，5； C、5，2；
- 12、《游乐设施安全技术监察规程（试行）》规定：电气系统操作控制应可靠，动作准确灵敏，各种监控监视仪表（如电流表、电压表、温度表、压力表、速度表等）应工作正常，属于法定检定范围的，应当检定合格且在有效期内。（ ）(判断题) A、正确； B、错误； 答案：A
- 13、GB8408-2008 《游乐设施安全规范》规定，采用自动控制或连锁控制时应有维修（维护）模式，应使每个运动能单独控制。。（ ）(判断题) A、正确； B、错误； 答案：A
- 14、《游乐设施安全技术监察规程（试行）》规定：游乐设施所采用的焊接结构需用可焊性好的钢材，普通碳素钢含碳量在0.27%以下，低合金钢的碳当量应小于0.4%。（ ）(判断题)
A、正确； B、错误； 答案：A
- 15、游乐设施维修更换的零部件应与原零部件的性能和材料相同。（ ）(判断题)
A、正确； B、错误； 答案：A
- 16、《游乐设施安全技术监察规程（试行）》规定：游乐设施液压系统不应渗漏，气动系统不应有明显的漏气。（ ）(判断题) A、正确； B、错误； 答案：A

- 17、GB8408-2008 《游乐设施安全规范》规定，游乐设施起动前应设必要的音响等信号装置。
() (判断题) A、正确；B、错误； 答案：A
- 18、游乐设施在运行中，经常伴有冲击和振动，应经常检查重要紧固件的防松和防脱措施。()
(判断题) A、正确；B、错误； 答案：A
- 19、游乐设施周围及站台，均应设置安全栅栏或隔离措施，安全栅栏应符合 GB8408，室内儿童娱乐项目设置的安全栅栏高度不低于()米。(单选题)
A、0.3；B、0.65；C、0.85；D、1.05
- 20、《游乐设施安全技术监察规程（试行）》规定：有相对摩擦的轴（销轴）类零件应定期拆检，最大允许磨损量为原直径的 0.8%，且最大值不超过 1mm，没有相对摩擦的最大允许锈蚀量为原直径的 1%（打光后测量）。(判断题)
A、正确；B、错误； 答案：A
- 21、制动电磁铁的共同缺点是动作时冲击大。() (判断题) A、正确；B、错误； 答案：A
- 22、《游乐设施安全技术监察规程（试行）》规定：制造单位应在游乐设施明显部位装设铭牌，铭牌内容至少应包括制造单位名称与地址、设备名称、编号等等技术参数，但下列除哪项外均正确。(单选题)
A、速度和高度；B、生产许可证号；C、制造单位的联系电话；D、额定乘客数 答案：C
- 23、《游乐设施安全技术监察规程（试行）》规定：制造游乐设施所采用的金属材料应符合相应的()的规定。(单选题)
A、国家标准；B、行业标准；C、企业标准；D、国家标准、行业标准
- 24、GB8408-2008 《游乐设施安全规范》规定：束缚装置应可靠、舒适，与乘人直接接触的部件有适当的柔软性。束缚装置的设计应能防止乘人某个部位被夹伤或压伤，应容易调节，操作方便。() (判断题) A、正确；B、错误； 答案：A
- 25、GB8408-2008 《游乐设施安全规范》规定：安全压杠本身必须具有足够的强度和锁紧力，保证游客不被甩出或掉下，并在设备停止运行前始终处于锁定状态。() (判断题)
A、正确；B、错误； 答案：A
- 26、GB8408-2008 《游乐设施安全规范》规定：安全压杠锁定和释放机构可采用手动或自动控制方式。自动控制装置失效时，应能够用手动开启。() (判断题) A、正确；B、错误； 答案：A
- 27、GB8408-2008 《游乐设施安全规范》规定：游乐设施在运行时若动力源断电，或制动系统控制中断，制动系统应保持闭锁状态(特殊情况除外)，中断游乐设施运行。(判断题)
A、正确；B、错误； 答案：A
- 28、GB8408-2008 《游乐设施安全规范》规定：制动器的制动行程不可调节。(判断题)
A、正确；B、错误； 答案：A
- 29、GB8408-2008 《游乐设施安全规范》规定：小赛车类游乐设施最大刹车距离不大于()m。(单选题) A、5m B、6m C、7m D、8m 答案：C
- 30、GB8408-2008 《游乐设施安全规范》规定：在滑道内滑行的车最大刹车距离不大于()m。(单选题) A、5m B、6m C、7m D、8m 答案：D
- 31、GB8408-2008 《游乐设施安全规范》规定：脚踏车、内燃或电力单车等最大刹车距离不大于()m。(单选题) A、5m B、6m C、7m D、8m 答案：B
- 32、《游乐设施安全技术监察规程（试行）》规定：碰碰船、峡谷漂流等船只，必须在限制的()内行驶，不得混杂在一起。(单选题) A、速度；B、深度；C、水域；D、方向 答案：C
- 33、GB8408-2008 《游乐设施安全规范》规定：游乐设施不应设置在高压输配电架空线路通道内。() (判断题) A、正确；B、错误； 答案：A
- 34、《游乐设施安全技术监察规程（试行）》规定：日常安全检查对游乐设施来说非常重要，尤其是对游乐设施的重要部位更应做好日常检验和维护。下列关于重要部位的叙述哪项是正确的() (单选题) A、轨道、车轮；B、滚动轴、销轴；C、焊接结构、受拉力和剪切力的部位及冲击力的部位；D、其他几项都对 答案：D
- 35、《游乐设施安全技术监察规程（试行）》规定：设置液压或气动系统的游乐设施，每台套应设置单独的液压、气动系统。() (判断题)

A、正确；B、错误；答案：A

36、《游乐设施安全技术监察规程（试行）》规定：使用液压驱动的大型观览车，应配置备用动力，在断电或主泵出现故障时，能保证设备运行，疏散乘客。（）(判断题)

A、正确；B、错误；答案：A

37、《游乐设施安全技术监察规程（试行）》规定：提升机构应当安全可靠，在运行中不允许出现窜动、（）、异常振动现象。(单选题) A、爬行；B、变速 答案：A

38、《游乐设施安全技术监察规程（试行）》规定：系统中工作流量较大的中、高压液压系统，应有（）保护措施，以避免或减少系统在启动及阀件切换时产生的液压冲击。(单选题)

A、液压缓冲；B、泄压保护；C、超压保护；D、超温保护 答案：A

39、重要的螺栓连接，一定要采取防松措施。下列除（）项外是常用的防松方法。《游乐设施安全技术》(单选题) A、焊接；B、弹簧垫圈；C、双螺母；D、止退垫圈 答案：A

40、《游乐设施安全技术监察规程（试行）》规定：重要的轴（销轴）类零部件是指凡失效时会导致乘客人身伤害的轴、销轴类零部件，如（）。(单选题)

A、主轴、中心轴；B、坐席吊挂轴、车轮轴；C、油（气）缸上下支撑销轴、坐席支承臂上下销轴等；D、其他选项都对 答案：D

42、自控飞机的传动装置包括：电机、减速机、联轴器、小齿轮。（）(判断题)

A、正确；B、错误；答案：A

43、自控飞机游艺机组成中，除下列哪一部分外都是其组成部分。（）(单选题)

A、支撑油缸；B、安全栅栏；C、吊厢；D、回转臂 答案：C

44、GB8408-2008 《游乐设施安全规范》规定使用单位对非专供儿童乘坐的游乐设施，应根据不同机种及运行特点等，对儿童乘坐在年龄和身高上应有所规定。(判断题)

A、正确；B、错误；答案：A

45、游乐设施的金属结构应具有足够的强度、硬度、稳定性。(判断题)

A、正确；B、错误；答案：B

46、GB8408-2008 《游乐设施安全规范》规定，液压或气动系统应设有不超过额定工作压力 1.20 倍的过压保护装置，必须设置监控系统工作状况的仪表。（）(判断题)

A、正确；B、错误；答案：A

47、《游乐设施安全技术监察规程（试行）》规定：液压系统除特殊规定外，在使用地环境温度最高时，液压泵的进口温度最高不得超过（）℃。(单选题)

A、40；B、60；C、80；D、90

48、GB8408-2008 《游乐设施安全规范》规定，游乐设施的低压配电系统的接地型式应采用 TN-S 系统或 TN-C-S 系统。（）(判断题) A、正确；B、错误；答案：A

49、《游乐设施安全技术监察规程（试行）》规定：游乐设施的电气设备金属外壳及不带电金属结构等必须可靠接地。（）(判断题)

50、《游乐设施安全技术监察规程（试行）》规定：游乐设施的机械部分应有防护罩或其他有效的保护措施防止乘客接触。（）(判断题) A、正确；B、错误；答案：A

51、《游乐设施安全技术监察规程（试行）》规定：游乐设施技术档案包括“特种设备注册登记表”。（）(判断题) A、正确；B、错误；答案：A

52、《游乐设施安全技术监察规程（试行）》规定：游乐设施技术档案不包括“设备故障与事故的记录”。（）(判断题) A、正确；B、错误；答案：B

53、《游乐设施安全技术监察规程（试行）》规定：游乐设施日检至少应检查下列（）项目，且检查应当做详细记录，并存档备查。(单选题) 答案：D

A、运行、制动等操作指令是否有效；B、易磨损件状况；

C、门联锁开关及安全带等是否完好（当有这些装置时）；D、其他几项都对

54、《游乐设施安全技术监察规程（试行）》规定：游乐设施中压力容器的设计、制造、安装、使用应符合（）的要求。(单选题) 答案：D

A、《特种设备质量监督与安全监察规定》；B、《机电类特种设备许可规则》；

C、《游乐园管理规定》；D、《压力容器安全技术监察规程》

- 55、《游乐设施安全技术监察规程（试行）》规定：有落水危险的船只必须设（ ）。(单选题)
A、救生圈；B、安全带；C、扶手；D、监护哨 答案：C
- 56、《游乐设施安全技术监察规程（试行）》规定：在有可能导致人体、物体坠落而造成伤亡的地方，应设置安全网。（ ）(判断题) A、正确；B、错误；答案：A
- 57、《游乐设施安全技术监察规程（试行）》规定：制动装置必须平稳可靠，制动能力最小应(力或力矩) $\geq$ () 倍额定负荷轴扭矩(或冲力)。(单选题)
A、1；A、1；B、1.5；C、2.0；D、2.5 答案：B
- 58、《游乐设施安全技术监察规程（试行）》规定：座席的内部或外部等凡乘客可能接触到的地方，应光滑无尖片、棱角、突出的钉或其他有可能引起人员受伤的物体。（ ）(判断题)
A、正确；B、错误；答案：A
- 59、V形带传动的特点是传动平衡、摩擦力较大、（ ）。《游乐设施安全技术》(单选题)
A、能在振动的情况下传递；B、不易打滑。答案：B
- 60、V形带传动其包角一般不小于（ ）度。《游乐设施安全技术》(单选题)
A、70；B、80；C、90；D、100 答案：A
- 61、GB8408-2008 《游乐设施安全规范》规定，低压配电系统保护重复接地电阻应不大于（ ）欧姆。(单选题) A、6；B、5；C、10；D、3 答案：C
- 62、冬期采用黏度小和凝点低的润滑油或针入度较大的润滑脂，夏季则相反。（ ）《游乐设施安全技术》(判断题) A、正确；B、错误；答案：A
- 63、凡是液压单向阀只允许油液向一个方向流动。（ ）《游乐设施安全技术》(判断题)
A、正确；B、错误；答案：A
- 64、继电器按用途不同，可分为保护继电器、（ ）两大类。《游乐设施安全技术》(单选题)
A、热继电器；B、控制电器；C、过电流继电器
- 65、交流鼠笼电动机有两种起动方式，即直接起动和降压起动。（ ）(判断题)
A、正确；B、错误；答案：A
- 66、接触器是一种自动的电磁式开关。它通过电磁力和弹簧反力使触头闭合和分断。（ ）(判断题) A、正确；B、错误；答案：A
- 67、可以用紧急断电开关代替任何正常操纵和断电开关。（ ）(判断题)
A、正确；B、错误；答案：B
- 68、可以用自耦变压器作安全电压的电源。（ ）(判断题) A、正确；B、错误；答案：B
- 69、两曲柄旋转方向相同，角速度也相等的机构称为（ ）。《游乐设施安全技术》(单选题)
A、反向双曲柄机构；B、平行双曲柄机构；
C、双曲柄机构； D、同向双曲柄机构；答案：B
- 70、零压保护是电源供电电压低于额定电压的（ ）% 时不能合闸，而实现的欠电压保护。(单选题) A、90；B、85；C、80；D、75 答案：B
- 71、螺杆传动不但传动平稳，而且能传递较大动力。（ ）《游乐设施安全技术》(判断题)
A、正确；B、错误；答案：B
- 72、润滑的作用有（ ）、密封、减震。《游乐设施安全技术》(单选题)
A、传递动力；B、减少磨损；C、增强动力 答案：B
- 73、润滑是在相对运动的两个接触表面之间加入润滑剂从而使两摩擦为润滑剂分子间的内摩擦，达成减少摩擦、降低磨损、延长机械设备使用寿命的目的的叫润滑。（ ）《游乐设施安全技术》(判断题) A、正确；B、错误；答案：A
- 74、润滑油酸值过大，说明油品氧化变质严重，应考虑换油。（ ）《游乐设施安全技术》(判断题) A、正确；B、错误；答案：A
- 75、润滑油所有的成品油是以基础油和添加剂组成的，基础油有矿物油和合成型两大类。（ ）《游乐设施安全技术》(判断题) A、正确；B、错误；答案：A
- 76、《游乐设施安全技术监察规程（试行）》规定：控制按钮应有明显的识别标志、信号灯。（ ）(判断题) A、正确；B、错误；答案：A
- 77、GB8408-2008 《游乐设施安全规范》规定：铸件表面应平整，浇口毛刺、粘砂等应清除干

- 净。不允许有裂纹、缩孔、孔洞及严重的残缺类缺陷。() (判断题) A、正确；B、错误；答案：A
- 78、GB8408-2008 《游乐设施安全规范》规定：设有蓄能器的液压系统，应有()，同样的内容也应标注在液压原理图上。(单选题)
- A、文字说明 B、文字警告标识 C、图示说明 答案：B
- 79、GB8408-2008 《游乐设施安全规范》规定：如果充气式蓄能器系统中的组件或管接头损坏会引起危险，应采取适当的防护措施。() (判断题) A、正确；B、错误；答案：A
- 80、GB8408-2008 《游乐设施安全规范》规定：管接头的额定压力，应不高于其所在系统部位的最高工作压力。() (判断题) A、正确；B、错误；答案：B
- 81、GB8408-2008 《游乐设施安全规范》规定：单作用活塞式液压缸，应设计排气口，并设置在适当位置，以避免喷射的液体对人员造成危险。(判断题) A、正确；B、错误；答案：A
- 82、GB8408-2008 《游乐设施安全规范》规定：在关机时应自动卸掉蓄能器的油液压力，或可靠地隔离蓄能器。在关机后仍需要压力的特殊情况下，可不满足该规定。() (判断题)
- A、正确；B、错误；答案：A
- 83、GB8408-2008 《游乐设施安全规范》规定：气动系统安装完成后，应采用干燥的()进行彻底吹扫。(单选题) A、空气 B、压缩空气 C、氧气 答案：A
- 84、GB8408-2008 《游乐设施安全规范》规定：用于直接接触电击防护时，应选用__、__高灵敏度快速动作型的剩余电流保护器。(单选题)
- A、0.2s 、30Ma B、0.1s 、15mA C、0.1s 、30Ma
- 85、GB8408-2008 《游乐设施安全规范》规定：油缸或气缸行程的终点，可设置限位装置。(判断题) A、正确；B、错误；答案：B
- 86、大型游乐设施事故造成1人死亡的，属于 事故(单选题)
- A. 特别重大 B. 重大 C. 较大 D. 一般 答案：D
- 87、《游乐设施安全技术监察规程（试行）》规定：高度20m以上的游乐设施，在高度10m处应设有()。(单选题)
- A、制动装置；B、止逆装置；C、锁紧装置；D、风速计 答案：D
- 88、《游乐设施安全技术监察规程（试行）》规定：高空旋转的敞开式座舱均应采用安全带，其材料应采用：尼龙编织带。() (判断题) A、正确；B、错误；答案：A
- 89、《游乐设施安全技术监察规程（试行）》规定：告警指示灯是绿色的。() (判断题)
- A、正确；B、错误；答案：B
- 90、根据游乐设施的性能、结构及运行方式的不同，必须设置相应形式的安全装置，不属于安全装置的是()。(单选题)
- A、安全带；B、安全帽；C、安全压杠；D、止逆装置 答案：B
- 91、观览车、过山车等高度较高的游乐设施应装设避雷针。() (判断题)
- A、正确；B、错误；答案：B
- 92、《游乐设施安全技术监察规程（试行）》规定：观览车游艺机中必须具备的安全措施有()。(单选题) A、液压系统过压保护装置；B、吊厢门有两道锁；C、停电及故障状态下疏导乘客措施；D、其他选项都是 答案：D
- 93、观览车有多种传动方式，包括：液压传动；机械带动磨擦轮；销齿传动；钢丝绳传动。() 《游乐设施安全技术》(判断题) A、正确；B、错误；答案：A
- 94、《游乐设施安全技术监察规程（试行）》规定：观览车只可以正向转动，不可以反向转动，停车开关应设在便于操作的位置。() (判断题) A、正确；B、错误；答案：B
- 95、《游乐设施安全技术监察规程（试行）》规定：缓冲装置是安全装置的一种。() (判断题)
- A、正确；B、错误；答案：A
- 96、《游乐设施安全技术监察规程（试行）》规定：急停开关颜色应使用红色。() (判断题)
- A、正确；B、错误；答案：A
- 97、《游乐设施安全技术监察规程（试行）》规定：技术档案主要记录机设备整个寿命周期中的运行、维护、改造等资料。() (判断题)
- A、正确；B、错误；答案：B

98、肩式安全压杠是（ ）。(单选题)

A、吊挂乘坐物的保险装置；B、座舱中的安全装置；C、疯狂老鼠车辆的缓冲装置；D、其他选项都不是 答案：B

99、结构件需焊修时，所用的材料、焊条等应符合原结构件的要求，焊接质量应符合要求。（ ）(判断题) A、正确；B、错误；答案：A

100、《游乐设施安全技术监察规程（试行）》规定：可能碰撞的游乐设施，必须设有缓冲装置。（ ）(判断题) A、正确；B、错误；答案：A

101、钳盘式制动器又被称为点盘式制动器。（ ）《游乐设施安全技术》(判断题)

A、正确；B、错误；答案：A

102、GB8408-2008 《游乐设施安全规范》规定，设置液压或气动系统的游乐设施，（ ）液压、气动系统。(单选题)

A、可以共用一套；B、每台套应设置单独；C、根据具体情况设置 答案：B

103、GB8408-2008 《游乐设施安全规范》规定，室外游乐设施在暴风雨等危险的天气条件下不得操作和使用；高度超过（ ）m 的游乐设施在风速大于 15m/s 时，必须停止运行。(单选题)

A、5；B、10；C、15；D、20

104、对常闭式制动器而言，制动器驱动机构被称为松闸器。（ ）(判断题)

A、正确；B、错误；答案：A

105、《游乐设施安全技术监察规程（试行）》规定：对电压超过（ ）V 的裸露的导电回路并可能造成人身伤害的地方，必须采用防护措施或隔离措施。(单选题)

A、12；B、24；C、36；D、50 答案：D

106、蹄式制动器主要有有单蹄、双蹄和多蹄等型式，其中双蹄应用较为广泛。（ ）《游乐设施安全技术》(判断题) A、正确；B、错误；答案：A

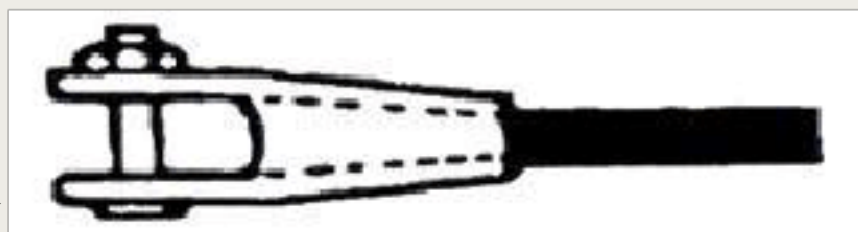
107、GB8408-2008 《游乐设施安全规范》规定：设备安装的基准面(如设备底座上表面)，其水平度公差不大于 。重要立柱安装定位后，对水平面的垂直度公差不大于 。(单选题)

A、1/1000,1/1500 B、1/1500,1/1000 C、1/1000,1/1000 D、1/1500,1/1500

108、GB8408-2008 《游乐设施安全规范》规定：轨距允许误差为 mm。(单选题)

A、-5~5mm B、-3~3mm C、-3~5mm D、-3~8mm

109、GB8408-2008 《游乐设施安全规范》规定：端部必须用紧固装置固定，其固定方法不同，端部的强度不同（用效率表示）。下列端部固定方法的效率最高的是（ ）(单选题) 答案：A

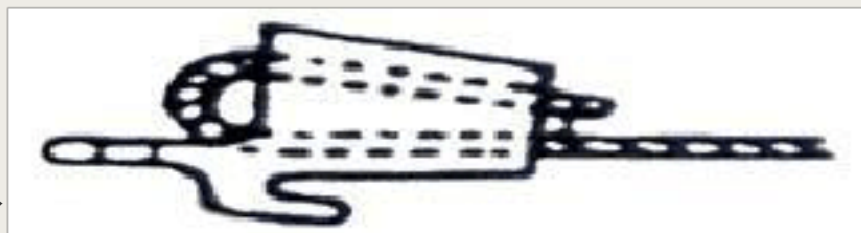


A、巴氏合金固定



B、绳夹固定

C、桃形环绳箍



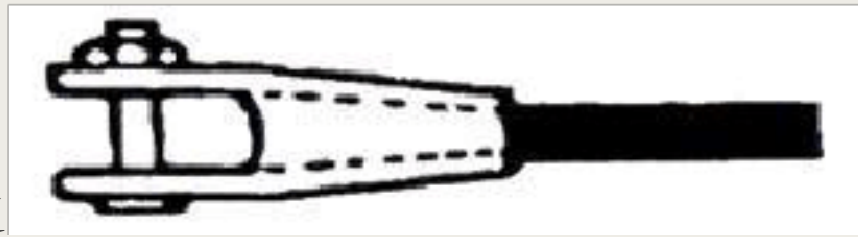
D、楔块固定

110、GB8408-2008 《游乐设施安全规范》规定：焊接件需热处理的，则除锈工序应放在热处理工序之 进行。(单选题) A、前 B、后 答案：B

111、GB8408-2008 《游乐设施安全规范》规定：涉及到人身安全的重要的轴、销轴，应进行 % 的超声波与磁粉或渗透探伤。(单选题) A、25% B、50% C、75% D、100% 答案：D

- 112、GB8408-2008 《游乐设施安全规范》规定：涉及到人身安全的重要焊缝，应进行____% 的磁粉或渗透探伤。([单选题](#)) A、25% B、50% C、75% D、100% 答案：D
- 113、大型游乐设施事故造成 11 人重伤的，属于____ 事故。([单选题](#))
A. 特别重大 B. 重大 C. 较大 D. 一般 答案：C
- 114、大型游乐设施事故造成 5100 万直接经济损失属于重大事故。([判断题](#))
A、正确；B、错误；答案：A
- 115、特别重大事故由国务院或者国务院授权有关部门组织事故调查组进行调查。([判断题](#))
A、正确；B、错误；答案：A
- 116、较大事故国务院特种设备安全监督管理部门会同有关部门组织事故调查组进行调查。([判断题](#))
[题](#)) A、正确；B、错误；答案：B
- 117、大型游乐设施危险源有哪几种？([多选题](#))
A 机械危险源 B 电气危险源 C 振动危险源 D 人及其环境引起的危险源 答案：ABCD
- 118、事故的成因有哪些？([多选题](#)) 答案：ABC
A 直接原因，是指人的不安全行为或习惯造成物的不安全状态
B 间接原因，是指人的缺点造成人的不安全行为或习惯
C 基本原因，是指人的遗传和社会环境造成人的缺点
- 119、特种设备的生产包括设计、制造、安装、改造、() 等活动。([单选题](#))
A. 保养 B. 维修 C. 检验 D. 安全评估 答案：B
- 120、游乐设施经过大修或重要的设计变更，也应进行新的安全分析、安全判断、风险评估程序([判断题](#))
[断题](#)) A、正确；B、错误；答案：B
- 121、(《游乐设施安全技术》)热继电器在电动机控制电路中不能用作 。([单选题](#))
A. 短路保护 B. 过载保护 C. 缺相保护 D. 过载保护和缺相保护 答案：A
- 122、GB8408-2008 《游乐设施安全规范》规定距地面 1m 以上的封闭座舱门，必须设乘人在内部不能开启的两道锁紧装置或一道带保险的锁紧装置。([判断题](#))
A、正确；B、错误；答案：A
- 123、《游乐设施安全技术监察规程（试行）》规定：滑行类游乐设施的重要轴、销轴（不易拆卸的除外）应每年进行 1 次无损检测([判断题](#)) A、正确；B、错误；答案：A
- 124、《游乐设施安全技术监察规程（试行）》规定：碰碰船有落水危险的船只必须设扶手，并要设置安全带([判断题](#)) A、正确；B、错误；答案：B
- 125、GB8408-2008 《游乐设施安全规范》规定高度 20m 以上的游乐设施在高度 10m 处应设有风速计，风速大于 15m/s（米/秒）时，必须停止运行。([判断题](#)) A、正确；B、错误；答案：B
- 126、GB8408-2008 《游乐设施安全规范》规定游乐设施应在必要的地方和部位设置醒目的安全标志，安全标志分为禁止标志（红色）、警告标志（黄色）、指令标志（蓝色）和提示标志（绿色）四种类型。([判断题](#))
- 127、GB8408-2008 《游乐设施安全规范》规定凡乘人身体的某个部位，可伸到座舱以外时，应设有防止乘人在运行中与周围障碍物相碰撞的安全装置，或留出不小于(毫米的安全距离([单选题](#))
A、500 B、400 答案：A
- 128、室外游乐设施安全栅栏高度不低于() mm ([单选题](#))
A、1100 B、650 C、1200 答案：A
- 129、按照 GB8408-2008 的规定，游乐设施设有转动平台时，为防止乘人的脚部受到伤害，转动平台与固定部分之间的间隙水平方向上不大于()mm ([单选题](#))
A、25 B、30 C、40 D、50 答案：B
- 130、高空旋转的敞开式座舱，如自控飞机、弯月飞车等，均应采用安全带，其带宽不小于 mm ([单选题](#))
[选题](#)) A、25 B、30 C、40 D、50
- 131、按照 GB8408-2008 的规定，日常检查过程中，检查轨道的时候，要求注意型钢轨道磨损量应小于原厚度尺寸的 ；圆管轨道磨损量应小于原厚度尺寸的 15% 。([单选题](#))
A、20% B、25% C、15% 答案：A

132、按照 GB8408-2008 的规定，采用绳夹固定钢丝绳是端部时，下列方式正确的是 () (单选题)
答案：A



A、巴氏合金固定



B、绳夹固定

C、桃形环绳箍

D、楔块固定

133、按照 GB8408-2008 的规定，进出口门的开启方向应为 (单选题)

A、与乘客行进方向一致 B、与乘客行进方向相反 C、与乘客行进方向无关

134、《游乐设施安全技术监察规程（试行）》规定：月检至少应检查哪些项目？ (多选题)

A、各种安全装置；B、动力装置、传动和制动系统；C、绳索、链条和乘坐物；D、控制电路与电气元件和备用电源。 答案：ABCD

135、《游乐设施安全技术监察规程(试行)》内要求游乐设备必须在醒目之处张贴游客须知，乘客须知的内容包括哪几个方面的内容？ (多选题)

A、设施的运动特点 B、适应对象 C、禁止事宜 D、注意事项

136、GB8408-2008 《游乐设施安全规范》规定：游乐设施的建造必须符合国家有关防火安全的规定。在高空运行的封闭座舱，必要时应设灭火装置。 (判断题)

A、正确；B、错误；答案：A

137、GB8408-2008 《游乐设施安全规范》规定：滑道起点处应设置规范下滑姿势的横杆。 (判断题) A、正确；B、错误；答案：A

138、GB8408-2008 《游乐设施安全规范》规定：重要的轴和销轴，其配合面的表面粗糙度 Ra 值不应大于 () (单选题)

A、1.2μm B、1.4μm C、1.6μm D、1.8μm 答案：C

139、GB8408-2008 《游乐设施安全规范》规定：直接承受变载荷的角焊缝,应采用全熔透结构。 (判断题) A、正确；B、错误；答案：A

140、GB8408-2008 《游乐设施安全规范》规定：乘人部分必须标出定员人数，严禁超载运行。 (判断题) A、正确；B、错误；答案：A

141、GB8408-2008 《游乐设施安全规范》规定：架空列车最大刹车距离不大于 () (单选题) A、12m B、15m C、16m D、18m 答案：B

142、GB8408-2008 《游乐设施安全规范》规定：对紧急事故处理及救援有关人员必须进行培训，使之掌握紧急事故处理、救援知识和实际操作方法。 (判断题) A、正确；B、错误；答案：A

143、载荷大或变载、冲击载荷，加工粗糙或未经跑合的表面，宜选用粘度较高的润滑油。 () 《游乐设施安全技术》 (判断题) A、正确；B、错误；答案：A

144、转速高时，为减少润滑油内部的摩擦功耗，或采用循环润滑、芯捻润滑等场合，宜选用粘度低的润滑油。 () 《游乐设施安全技术》 (判断题) A、正确；B、错误；答案：A

145、工作温度高时，宜选用粘度低的润滑油。 () 《游乐设施安全技术》 (判断题) A、正确；B、错误；答案：B

146、游乐设施中常见的非金属材料有 () 。《游乐设施安全技术》 (多选题) 答案：ABCD

A、橡胶 B、玻璃钢 C、尼龙、聚氨酯 D、塑料和硬木等

147、游乐设施常用的焊接方法 () 《游乐设施安全技术》 (多选题) 答案：AB

A、手工电弧焊 B、气体保护焊 C、埋弧自动焊 D、离子焊

148、低压断路器俗称自动开关或空气开关，用于低压配电电路中不频繁的通断控制，在电路发生短路、过载或欠电压等故障时能自动分断故障电路，是一种控制兼保护电器。（ ）《游乐设施安全技术》(判断题) A、正确 B、错误 答案：A

149、安全压杠，根据不同的使用场合，可将安全压杠分为护胸压肩式和压腿式的。（ ）《游乐设施安全技术》(判断题) A、正确 B、错误 答案：A

150、游乐设施束缚装置可采用安全带、安全压杠、挡杆等。（ ）《游乐设施安全技术》(判断题) A、正确 B、错误 答案：A

151、电磁块式制动器的优点是:结构简单,能与电动机的操纵电路联锁,所以当电动机工作停止或事故断电时,电磁铁能自动断电,制动器上闸,以保证安全。（ ）《游乐设施安全技术》(判断题) A、正确 B、错误 答案：A

152、盘式制动器的特点是，其制动时沿制动盘向施力，制动轴不受弯矩，径向尺寸小，制动性能稳定。（ ）《游乐设施安全技术》(判断题) A、正确 B、错误 答案：A

153、带式制动器适合于中、小载荷的机械及人力操纵的场合。（ ）《游乐设施安全技术》(判断题) A、正确 B、错误 答案：A

154、我们游乐设施中常见的激流勇进、疯狂老鼠、自旋滑车等，大部分都装有防碰撞的自动控制装置。（ ）《游乐设施安全技术》(判断题) A、正确 B、错误 答案：A

155、游乐设施常见的缓冲器分蓄能型缓冲器和耗能型缓冲器，前者主要以弹簧和聚氨酯材料等为缓冲元件，后者主要是油压缓冲器。（ ）《游乐设施安全技术》(判断题) A、正确 B、错误 答案：A

156、沿架空轨道运行的车辆，应设防倾翻装置。车辆连接器应结构合理，转动灵活，安全可靠。（ ）《游乐设施安全技术》(判断题) A、正确 B、错误 答案：A

157、接地按其作用的不同，分为工作接地、保护接地、防雷接地、重复接地等。（ ）《游乐设施安全技术》(判断题) A、正确 B、错误 答案：A

158、过电流保护常用过电流继电器实现。（ ）《游乐设施安全技术》(判断题) A、正确 B、错误 答案：A

159、过电压保护通常是在电磁线圈两端并联一个电阻、电阻串电容或二极管串电阻，以形成一个放电回路，实现过电压保护。（ ）《游乐设施安全技术》(判断题) A、正确 B、错误 答案：A

160、线路电源缺相时，会产生负序电流分量，三相电流不均衡或过大，引起电动机迅速烧毁。（ ）《游乐设施安全技术》(判断题) A、正确 B、错误 答案：A

161、过载保护要求不受电动机短时过载冲击电流或短路电流的影响而瞬时动作，通常采用热继电器作过载保护元件。？（ ）《游乐设施安全技术》(判断题) A、正确 B、错误 答案：A

162、皮带传动的传动比是恒定的（ ）。《游乐设施安全技术》(判断题) A、正确 B、错误 答案：B

163、齿轮传动的传动比是恒定的（ ）。《游乐设施安全技术》(判断题) A、正确 B、错误 答案：A

164、液压马达是把液压能转换为机械能的一种能量转变装置（ ）。《游乐设施安全技术》(判断题) A、正确 B、错误 答案：A

165、电动机的电气制动是（ ）。《游乐设施安全技术》(多选题)

A、反接制动 B、能耗制动 C、抱闸器制动 D、液压制动 答案：AB

166、热继电器主要是用于电气设备的短路保护（ ）。《游乐设施安全技术》(判断题)

A、正确 B、错误 答案：B

167、通常将淬火加（ ）相结合的热处理工艺称为调质处理。《游乐设施安全技术》(单选题)

A、退火 B、正火 C、低温回火 D、高温回火 答案：D

168、鼠笼型异步电机常见的降压起动有（ ）。《游乐设施安全技术》(多选题)

A、直接起动 B、定子串电阻起动 C、星形-三角形起动 D、自耦变压器起动 答案：BCD

）保护。《游乐设施安全技术》(多选题)

A、过载 B、欠压 C、过压 D、过流 答案：ABD

170、GB8408-2008 《游乐设施安全规范》规定：边运行边上下乘人的游乐设施，乘人部分的进出口不应高出站台 300mm (判断题) A、正确 B、错误 答案：A

171、GB8408-2008 《游乐设施安全规范》规定：凡乘人身体的某个部位，可伸到座舱以外时，应设有防止乘人在运行中与周围障碍物相碰撞的安全装置，或留出不小于 500mm 的安全距离。当全程或局部运行速度不大于 1 m/s 处时，其安全距离可适当减少，但不应小于 300mm 。从坐席面至上方障碍物的距离不小于 1400mm 。(判断题) A、正确 B、错误 答案：A

172、GB8408-2008 《游乐设施安全规范》规定：座席距地面最大高度 5m 以下时，座舱深度不小于()mm (单选题)

A、550mm B、300mm 答案：A

173、GB8408-2008 《游乐设施安全规范》规定：乘人部分必须标出定员人数，严禁超载运行 (判断题)

A、正确 B、错误 答案：A

174、GB8408-2008 《游乐设施安全规范》规定：在地面上行驶的车辆，其驱动和传动部分及车轮应进行覆盖。(判断题) A、正确 B、错误 答案：A

175、GB8408-2008 《游乐设施安全规范》规定：轨道对接焊缝属于重要焊缝 (判断题)

A、正确 B、错误 答案：A

176、GB8408-2008 《游乐设施安全规范》规定：安全压杠压紧过程动作应缓慢，施加给乘人的最大力，对成人不大于() N，对儿童不大于() N。(单选题)

A、150，80 B、100，60 答案：A

177、《游乐设施监督检验规程(试行)》规定：重要轴（销轴）类零部件宜采用力学性能不低于() 钢的材料制作 (单选题)

A、45 号 B、20 号 C、合金钢 答案：A

178、《游乐设施监督检验规程(试行)》规定：高空旋转的敞开式座舱，如自控飞机、弯月飞车等，均应采用安全带，其带宽 30mm 左右，应采用(材料 (单选题)

A、尼龙编织带 B、皮带 C、人造革带 D、棉线带 答案：A

179、GB8408-2008 《游乐设施安全规范》规定：边运行边上下乘人的游乐设施，其运行速度应不大于() (单选题)

A、0.1m/s B、0.2m/s C、0.3m/s D、0.4m/s 答案：C

180、GB8408-2008 《游乐设施安全规范》规定：采用齿轮及齿条传动时，接触斑点百分率为：在齿高方向不小于() 在齿长方向不小于() 不应有偏啮合及偏磨损。(单选题)

A、30%，40% B、40%，40% C、40%，50% D、50%，50% 答案：C

181、GB8408-2008 《游乐设施安全规范》规定：滚动轴承端盖处温升不大于 30℃，且最高温度不大于 ℃。滑动轴承进油孔处温升不大于 35℃，且最高温度不大于 ℃。(单选题)

A、55，60； B、65，65； C、65，70； D、70，65； 答案：C

182、GB8408-2008 《游乐设施安全规范》规定：游乐设施为摩擦传动方式的钢丝绳直径不小于() mm。卷筒传动方式的钢丝绳直径不小于()mm。(单选题)

A、8，8； B、10，8 C、10，6 D、10，10 答案：C

183、GB8408-2008 《游乐设施安全规范》规定：钢丝绳最小断裂载荷与其承受最大静载荷的比例，应不小于。(单选题) A、6 B、7 C、8 D、10 答案：D

184、GB8408-2008 《游乐设施安全规范》规定：提升、吊挂乘人装置用的链条，其最小断裂载荷与其承受最大静载荷的比例，应不小于() (单选题)

A、6； B、7； C、8； D、10 答案：C

185、GB8408-2008 《游乐设施安全规范》规定：非金属弹性件、吊挂件及套环、承载体等，其最小断裂载荷与其承受最大静载荷的比例，应不小于。(单选题)

A、6 B、7 C、8 D、10 答案：D

186、GB8408-2008 《游乐设施安全规范》规定：卷筒和滑轮用的钢丝绳，宜选用 钢丝绳。(单

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/718131051027006130>