
第 4 部分

理论知识复习题

一、判断题（将判断结果填入括号中。正确的填“√”，错误的填“×”）

- 1.学习能力的提升一定会反映在工作绩效上。（）
- 2.配电系统中变压器容量的选择应尽可能大以提高效率。（）
- 3.在智能楼宇管理中，快速识别问题根源是问题解决能力的关键。（）
- 4.电子邮件中存在的钓鱼链接无法通过简单的反病毒软件检测。（）
- 5.数据加密可以通过加密算法将敏感数据转换为不可读的格式。（）
- 6.培训课程首先要满足企业和学习者的需求,这是培训课程设置的基本依据。
()
- 7.暖通空调系统的能耗与建筑面积大小无直接关系。（）
- 8.VPN 协议 L2TP 需要搭配加密协议才能提供安全传输。（）
- 9.离散事件系统的状态变化是连续的。（）
- 10.在报警系统与紧急广播系统联动的过程中，广播系统的音量会根据现场的情况自动调整。（）
- 11.企业级 VPN 需要支持多用户并发和流量管理。（）
- 12.数字信号相较于模拟信号在传输过程中更容易受到噪声干扰。（）
- 13.领导力评估中，领导者的决策能力和团队沟通能力通是最为重要的评估维度。（）
- 14.入侵报警系统的灵敏度优化主要通过提高传感器的灵敏度来完成。（）
- 15.账号生命周期管理包括创建、修改、停用和删除等阶段。（）
- 16.建筑设备电能使用效率能真实的反映和评测出总能量得到降低。（）
- 17.入侵报警系统只能通过无线通信方式进行数据传输。（）
- 18.多联机空调系统相比中央空调系统更适合中小型建筑。（）
- 19.TN-C 系统的工作零线 N 与保护接地线 PE 合二为一，通称 PEN。（）
- 20.数据中心冷源设备的制冷效率间接影响数据中心空调系统的能耗。（）
- 21.变风量系统中由于末端不平衡不会造成的送风不足或静压过高。（）
- 22.分布式缓存系统通常通过集中式数据库来管理缓存数据。（）

-
- 23.在 VPN 中，数据压缩只能提高传输效率，不能增强安全性。()
- 24.在大型 VPN 系统中，管理员角色的精细化管理有助于提升系统的安全性和管理效率。()
- 25.优化后的故障预警系统不需要任何人工干预，完全依赖自动化系统运行。()
- 26.能效管理系统应提供便捷的的查询能力能够实时地查询到能源消耗数据。()
- 27.视频监控与入侵检测联动只能在本地设备之间进行，不支持云端数据传输。()
- 28.通过大数据分析，可以更精确地预测和模拟能源消耗模式，从而为未来节能提供依据。()
- 29.氟泵型空调系统是一种新型高效节能的自然冷却系统,夏季能最大程度地利用室外低温冷源。()
- 30.数据完整性是指 VPN 在传输中确保数据未被篡改。()
- 31.模拟教学环境能有效提高学生的应急处理能力。()
- 32.技能实际操作考核不需要涉及复杂的情境模拟或应急处理。()
- 33.防雷接地的设置主要是用作雷击时将雷电流泄入大地,从而保护设备、设施和人员等的安全。()
- 34.智能出入口控制系统设计时，如果现场电源供应稳定，通常不需要考虑后备电池的配置。()
- 35.热效应会导致人们出现明显的有潜在危害的疾病症状。()
- 36.MQTT 协议是一种轻量级的消息传输协议，适合物联网设备在建筑中的应用。()
- 37.以身作则的领导者更容易赢得员工的尊重和信任。()
- 38.高速 VPN 连接通常需要减少数据加密和解密的复杂性。()
- 39.季节性与建筑设备的节能运行策略无关。()
- 40.在等级保护中，物理安全是指对硬件设备的防护。()
- 41.水资源的消耗计量通过总水表进行即可。()
- 42.对敏感信息进行分布式存储，可以有效降低单一设备被攻击或损坏时带

来的信息泄露风险。()

43.安全管理人员应具有信息安全管理相关的认证资格。()

44.云平台在资源管理方面通常不需要虚拟化技术。()

45.在安全防范系统中,可靠性指标指的是设备或系统在特定时间内无故障运行的小时数。()

46.VPN 的证书管理主要依赖于证书颁发机构(CA)的信任链。()

47.信息系统的安全等级保护方案包括物理、环境和网络安全等方面。()

48.紧急报警系统与外部安全服务平台的接口集成时,采用 API 接口进行数据传输是最常见的方式之一,且 API 接口通常采用 JSON 格式。()

49.采用 LED 光源是实现智能照明节能的唯一途径。()

50.VPN 的用户认证机制包括密码认证、证书认证和双因素认证等方式。()

51.安全信息和事件管理无法对跨网络的复杂威胁进行关联分析。()

52.等级保护系统应对不同类型的安全对象采取不同的保护策略。()

53.尊重知识产权是保护创新成果的重要手段。()

54.智慧建筑集成系统的作用包括降低建筑能耗,提高管理效率和降低运营成本。()

55.入侵检测和防御系统可以通过分析流量模式发现异常行为。()

56.负荷计算是导体、设备、保护补偿装置的选择依据,是电压降、电压波动、电压偏差的计算依据。()

57.等级保护安全框架中的安全措施不可根据实际风险进行调整。()

58.新型智能巡查系统可通过增强现实(AR)技术帮助巡检人员更有效地识别故障点。()

59.对于接触式液冷,绝缘介质的冷媒与电子元器件直接接触,通过导和对流带走热量。()

60.电能质量分析仪主要用于检测谐波、电压波动和电能损耗。()

61.密码泄露事件发生后,系统应立即更改所有用户密码并进行安全审计。()

62.数据库的高可用性要求必须依赖于硬件冗余。()

63.PaaS(平台即服务)提供的是一整套的操作系统和硬件资源。()

64.在物业管理中,设备运行管理是管理过程中的重要环节,它关系到物业的

使用价值的体现,是支撑物业管理活动的基础。()

65.循环水系统的节能优化中设备效率与水质管理是无法兼顾的。()

66.VPN 设备管理不涉及设备的升级与替换。()

67.在门禁系统使用过程中,读卡器可以同时识别 IC 卡和 ID 卡。()

68.VPN 是网络产品,无须考虑与操作系统的兼容性。()

69.培养技能的多样性能够帮助员工适应不同岗位的需求。()

70.VPN 日志中的流量数据分析主要用于优化网络性能,不属于安全审计。()

71.评价建筑设备是否满足节能要求包括能源运行管理评价指标和能源绩效评价评价指标是否符合标准。()

72.在技术数据管理中,诚实守信是确保数据真实性的唯一因素。()

73.分布式存储技术无法实现跨数据中心的数据共享。()

74.合理的照明控制策略是绿色照明技术的核心内容之一。()

75.一个典型的入侵探测报警系统由报警探测器、传输系统和报警控制器组成。()

76.照明设备的频繁开关不会影响其能耗表现。()

77.IKE 协议用于 VPN 中密钥的动态协商和管理。()

78.安全管理制度应覆盖信息系统的全生命周期。()

79.发生电气火灾时,应优先使用水基灭火器灭火。()

80.能耗数据采集技术主要依赖传感器和计量设备的实时数据获取。()

81.响应优化的目标是缩短报警触发的时间延迟。()

82.使用 endpoint 安全管理工具可以有效减少 VPN 设备被攻击的风险。()

83.PoE 供电的最大功率为 15W。()

84.风力发电属于绿色能源,对环境不产生负面影响。()

85.影院模式场景下,系统无需自动调节音响音量。()

86.变频调速技术是二次供水节能方式中的常用技术手段。()

87.《国家机关办公建筑和大型公共建筑能耗监测系统分项能耗数据采集技术导则》规了统一的能耗数据分类、分项方法及编码规则。()

88.云平台的基本框架通常包括计算层、存储层、网络层和应用层。()

89.使用无线通信技术的门禁设备中不需要配置电池或外部电源。()

-
- 90.企业仅依靠广告宣传就能有效提升其技术形象。()
- 91.在移动互联网环境下,应用程序的数据存储无需加密。()
- 92.公平公正的管理意味着所有员工无论职位高低都应享有相同的待遇。()
- 93.能源管理系统一般由各计量装置、数据采集器、管理系统组成。()
- 94.人脸抓拍技术可以在非接触的情况下进行无感识别。()
- 95.私有云只能由组织内部使用,无法为外部用户提供服务。()
- 96.数据交换技术中,基于消息队列的异步通信会提高系统的响应速度。()
- 97.安全防范系统设备中的防拆保护功能主要依靠硬件传感器来检测设备是否被非法打开或移除。()
- 98.在VPN的密钥管理中,只有私钥才需要加密存储,公钥可以公开。()
- 99.传统的公共广播扬声器仅用2芯电源线进行直接连接就能传送音频信号。
()
- 100.VPN产品支持数据加密、认证和隧道技术。()
- 101.定期对员工进行安全意识培训能有效提高整体办公室的安全水平。()
- 102.能源监测管理系统的最终目标是挖掘节能潜力。()
- 103.因为消除了能源转换的损耗,所以三联供系统的效率高于传统分散供能模式。()
- 104.动态储能系统的运行完全依赖于高效逆变器的性能。()
- 105.安全补丁发布后,应立即通过服务器向各个终端布署应用。()
- 106.室内环境质量评价包含温湿度、空气质量和光照强度等指标。()
- 107.从时间期限上看,培训计划可分为公司总体培训计划和部门培训计划。()
- 108.配电线路的电能耗损主要与导体材料的电阻率有关。()
- 109.智能视频安防监控技术可以自动识别并报警异常事件。()
- 110.企业在任何情况下都应优先考虑遵守法律法规,即使这可能会增加成本。()
- 111.可视化工具能够将复杂的能耗数据转化为易于理解的形式,但无法提供深入的能效分析。()
- 112.自动化安全运营管理通过集成多种安全工具和流程来优化安全管理效率。()

-
- 113.VPN 的加密算法对性能没有影响。()
- 114.持续学习新的技术工具和管理方法可以显著提高个人的工作效率。()
- 115.云计算环境中的数据保护要求包括加密存储和传输数据。()
- 116.照明设计主要关注照度、亮度两方面。()
- 117.数字孪生集成法在智慧建筑中能够实现虚拟与现实的无缝交互。()
- 118.动态权限管理可以根据用户的行为实时调整其访问权限。()
- 119.网络安全等级保护要求通信网络中的所有设备必须具备防火墙。()
- 120.视频监控与门禁控制联动时，只有视频监控系统能够触发门禁的开启。
()
- 121.持续改进是提升技术方案性能的唯一途径。()
- 122.企业实施质量控制主要是为了降低成本。()
- 123.入侵报警系统的通信接口可通过标准协议与其他智能建筑系统进行互联互通。()
- 124.楼宇自动化中的分布式控制系统(DCS)完全依赖中央控制器进行决策。
()
- 125.绿色可持续发展意味着牺牲经济增长以保护环境。()
- 126.有效的团队合作能够提高工作效率，但对团队成员的个人发展并不产生影响。()
- 127.安全建设管理要求强调多级备份与恢复机制的重要性。()
- 128.网络防火墙能够防止病毒入侵。()
- 129.企业应定期进行技术风险评估，以便及时发现并处理潜在问题。()
- 130.VPN 性能检测过程中，延迟和吞吐量是最主要的评估指标。()
- 131.项目管理案例分析能力评估不涉及实际操作。()
- 132.环氧树脂浇注式变压器的散热性能优于油浸式变压器。()
- 133.网络安全等级保护指的是对信息系统的安全性进行评估，并根据评估结果进行分级保护。()
- 134.网络流量监控通过分析数据包的源地址和目标地址来识别异常流量。()
- 135.门禁系统的胁迫密码功能是为了在紧急情况下快速开门而设计的。()
- 136.当安全防范系统设备分布广泛且区域独立性较强时，大型报警主机的集

中管理模式更适合，因为可以统一控制所有设备。()

137.企业规章制度的制定和执行对于提高员工的工作效率没有显著影响。()

138.带有差异化的提升规划可以设计个性化的成长路径。()

139.太阳能路灯的储能装置通常使用锂电池或铅酸电池。()

140.在商用场景中，系统联动的设计要求包括高效性和安全性。()

141.Lora 技术适合应用在低功耗、覆盖面小的物联网场景中。()

142.在制定目标时，短期目标比长期发展更值得考虑。()

143.防火墙可以阻止所有未经授权的网络访问。()

144.并行处理通常仅适用于单一任务的计算密集型工作负载。()

145.电子锁具都需要联网才能正常运行。()

146.网络录像机的工作原理依赖于专门的传输协议，不支持 TCP/IP 协议。()

147.管网的水力计算是供水设备节能方式评价的关键环节之一。()

148.目前服务器最 CPU 主要有动态核心技术、深度睡眠和超深度的睡眠三类节能技术。()

149.多元文化理解意味着接受所有文化习俗和传统，即使它们与自己的价值观相冲突。()

150.VPN 是一种能够通过公用网络为用户提供专用网络服务的技术。()

151.云平台的运维管理可以忽略日志监控，因为性能问题一般不会发生。()

152.《中华人民共和国劳动法》规定，劳动者有权获得相应的劳动保护和劳动条件。()

153.物理安全不属于安全策略管理范围。()

154.安全管理仅包括网络层的防护，不涉及应用层安全。()

155.智能分析优化技术的应用可以有效提高视频监控的处理效率和准确性。
()

156.通过补偿无功功率可以直接减少电网中的有功功率消耗。()

157.企业收集客户信息时，只需通知客户即可，无需获得客户的同意。()

158.建筑电工每年应当参加不少于 48 小时的安全生产教育。()

159.使用项目管理软件时，设置任务依赖关系是项目计划的重要环节之一。
()

-
- 160.双重身份验证可以有效防止账户被盗，尤其是在交易过程中。()
- 161.在智能安全保障系统中，深度学习算法主要用于优化视频监控系统中的目标识别和行为分析。()
- 162.供配电系统的能效不受环境温度的影响。()
- 163.数字孪生技术更适用于建筑领域和智慧城市，在工业制造和能源管理方面实施困难。()
- 164.高级别的加密协议可以有效防止门禁系统被远程破解。()
- 165.电能质量问题可能会引起设备过热和损坏。()
- 166.安全区域之间的通信可以不经过边界访问控制设备。()
- 167.建筑节能材料的性能评价包括导热系数、强度和耐久性三项指标。()
- 168.VPN 客户端软件作为连接工具，不在性能优化范围之内。()
- 169.在大数据平台中动态数据不需要加密。()
- 170.混合控制技术结合了 PID 控制和模糊控制，通常用于低复杂度系统中。
()
- 171.外部供应商的安全行为不属于企业信息安全管理机构的管理范围。()
- 172.安全审计工作主要在发生安全事件后进行。()
- 173.智慧建筑中的人工智能算法可以实时分析建筑内传感器数据，优化能源管理并预测设备故障。()
- 174.使用虚拟专用网络后，内部网络的访问速度不会受到任何影响。()
- 175.在云计算中，用户需要负责硬件的管理与维护。()
- 176.访客登记过程中，系统可以通过扫描身份证或使用人脸识别技术进行多重身份验证。()
- 177.VPN 的会话保持功能，可以确保即使在短时间内失去连接，用户也能恢复会话。()
- 178.IC 加密卡的安全性取决于卡片内部存储的密钥强度。()
- 179.优化工作流程意味着增加工作量。()
- 180.一般会把建筑能源监测管理与建筑设备监控两个系统合并设计。()
- 181.照明产品的能效评价主要通过其光效来衡量。()
- 182.智能化子系统常规都能直接连接到集成管理系统。()

-
- 183.访问控制策略应根据用户角色、设备类型和连接方式来灵活配置。()
- 184.智能照明控制技术可以减少照明系统的峰值负荷需求。()
- 185.漏洞扫描无法发现加密数据传输中的问题。()
- 186.听觉舒适主要的要求是足够安静的环境,即没有噪声和振动。()
- 187.员工参与企业决策会降低决策效率。()
- 188.光电效应就是光照使不均匀半导体或半导体与金属结合的不同部位之间产生电位差的现象。()
- 189.门禁系统的电源需要支持稳定的电压输出,通常为 24V 直流供电。()
- 190.人工智能技术可以完全理解人类的所有自然语言而无需任何上下文信息。()
- 191.精确执行技术规范是确保项目质量的唯一因素。()
- 192.智能社区的安防系统通过集成生物识别技术可以显著提升安全等级。()
- 193.数据传输协议的选择是系统集成方案设计中的关键环节之一。()
- 194.定期的技术培训和知识分享会有助于提升团队的整体技术水平。()
- 195.使用高效电机是建筑动力设备节能的唯一手段。()
- 196.在 VPN 的硬件特征码认证中,特征码无法修改,具有高度的灵活性。()
- 197.随着大数据技术的发展,智能建筑能够实时监控能源使用情况,并自动优化能效。()
- 198.虚拟化技术的使用不需要考虑安全计算环境的隔离性。()
- 199.对于绩效差的员工,提升规划应更多关注心理辅导而非技能提升。()
- 200.技术人才的培养仅依赖于高等教育机构。()
- 201.应用服务器主要用于提供静态网页内容。()
- 202.乙二醇自然冷却系统工作原理是机房空调室外采用干冷器散热,冷却液采用乙二醇水溶液,在冷凝器中与制冷剂进行达量交换。()
- 203.智慧建筑集成系统的设计必须充分考虑系统扩展性与后期升级的可能性。()
- 204.计费管理系统无法实时监控用户的消费趋势。()
- 205.推动行业技术进步主要依赖于企业内部研发,而与外部合作无关。()
- 206.生物识别设备是门禁系统硬件组成的标准配置。()

-
- 207.能耗数据分析方法通常依赖于统计学和机器学习技术来揭示能源消耗模式和趋势。()
- 208.高可用性设计要求 VPN 系统能够提供 100%的无中断服务。()
- 209.建筑电气设计中可以通过合理布局减少电能损耗和成本。()
- 210.能耗模拟技术通过虚拟化模型来预测建筑物的能源消耗情况,从而为节能优化提供依据。()
- 211.除通过其基本功能减少建筑设备能源浪费外,建筑设备监控系统还可以通过优化控制策略实现被动能增效。()
- 212.水源热泵与空气源热泵相比,其运行效率要高出 20%-40%。()
- 213.职业晋升路径仅适用于管理岗位而不适用于技术岗位。()
- 214.水管路内的漏水现象会直接影响供水设备能效的评估结果。()
- 215.所有物联网设备在连接前必须完成身份认证过程。()
- 216.企业的安全管理部门不需要对生产一线的安全隐患负责,只需做好文件记录即可。()
- 217.高效的安全事件管理可以显著缩短事件响应时间。()
- 218.主机防护的核心是确保操作系统和应用软件的安全性。()
- 219.VPN 传输只能通过专用线路,无法利用互联网传输。()
- 220.在能耗监测系统经济性分析中,设备折旧率是需要关注的参数。()
- 221.对于大型安全防范系统,采用现场供电方式能提供更高的电源稳定性,避免集中电源出现单点故障。()
- 222.超宽带()技术相比传统的 Wi-Fi 或蓝牙定位,能够在密集的室内环境中提供更高的定位精度和更稳定的信号传输。
- 223.在文字处理软件中,所有字体和字号都可以在任何操作系统中通用。()
- 224.楼宇自动控制系统中,PID 控制算法主要用于对系统输出进行精确调节。
()
- 225.绿色建筑的设计需综合考虑能源利用效率、室内环境质量和建筑材料的环保特性。()

二、单项选择题(选择一个正确的答案,将相应的字母填入题内的括号中)

1.HTML5 在显示层技术中的主要作用是()。

- A.提供后台数据管理
- B.进行数据交互
- C.提供结构化的网页内容和多媒体支持
- D.进行网页服务器端编程

体支持

2.()是建筑设备能耗评估内部评估工作内容。

- A.评估节能措施后的节能效果
- B.确定能效管理效果的评价指标
- C.确定能源绩效评价指标
- D.能源运行管理评价指标

3.绿色建筑的特点是()。

- A.高能耗和高排放
- B.使用不可再生材料建造
- C.节能高效，减少环境污染
- D.忽视室内环境质量"

4.智能停车库管理系统识别平均响应时间应不大于()。

- A.1s
- B.2s
- C.3s
- D.4s

5.在能耗监测中，使用大数据验证技术能够()。

- A.直接降低能耗
- B.提高数据的精准度和决策效率
- C.对节能效果进行准确预测
- D.降低设备维护的频次"

6.在选择电气导线时，需首先考虑的指标是()。

- A.绝缘护套颜色
- B.品牌知名度
- C.性价比
- D.载流量

7.在分布式缓存中，常见的缓存一致性策略是()。

- A.严格一致性
- B.强一致性
- C.最终一致性
- D.实时一致性

8.在视频监控与入侵检测系统联动中，视频流数据的实时传输要求()。

- A.高延迟和低带宽
- B.无延迟和低带宽
- C.高带宽和无延迟
- D.低延迟和高带宽

9.智能照明系统的能效优化重点是()。

- A.匹配照明需求与供给
- B.减少传感器数量
- C.增加控制面板数量
- D.简化开关控制

10.()是建筑设备能耗评估外部专家评估工作内容。

-
- A.评估节能措施后的节能效果 B.确定能效管理效果的评价指标
C.日常能耗数据变化数据 D.实施节能措施前后的用电量

11.()技术正在成为智能建筑提高能源利用效率的关键趋势。

- A.传统建筑材料 B.人工智能的通用应用
C.数字孪生技术 D.电力局的电力系统管理"

12.在智能安防控制室中, ()可以实现多个子系统之间的实时数据共享和管理。

- A.视频监控技术 B.人工智能
C.视频分析 D.集成管理平台

13.电能管理系统中的关键技术是()。

- A.变压器容量增加 B.设备老化检测
C.短路分析工具 D.负荷优化控制和节能算法

14.在提升团队技术水平的过程中, ()最为有效。

- A.增加工作时间以完成任务 B.鼓励团队成员之间的知识交流
C.减少团队规模以提高效率 D.限制新技术的引入以减少学习
成本"

15.在自动化系统的控制过程中, 常见的执行器设备包括()电动阀门和伺服电机。

- A.电动阀门和伺服电机 B.温度控制器和报警装置
C.监控摄像头和加热器 D.空气净化器和除湿机

16.商用建筑中, 系统联动设计的核心目的是()。

- A.提高设备性能 B.降低建筑维护成本
C.实现自动化控制 D.增加用户舒适度

17.对于计算机主机的安全防护, 最常用的防护软件是()。

- A.Web 应用防火墙 B.邮件过滤系统
C.VPN 客户端 D.防病毒软件

18.在智能入侵系统的软件开发中, 为了提升系统的响应速度, 通常采用()。

- A.静态数据处理 B.实时数据流处理
C.大数据处理框架 D.延迟响应机制"

19.在等级保护体系中，保护对象的分类必须根据()进行。

- A.安全威胁和安全需求
- B.系统的规模和复杂性
- C.用户需求和预算
- D.设备的工作环境"

20.启用“开发者选项”中的“调试模式”后，()最容易暴露手机的敏感信息。

- A.连接设备至未经验证的计算机
- B.连接至 5G 网络进行调试

进行调试

- C.在受信任的 Wi-Fi 网络下使用
- D.关闭设备的自动锁屏功能以便于 USB 调试功能

21.通过水分蒸发吸热冷却内循环空气的间接蒸发冷却系统制冷模式为()。

- A.机械制冷段
- B.)蒸发制冷段
- C.新风制冷段
- D.自然制冷段

22.消防报警系统与视频监控联动时，系统能够帮助()。

- A.监控火灾的蔓延，提供疏散路
- B.避免消防员进入危险区域

径

- C.提供火灾发生的详细报告
- D.实时记录所有事件

23.()不是智能门锁的开锁模式。

- A.可以通过密码打开
- B.可以通过指纹打开
- C.可以通过远程控制打开
- D.可以通过人脸识别打开"

24.()不是电力计量中常用的设备。

- A.智能电表
- B.万用表
- C.电流互感器
- D.电压传感器"

25.移动互联安全扩展中，确保设备安全的措施之一是()。

- A.定期更新操作系统和应用程序
- B.使用非加密数据传输
- C.取消多因素身份验证
- D.仅依赖 VPN 进行连接"

26.知识库的作用是()。

- A.实时分析数据
- B.存储专家的经验 and 规则
- C.监控建筑的运行状态
- D.提供用户交互界面

27.紧急报警系统设计中，通常需要保证()。

- A.高可用性和实时性
- B.用户界面的个性化设置

-
- A.模型训练的质量
B.监控设备的数量
C.图像分辨率的提升
D.传输带宽的大小
- 37.响应优化常见的措施是()。
- A.增加数据存储设备
B.增强传感器的灵敏度
C.减少报警声音的响度
D.提高系统的信号处理能力
- 38.在 VPN 用户认证中，证书认证和用户名密码相比具有的优势是()。
- A.证书认证较便宜
B.不容易受到网络钓鱼攻击的影响
C.证书认证无需专门管理
D.证书更易被破解
- 39.自动化安全运营管理的重要组成部分是()。
- A.事件监控和响应
B.系统性能分析
C.日志数据备份
D.用户行为分析"
- 40.利用蓄电池系统输出功率进行储存和调节,提供相对稳定的电能的是()。
- A.独立光伏发电系统
B.混合光伏发电系统
C.光伏并网发电系统
D.独立光热发电系统
- 41.在绿色照明应用中，首选的光源类型是()。
- A.LED 灯具
B.荧光灯管
C.高压钠灯
D.节能灯
- 42.实时网络流量监控的一个主要挑战是()。
- A.高效压缩数据
B.处理大量数据流的复杂性
C.网络设备自动化配置
D.终端设备的多样性
- 43.证书颁发机构(CA)的主要作用是()。
- A.生成加密密钥对
B.验证用户身份并颁发证书
C.提供 VPN 服务
D.管理 VPN 网络流量"
- 44.空调用电量属于()。
- A.用电量分项管理
B.区域管理
C.分类管理
D.分项统计
- 45.对称加密中，发送方和接收方使用的密钥是()。
- A.公开的
B.私密的

C.相同的

D.不同的

46.在云计算的服务模式中，SaaS(软件即服务)主要为用户提供()。

A.开发平台

B.预设的应用程序

C.计算资源

D.网络服务

47.供水系统中采用智能调度管理能有效降低能耗，其主要功能是()。

A.减少水流量

B.优化水泵负荷

C.延长水泵使用寿命

D.提升水质

48.在储能技术中，用于电网调峰的主流技术是()。

A.飞轮储能

B.锂电池储能

C.超导储能

D.压缩空气储能

49.在 PoE 系统中，供电设备(PSE)通常是()。

A.交换机

B.路由器

C.接入点

D.摄像机

50.在技术风险管理中，()最重要的。

A.增加投资

B.扩大市场份额

C.持续监控和评估

D.减少员工培训"

51.培养技能的多样性有助于员工()。

A.有单一技能领域精益求精

B.取得更高级职位

C.提升综合能力与职业适应性

D.降低培训成本"

52.虚拟化技术在云平台中的一个重要应用是()。

A.提供动态资源分配能力

B.增加硬件兼容性

C.减少存储需求

D.实现负载均衡

53.人脸识别设备通常依赖于()来增强识别效果。

A.红外感应

B.声音输入

C.深度学习算法

D.光线调节

54.安全管理制度的执行要求是()。

A.周期性更新设备

B.定期调整网络结构

C.增加人员授权

D.持续监控安全状况

55.在进行 WEB 防护时，应该对()进行检查和防护。

-
- A.所有外部输入的数据
B.浏览器缓存
C.网页布局文件
D.Web 服务器硬件配置
- 56.VPN 的应用场景通常包括()实现远程访问。
A.实现远程访问
B.搭建邮件服务器
C.升级硬件设备
D.设计网页布局
- 57.在环境监测与消防系统联动时, 气体浓度传感器用于检测()。
A.可燃气体和有毒气体的浓度
B.温度变化情况
C.空气流通速度
D.湿度变化情况
- 58.()是指大部分人对所处的热环境感到满意。
A.热舒适度
B.热烦躁度
C.热应激
D.热效应
- 59.在视频监控系统中, 摄像机的镜头焦距对图像的()有显著影响。
A.色彩
B.视野范围
C.清晰度
D.亮度
- 60.空气处理机风墙系统属于()。
A.新风直接冷却方式
B.间接冷媒冷却方式
C.自然风冷却方式
D.冷冻水冷却方式
- 61.节能运行策略中, 设备性能优化的关键方法是()。
A.增加运行频率
B.减少设备数量
C.提高额定功率
D.调整运行模式
- 62.数据中心机房长期需要冷源提供,()较为适合在数据机房中使用。
A.空气源热泵
B.风冷源热泵
C.地源热泵
D.水源热泵
- 63.在环境监测系统中, 平台优化的主要目标是()。
A.增强数据存储和处理能力
B.提高本地传感器的精度
C.减少传输时延
D.提高现场设备的稳定性"
- 64.在加密通信中, 非对称加密主要用于()。
A.加密存储数据
B.加速数据传输
C.验证数据来源
D.安全密钥交换

65.预测能耗数据的走向是能源消耗分析的()。

- A.集中管理远程化
- B.分析多层次
- C.数据化分析
- D.建模组态化

66.安全管理人员的主要职责是()。

- A.编写网络安全技术文档
- B.实施和维护网络安全防护措施
- C.定期评估网络安全风险
- D.开发网络安全防御软件"

67.提高员工参与度的关键在于()。

- A.增加员工工作量
- B.建立开放和包容的公司文化
- C.实施严格的规章制度
- D.压缩团队合作机会

68.网络安全等级保护中的安全通信网络要求, ()是保障数据传输安全的关键措施。

- A.增加带宽
- B.数据加密
- C.降低延迟
- D.设立专用网络

69.每存储 1TB 数据, 使用闪存盘比机械硬盘相比和节省电能。()

- A.10%
- B.20%
- C.30%
- D.50%

70.被动型探测器的工作原理通常依赖于()对环境变化的感知。

- A.发射信号
- B.接收信号
- C.反馈信号
- D.红外探测"

71.差异化的提升规划最有助于()。

- A.让所有员工接受统一的培训
- B.保证每个团队成员的基本素质
- C.针对不同能力水平的人员制定
- D.确保团队目标的实现"

个性化的发展计划

72.在负载均衡中, ()方法可以有效处理高流量的突发请求。

- A.基于源 IP 的负载均衡
- B.动态流量调度
- C.静态请求分配
- D.请求队列管理

73.在 VPN 设备管理过程中, 设备的固件和软件更新应该()。

- A.仅在设备出现故障时进行更新
- B.每年更新一次
- C.仅更新主机系统
- D.定期进行, 以修补安全漏洞

74.VPN 客户端软件的更新通常是()的，以保证软件的最新性和安全性。

- A.手动更新
- B.自动化进行
- C.按需更新
- D.无需更新

75.大数据平台中的日志管理主要用于()

- A.跟踪系统操作并发现潜在的安
- B.提高数据存储的效率

全威胁

- C.加速数据的处理过程
- D.减少系统维护的成本"

76.()不是精确执行技术规范时需要考虑的。

- A.材料选择
- B.施工方法
- C.员工福利
- D.安全标准"

77.智能集成数据服务技术中的关键技术是()。

- A.虚拟现实
- B.无线传输
- C.数据融合
- D.智能控制

78.在分析安全防范系统中的故障现象时，()最可能表明系统需要进行预警优化。

- A.设备频繁出现间歇性故障或报
 - B.系统完全正常运行，没有报警
- 警无响应
- C.每个设备的故障周期稳定
 - D.系统每次报错后自动恢复正常"

79.在办公环境中，保障物理安全的最佳做法是()。

- A.依靠门禁系统限制出入
- B.结合门禁、监控、报警系统进行多重防护
- C.确保每个员工都有管理员权限
- D.使用数字化办公系统

80.在等级保护要求中，最基本的保护能力是()。

- A.用户访问控制
- B.对设备、数据、应用和网络的综合保护
- C.加密技术的应用
- D.数据备份策略"

81.能源管理系统和 BA 系统可共享总线网络和(),节省投资。

- A.网络传感器
- B.网络控制器
- C.网络执行器
- D.网络变送器

82.()是提高技术人才培养效率的有效方法。

- A.仅依靠理论学习
- B.结合理论与实践
- C.完全依赖自学
- D.只参与项目实操"

83.在供配电产品能效评估中,()能有效降低能耗。

- A.采用低压断路器
- B.使用智能电网技术
- C.增加设备的负载
- D.优化电路设计"

84.()不是智慧建筑集成中的功能分析内容。

- A.建筑安全监控
- B.环境舒适度调节
- C.能源使用效率分析
- D.建筑结构的耐久性测试"

85.在设定提升目标时,()最为关键。

- A.设定过于宽泛的目标
- B.只关注短期结果
- C.目标必须明确且可衡量,并与
- D.设定的目标越高越好"

实际能力相匹配

86.不属于安全物理环境分类的是()。

- A.防盗窃与防破坏
- B.边界防护
- C.防静电
- D.电磁防护"

87.在无线门禁系统中,Wi-Fi 通信协议最适用于()。

- A.短距离设备连接
- B.低功耗设备
- C.高速数据传输应用
- D.近场通信"

88.在 TN 系统中,电气保护方式采用的是()。

- A.保护接地
- B.保护接零
- C.屏蔽接地
- D.防静电接地

89.在门禁控制与报警系统联动时,门禁设备的控制信息通常通过()传输。

- A.红外信号
- B.通信网络传输
- C.蓝牙协议
- D.无线电波

90.MQTT 协议适用于()。

- A.适用于大型数据中心
- B.适用于实时监控和数据采集系
统
- C.适用于视频监控系统
- D.适用于计算机网络系统"

91.对于企业用户，密码管理的最佳方式是()。

A.定期审查密码复杂性及策略
B.允许弱密码用于某些非关键系统

C.强调密码长度要求
D.每次修改密码改变少数字符

92.声压中，()则可能导致瞬间听力损伤。

A.50N/m²
B.100N/m²

C.150N/m²
D.200N/m²

93.在未来的智能建筑中，()技术有助于提高能源效率，并优化建筑的整体管理。

A.人工智能与机器学习
B.虚拟现实技术

C.3D 打印技术
D.远程桌面"

94.智能视频监控系统的目标识别算法主要通过()提升识别准确率。

A.增加摄像头的分辨率
B.使用深度学习模型

C.增强图像对比度
D.提高传输带宽

95.()是屏蔽双绞线。

A.RVV3*1.0
B.RVVP2*0.5

C.RVS2*1.5
D.RVSP2*0.75

96.安全运维管理中，异常网络流量的分析应着重于()。

A.流量的高峰时段
B.流量来源和目标的异常模式

C.流量的总量
D.流量带宽的使用效率"

97.()是变频调速带来如下隐性效益。

A.实现了电机的软启软停,消除电机启动电流对电网的冲击,减少了启动电流的线路损耗
B.可以有效地减少能源浪费现象

C.保证非占用状态时设备自动关闭或进入低功耗运行模式
D.能避免能源浪费及温度失控

98.终端安全管理系统中，通常使用()来检测木马程序。

A.物理隔离
B.数据加密

C.实时防病毒扫描
D.访问控制策略"

99.楼宇自动化系统中的传感器主要用于()。

- A.远程控制设备
- B.提供用户界面
- C.优化设备性能
- D.采集环境和设备的运行数据

100.创新思维能力评估中，评估者最看重的是()。

- A.是否能够快速给出标准答案
- B.是否能按时完成任务
- C.是否能通过不同的角度和方式
- D.是否能够完美执行既定方案"

解决问题

101.当面对技术故障时，企业应首先采取()。

- A.立即更换所有相关设备
- B.进行故障诊断，确定问题根源
- C.暂停所有操作，等待进一步指
- D.通知媒体，公开问题"

示

102.在项目管理中，精确执行技术规范的主要目的是()。

- A.增加项目成本
- B.确保项目质量
- C.减少项目时间
- D.提高团队士气"

103.在病毒防护中，()最能有效提高病毒防御能力。

- A.定期清理文件夹
- B.安装并及时更新病毒防护软件
- C.依靠操作系统自带防病毒功能
- D.定期修改密码

104.VPN 中，密钥更新的频率应该()根据数据敏感度和安全策略来确定。

- A.与服务器负载相关
- B.每次连接时自动更新
- C.根据数据敏感度和安全策略来
- D.定期设定

确定

105.PPTP 协议的主要特点是()。

- A.高加密强度
- B.支持动态密钥管理
- C.使用复杂的认证机制
- D.易于配置但安全性较低

106.Zigbee 协议的最大特点是()。

- A.长距离、低功耗
- B.高传输速率
- C.低功耗和高可靠性
- D.广覆盖范围

107.建设智能楼宇系统的目标是()。

- A.节约建造成本
- B.提高建筑的舒适性和运行效率

C.实现信息完全开放 D.简化建筑结构

108.系统集成的主要优点是()。

- A.提高系统整体效率和互操作性 B.减少设备总数量简化系统结构
C.采用技术超前的设备体现先进性 D.降低后期运维难度

性

109.门禁系统中的门锁和控制器连接时，一般使用的电压标准是()。

- A.12V B.5V
C.24V D.220V"

110.在进行安全补丁管理时，补丁的推送应该采用()，以减少系统的宕机时间。

- A.完全替换法 B.渐进式更新策略
C.批量更新法 D.随机更新法

111.系统集成带来的主要优点是()。

- A.降低建筑的维护成本 B.提高管理系统的智能化水平
C.增加管理系统的个性化功能 D.减少用户操作负担"

112.大数据验证在能耗监测系统中的作用是()。

- A.降低能源消耗 B.提供实时监控数据
C.提高数据的准确性与可信度 D.减少能源需求"

113.在技术方案的改进过程中，()是最重要的。

- A.增加功能数量 B.提高系统效率
C.减少开发成本 D.增强用户体验"

114.在评估供水设备节能时，应优先考虑()。

- A.水泵效率 B.管道密封性
C.水源条件 D.自动化控制

115.芯片级管道液体冷却是服务器级非接触式液冷技术,该技术对芯片直接冷却是将冷媒送到发热的芯片上,直接吸收芯片发出的热量,通过制冷液体直接吸收 CPU 芯片发出的热量,可实现芯片上()的散热量。

- A.250W/C m² B.500W/C m²
C.1kW/C m² D.2kW/C m²

116.在 VPN 证书管理中，证书的吊销是为了()。

- A.减少网络延迟
- B.提高认证效率
- C.确保失效证书无法再被使用
- D.保护用户隐私"

117.在智能出入口控制系统的集成设计中，结合视频监控分析技术主要用于()
()。

- A.验证身份与比对背景
- B.实时监测人员体温
- C.管理门禁权限
- D.处理访客预约

118.在安全策略管理中，()可以帮助提高策略的有效性。

- A.静态设置策略
- B.根据变化的威胁环境进行定期调整
- C.用人工审核替代策略审计
- D.安全事件发生后进行策略调整"

119.在高安全性区域，集成的智能出入口控制系统可以通过与()的结合，提高对非法入侵的响应能力。

- A.人工智能分析
- B.视频监控与行为分析
- C.人脸识别与生物识别
- D.多因素认证

120.防止密码暴力破解的最有效措施是()。

- A.增加密码字符数量
- B.密码中使用特殊符号
- C.启用账户锁定策略
- D.定期修改密码

121.VPN 的故障转移可以通过()技术实现。

- A.负载均衡
- B.动态路由协议
- C.流量加密
- D.密钥交换"

122.在模拟教学环境下，教师应注重()。

- A.讲解理论内容
- B.控制学生的活动
- C.给予学生充足的自主学习时间
- D.设计并模拟真实场景中的操作流程"

123.智能视频安防监控系统的核心技术通常是()。

- A.红外线探测
- B.环境光感应
- C.视频分析算法
- D.声学识别

124.()正是实现培训功能的具体体现。

-
- A.职业开发
 - B.提高人力资源质量
 - C.技术指导
 - D.培训课程

125.()是支持人脸抓拍分析的关键技术。

- A.深度学习
- B.语音识别
- C.热成像技术
- D.红外成像"

126.在云安全中心部署多云安全管理时，应该()。

- A.统一管理各云服务商提供的安
 - B.每个云平台采用独立的安全策
- 全工具 略
- C.只关注云端数据的加密
 - D.不受云平台之间的安全差异的
- 干扰"

127.在技术人才培养中，企业通常采取()以促进员工技能提升。

- A.限制资源使用
- B.减少培训机会
- C.提供在职培训和进修机会
- D.降低技术更新速度"

128.安全区域边界的主要功能是()。

- A.增强系统性能
- B.隔离和控制访问
- C.优化网络拓扑
- D.提高硬件可靠性

129.SSL/TLS 中用于密钥交换的算法是()。

- A.RSA 或 DH
- B.SHA-256
- C.AES
- D.DES

130.在等级保护安全框架中，核心安全措施是()

- A.多层次的防护体系
- B.简化操作流程
- C.开放接口以便扩展
- D.提高系统的响应速度"

131.在事件优先级设置中，安全信息和事件管理主要依据()威胁影响程度和范围。

- A.威胁影响程度和范围
- B.用户行为日志大小
- C.网络流量速度
- D.设备连接数量

132.安全管理人员在处理网络安全事件时，首要任务是()

- A.迅速隔离受影响的系统
- B.评估损失和损害
- C.通知主管领导
- D.采取法律手段进行追责"

133.空调系统的节能优化目标是()。

- A.增加制冷量
- B.实现高效运行与能耗平衡
- C.扩大制冷范围
- D.简化安装流程

134.在移动互联安全扩展要求中，应用程序的安全性设计应当关注()。

- A.代码的开放性
- B.设备的网络带宽
- C.用户操作的便捷性
- D.用户身份的安全验证"

135.工业控制系统的安全管理应当()。

- A.仅考虑软件的安全性
- B.忽略硬件设施的安全性
- C.避免复杂的身份验证流程
- D.综合考虑软件、硬件和人员管理的安全性"

136.企业级 VPN 应具备的特点是()。

- A.支持多协议兼容
- B.自动化配置
- C.支持多用户并发连接
- D.自动化故障恢复

137.楼宇对讲系统中，()因素对语音清晰度影响最大。

- A.设备型号
- B.编解码质量
- C.网络延迟
- D.带宽大小"

138.动态漏洞扫描相比静态扫描的优势在于()。

- A.更低的计算资源需求
- B.可以分析实时运行环境的安全风险
- C.自动生成修复脚本
- D.支持历史数据回溯

139.接地干线应为截面积不小于()的铜绝缘导线，由主接地母线引出，连接所有接地母线。

- A.10mm²
- B.12mm²
- C.14mm²
- D.16mm²

140.入侵检测系统的主要功能是()。

- A.隔离受感染设备
- B.发现并报告网络中的异常活动
- C.阻止恶意流量传输
- D.调整异常通信端口

141.入侵报警系统的工作流程通常是传感器()信号，再由报警主机处理并触发报警。

-
- A.接收
B.发送
C.分析
D.显示"

142.教学成败的关键之一,是()。

- A.内容和方法是否符合学生的实际
B.运用教学方法向学生传授知识
C.依据教材进行巧妙的构思
D.精心设计出丰富多彩的表现手法

143.入侵报警系统的控制键盘主要用于()。

- A.检测传感器信号
B.传输报警信号
C.管理和设置报警系统
D.连接其他智能设备"

144.采用闭式冷却塔工作方式的水冷空调系统的自然冷却节能为()。

- A.间接冷媒冷却方式
B.自然风冷却方式
C.间接自然冷却方式
D.直接自然冷却方式

145.团队合作能力评估中, ()最能体现团队成员的合作意识。

- A.提出个人优先的工作计划
B.对团队成员的意见置之不理
C.只关注自己负责的任务
D.积极参与团队讨论并支持他人"

146.()协议不属于智慧建筑系统中常用的开放互联协议。

- A.BACnet
B.Modbus
C.KNX
D.HTTP"

147.机房的 IT 设备热负荷为显热负荷, IT 设备电功率基本全部转换为散热量,通常在()以上。

- A.90%
B.97%
C.95%
D.98%

148.VPN 术语中,“数据加密”主要用于()。

- A.保护传输协议
B.保障网络性能
C.保护用户身份
D.保护信息传输安全

149.优化技术方案时, 通常首先考虑的是()。

- A.市场推广策略
B.用户界面设计
C.性能瓶颈分析
D.增加广告投放"

-
- 150.数字孪生技术的主要特点是()。
- A.大规模数据存储
B.实时同步和交互能力
C.高频信号处理
D.单向数据传输
- 151.BMS 作为集成系统的基础，其核心作用是()。
- A.数据存储管理
B.监控和控制建筑的设备
C.管理办公空间
D.记录历史事件"
- 152.不属于安全管理制度分类的是()。
- A.评审与修订
B.制定和发布
C.访问控制
D.安全策略"
- 153.在外墙保温材料中，广泛使用的是()。
- A.聚苯乙烯板
B.玻璃纤维板
C.木板
D.金属板
- 154.静脉识别设备与指纹识别设备相比，最大的优势在于()。
- A.使用寿命更长
B.能够远程识别
C.不受表皮损伤影响
D.支持多人同时使用"
- 155.虚拟专用网络中，分离隧道模式的主要应用场景是()。
- A.确保隧道内数据不被窃取
B.防止未经授权设备接入网络
C.加速私有网络数据传输
D.提高访问公共资源时的网络效率
- 156.在集成化能耗监测系统中，()用于实现设备间的远程监控和控制。
- A.局部传感器数据采集
B.物联网技术(IoT)
C.传统自动化控制
D.电力传输技术"
- 157.在报警信号接收与处理原理中，信号传输过程中常用的传输媒介是()。
- A.光纤
B.电缆
C.无线网络
D.红外信号"
- 158.HTTP 协议的默认端口号是()。
- A.53
B.80
C.8080
D.110
- 159.在模拟教学中，学员的主要任务是()。

-
- A.进行单纯的观察
B.进行讨论
C.通过模拟操作积累实践经验
D.记忆操作步骤"

160.北斗导航系统在全球定位中的主要优势是()。

- A.提供更高的定位精度
B.全球覆盖范围
C.在中国及周边地区提供更加稳
D.定位速度更快"

定和精确的服务

161.案例分析中，学生应重点关注()。

- A.理论的纯粹性
B.案例背景的详细描述
C.案例解决的具体步骤
D.案例中的问题及其解决方法"

162.系统集成技术实施前需要进行()。

- A.硬件采购
B.软件安装
C.合同签订
D.需求分析

163.非对称加密算法的优点是()支持公钥和私钥配对。

- A.加密速度快
B.需要对称密钥辅助
C.支持公钥和私钥配对
D.算法复杂性低

164.能源计量系统中常见的传感器不包括()。

- A.温度传感器
B.流量计
C.电压传感器
D.声波传感器"

165.分布式缓存常用来()

- A.加速数据访问，减轻数据库压
B.存储海量数据

力

- C.提高数据一致性
D.直接管理事务

166.氟泵型节能空调一般有冬季自然冷却模式()和正常制冷模式三个工作模式。

- A.过度季制冷模式
B.夏季自然冷却模式
C.机械制冷模式
D.自动制冷模式

167.安全建设管理要求中必须实现的功能是()。

- A.动态调整网络拓扑
B.实现多层次安全保护
C.提高信息传输效率
D.优化用户交互界面

168.能耗数据可视化工具()更能够帮助用户直观地监控建筑能耗。

- A.实时仪表盘
- B.电子报表
- C.数据查询系统
- D.声音警报系统"

169.建筑电气设计优化的首要目标是()。

- A.提高建筑档次
- B.平衡安全性和经济性
- C.增加备用电源容量
- D.优化线路布局

170.在访客管理系统中，通常会通过()来确保访客信息在登记后不被非法修改。

- A.采用静态密码保护
- B.数据加密和数字签名
- C.访客信息备份
- D.强制访客签字"

171.在 VPN 的访问控制策略中，最常见的授权方式是()基于用户名和密码的认证。

- A.数字证书认证
- B.基于用户名和密码的认证
- C.生物识别认证
- D.硬件令牌认证

172.项目管理软件中，设置里程碑的主要目的是()。

- A.标识项目关键时间节点
- B.优化项目人员分配
- C.调整项目的预算计划
- D.存在项目风险因素

173.学习能力评估时，最重要的考察维度是()。

- A.学习过程中的注意力集中
- B.记忆新知识的能力
- C.理解复杂理论的能力
- D.解决问题时的灵活性和创新性"

174.门禁读卡器在工作时发出的电磁波频率一般是多少。()

- A.13.56MHz
- B.2.4GHz
- C.900MHz
- D.5GHz"

175.照明产品的能效评价标准主要基于()。

- A.使用寿命
- B.电流负荷
- C.功率因数
- D.光效与能耗的比值"

176.在智能安防系统的集成过程中，()对实现不同品牌设备的协同工作至关重要。

- A.设备价格
- B.通信协议兼容性

C.硬件配置

D.设备数量

177.干式电源连接点的特点是()。

A.无需电池，依靠外部电源

B.电池供电，适合小型设备

C.可以提供更高的电压

D.自身不提供电源，只控制通断"

178.智慧建筑与人工智能结合的核心技术是()。

A.数据采集

B.传感器网络

C.深度学习

D.边缘计算"

179.为了保障物联网系统的安全，物联网设备应具备()。

A.安全的通信协议和身份验证机

B.开放的操作系统接口

制

C.无任何网络安全措施

D.广泛的设备互联能力"

180.拒绝服务的英文缩写是()。

A.DCS

B.SaaS

C.DDoS

D.PaaS

181.使用功能评价通常基于()分析建筑的功能适应性。

A.能源消耗

B.设备维护记录

C.用户行为模式

D.建筑设计图纸

182.()不属于多维度集成空间表示中的关键维度。

A.时间维度

B.空间维度

C.成本维度

D.性能维度"

183.在电子表格软件中，()函数用于计算一组数值的平均值。

A.AVERAGE

B.SUM

C.COUNT

D.MAX"

184.在网络安全等级保护的物理环境要求中，()对系统稳定性最为关键。

A.电力管理

B.空气流通

C.地面承重

D.温湿度控制

185.被动型红外空间探测器主要依靠什么原理来探测物体或事件的发生。()

A.温度传感器

B.电流感应

C.红外热成像

D.环境辐射变化"

186.在 VPN 中，影响数据传输延迟的主要因素是()。

- A.并发用户数
- B.带宽大小
- C.加密和解密处理时间
- D.连接的地理位置

187.在消防报警系统与视频监控联动时，视频监控系统的的作用是()提供火灾现场的实时影像，辅助决策。

- A.检测火灾信号
- B.监控人员健康状态
- C.提供火灾现场的实时影像，辅
- D.调节消防设备

助决策

188.在入侵报警时，门禁系统的作用是()。

- A.自动报警
- B.控制电梯
- C.锁定所有出口
- D.启动广播

189.入侵报警系统灵敏度优化的关键在于()。

- A.增加传感器数量
- B.提升报警音量
- C.调整传感器的触发阈值
- D.优化传感器的传输速度

190.为确保门禁电源与设备兼容，选择电源时需关注的主要参数是()。

- A.输出电压和电流
- B.功率转换效率
- C.设备连接方式
- D.电缆长度"

191.多维度集成空间的表示主要依赖于()。

- A.传感器技术
- B.数据可视化技术
- C.云计算技术
- D.智能控制技术"

192.使用电插锁时，锁舌的伸缩动作取决于()。

- A.温度变化
- B.机械杠杆传动
- C.通电或断电信号
- D.用户密码输入"

193.概预算软件通常被用来完成()。

- A.设备采购计划
- B.项目进度分析
- C.风险管理
- D.工程造价

194.光线到达物体表面单位面积上的光照总量称为度，一般办公室的工作照度为()。

- A.500-700Lx
- B.500-1000Lx

C.400-600Lx

D.300-500Lx

195.密钥交换协议的选择通常取决于()。

A.网络拓扑结构

B.安全性要求和性能需求

C.硬件设备支持

D.带宽使用率

196.文档安全管理系统通常包括()。

A.实时备份

B.系统负载均衡

C.设备追踪

D.审计和访问监控"

197.在 VPN 设备管理中,设备的物理安全主要是()。

A.加密数据传输

B.防止破坏设备

C.防止黑客攻击

D.网络线路通信稳定

198.用户权限管理系统中,权限冲突通常通过()。

A.手动调整

B.设备隔离策略

C.用户行为监控

D.优先级规则

199.为了保护电子邮件的机密性,()加密技术最为常用。

A.MD5 加密

B.AES 加密

C.PGP 加密

D.SHA 加密

200.在建筑设备自动控制系统的能效评价中,关键评估指标是()。

A.系统的运行时间

B.设备负载

C.能耗与控制精度的比值

D.系统响应时间"

201.GPS 在巡查系统中的应用主要面临()问题。

A.室内定位精度差

B.功耗过大

C.数据传输速率低

D.信号不稳定"

202.在技能实际操作考核中,学员应能够展示()。

A.对操作流程的熟悉和实际执行

B.对设备理论参数的记忆

能力

C.对操作手册的理解

D.对技术文档的编写能力"

203.在数据中心方案规划阶段建议采用综合单位指标法计算()。

A.无功功率

B.有功功率

C.带功率

D.功率因数

-
- A.管理日常事务的能力
B.激励团队成员
C.制定长远的团队发展战略
D.领导团队的组织能力"
- 214.VPN 中的“隧道”是指()。
A.加密的物理线路
B.加密的虚拟通道
C.加密的网络节点
D.用户 TCP 端口
- 215.在团队合作评估中，评估的重点通常放在()。
A.团队互动和沟通的质量
B.个人独立完成任务的能力
C.团队成员的个人成就
D.每个团队成员的背景和学历"
- 216.为减少计算机主机被勒索病毒攻击的风险，最常用的策略是()。
A.使用默认管理员密码
B.及时安装安全补丁
C.禁用操作系统的所有功能
D.每月更新一次防病毒软件
- 217.防火墙技术的核心是()。
A.数据审计
B.流量过滤和访问控制
C.设备漏洞扫描
D.网络拓扑优化
- 218.在报警系统中，备用电池的主要作用是()。
A.提供系统的日常运行电力
B.在主电源断电时确保系统继续运行
C.增加电池寿命
D.改善电源的转换效率"
- 219.()是提升个人管理能力的有效途径。
A.增加工作时间
B.参加管理培训课程
C.减少休息时间
D.专注于单一任务
- 220.在设计转型路径时，关键要素是()。
A.转型所需的时间
B.员工现有技能与转型目标的匹配度
C.转型后的职位薪资
D.转型过程中可能的工作量增加"
- 221.能耗监测系统的投资回报周期通常通过()计算得出。
A.电费支出
B.初期投资成本
C.净现值分析
D.维护成本
- 222.入侵报警主机在工作时，主要依靠()来判断报警信号的有效性。

-
- A.视频监控
B.传感器信号
C.声音检测
D.外部报警系统"

223.室内环境质量改善的优先措施是()。

- A.提高通风效率
B.增加用电设备数量
C.缩短设备运行周期
D.减少通风次数

224.VPN 通常使用的协议是()。

- A.HTTP
B.SMTP
C.IPSec
D.POP3

225.应用服务器的核心功能是()。

- A.存储数据
B.提供静态网页
C.处理客户端请求并提供应用逻辑
D.直接提供数据库接口

辑

226.能源监测管理系统成功的实施,必须是以建筑的()为核心。

- A.管理使用人员
B.技术安装人员
C.工程调试人员
D.工程设计人员

227.子系统并行集成法中,系统在并行运行时,最关键的技术是()。

- A.设备采购管理
B.独立系统配置
C.单一设备监控
D.同步数据传输与协调

228.在楼宇对讲系统中,住户通过()与访客进行通话。

- A.手持设备
B.手机 APP
C.公共广播
D.室内分机

229.技术知识测试中,多选题主要用于评估学员()。

- A.对细节的关注能力
B.理论知识的应用能力
C.对具体案例的解决能力
D.对知识框架和复杂概念的理解能力"

230.讲授法的主要特点是()。

- A.注重学生的自主思考
B.以教师为中心,信息传递迅速
C.侧重于学生的个性化发展
D.强调学生的合作与互动"

231.入侵报警系统灵敏度优化的主要目的是()。

A.增强系统的处理速度
B.提高对真实入侵事件的检测能力

C.增加传感器数量
D.减少系统的功耗

232.在评价用水设备能效时,()能够直接减少能源消耗。

A.增加设备功率
B.减少水流量
C.增加设备运行时间
D.提高设备容量

233.在多样化技能的培养中,最有效的学习方式是()。

A.通过课堂学习
B.自主学习书籍
C.通过实践与跨部门合作
D.定期的理论培训"

234.安全防范系统中的扩展性优化主要关注()。

A.在增加设备或模块时的系统性
B.传输数据的物理通道稳定性
能稳定性

C.报警信息的时效性
D.系统运行的电能消耗量"

235.智能家居联动技术中,常用的无线通信协议是()。

A.蓝牙
B.Zigbee
C.Wi-Fi
D.RFID

236.智能家居系统中的设备联动通常依赖于()来实现状态的同步。

A.网络路由器
B.网络交换机
C.中枢网关
D.光猫

237.环氧树脂浇注变压器通常用于()。

A.室内场景
B.高湿环境
C.极寒气候
D.工业电厂

238.按照标准测量点测量出数据后直接计算所得为()。

A.能效实测值
B.能效比较值
C.能效修正值
D.能效调整值

239.风力发电的主要缺点是()不稳定性。

A.不稳定性
B.安装复杂
C.维护成本高
D.占用土地资源

240.在智能楼宇管理中,遇到突发故障时,首先应()。

-
- A.立即更换疑似故障设备
B.记录故障发生的时间
C.快速定位问题
D.等待设备自行恢复"

241.()是变频调速带来如下隐性效益。

- A.空调水泵的软启软停克服了原来停机时的水现象
B.可以有效地减少能源浪费现象
C.保证非占用状态时设备自动关闭或进入低功耗运行模式
D.能避免能源浪费及温度失控

242.智能门锁的电池通常需要()。

- A.定期更换
B.永远不需要更换
C.仅在发生故障时更换
D.只需充电即可"

243.数字公共广播系统中, ()通常用于保证系统中音频信号的同步性, 特别是在多频道和多地点广播系统中。

- A.NTP
B.PTP
C.SNTP
D.DNS"

244.()是指送入数据中心的室外空气先与水大面积直接接触,通过喷淋室、湿膜加湿、喷雾加湿等形式,利用水的蒸发吸收汽化潜热而使空气的温度下降,降温后的空气用于数据中心的冷却。

- A.机械蒸发冷却系统
B.自然蒸发冷却系统
C.间接蒸发冷却系统
D.直接蒸发冷却系统

245.源于负荷曲线分析,计算精度与设备数量有关,数量越多起精确的负荷计算算法为()。

- A.指数法
B.需要系数法
C.二项式法
D.三项式法

246.VPN 产品的防火墙功能的主要作用是()。

- A.加密数据传输
B.提升用户访问速度
C.防止非法访问和攻击
D.提供数据压缩

247.亮度是每单位发光区的光强度, 单位为()。

- A.cd/m²
B.cd/C m²
C.Lx/m²
D.Lx/C m²

248. 电力监测系统的核心功能是()。

- A. 降低设备成本
B. 对电气设备的运行状态进行实时监测和分析
C. 扩展用电负荷能力
D. 优化系统外观设计

249. MPLSVPN 技术相比传统 VPN 的主要优势是()。

- A. 提供基于标签的流量转发机制
B. 能简化设备配置
以提高传输效率
C. 增加传输路径冗余
D. 支持更高的加密标准

250. 在云计算平台中，账号管理技术通过()。

- A. 加密算法
B. 控制不同用户对资源的访问权限
C. 负载均衡机制
D. 数据备份技术

251. 子系统并行运行的优点是()。

- A. 减少设备类型
B. 提高系统整体运行效率
C. 简化数据流的处理
D. 减少硬件采购成本

252. ()能有效提高数据安全性。

- A. 定期更换密码
B. 使用简单密码便于记忆
C. 共享登录凭证以方便管理
D. 仅在本地保存敏感数据"

253. 《国家机关办公建筑和大型公共建筑能耗监测系统分项能耗数据传输技术导则》规定了能耗监测系统中能耗计量装置()和各级数据中心之间的能耗数据传输过程和格式。

- A. 流量计数器
B. 计量器
C. 数据采集器
D. 变送器

254. 在进行安全审计时，()不是审计日志的重要内容。

- A. 设备外部端口使用情况
B. 用户登录和退出记录
C. 数据访问记录
D. 操作系统安装记录"

255. 终端安全管理系统的管理方法中，最常用的是()。

- A. 分布式管理
B. 集中管理
C. 完全依赖用户自主管理
D. 依赖外部服务商管理"

256.在安全区域边界的防护中,()是核心要求。

- A.增加设备冗余
- B.优化路由协议
- C.部署访问控制策略
- D.提升数据传输速度

257.利用室外空气直接冷却冷凝器中冷媒的建筑设备自然冷却冷水空调系统为()。

- A.风冷冷水机组
- B.水冷冷水机组
- C.冷冻冷水机组
- D.冷却冷水机组

258.在 VPN 端点设备的安全防护中,设备身份验证的关键作用是()。

- A.提高网络速度
- B.确保数据的加密安全性
- C.减少网络延迟
- D.确保只有授权设备可以接入

VPN"

259.智慧建筑集成系统的设计必须综合考虑()。

- A.用户需求与设备性能
- B.功能的可扩展性与技术兼容性
- C.设备数量与成本
- D.子系统之间的独立性"

260.在确保办公环境安全时,()最有助于提高员工的数据安全意识。

- A.使用强密码并要求员工记住
- B.定期开展信息安全培训和模拟攻击
- C.减少员工使用移动设备
- D.不允许使用无线网络

261.在 VPN 性能优化过程中,应避免()。

- A.选择高效的压缩算法
- B.使用过于复杂的加密算法
- C.选择低延迟的传输协议
- D.优化数据流量管理

262.传统风冷精密空调运行时,压缩机能耗约占空调总能耗的()。

- A.40%~50%
- B.50%~60%
- C.60%~70%
- D.70%~80%

263.数据交换中的可靠性保障机制通常包括()。

- A.定时器和缓存
- B.消息确认和重传机制
- C.负载均衡
- D.数据加密

264.模糊控制系统的核心在于()。

- A.数学建模
- B.模糊逻辑推理

C.精确控制 D.预测控制

265.支持拖曳式报表生成是能源消耗分析的()。

- A.集中管理远程化 B.显示图形化
C.数据化分析 D.建模组态化

266.在访客管理系统中，通常系统会自动匹配()以确保身份的准确性。

- A.访客的手机号码 B.访客的职业背景
C.访客的姓名、身份证号码与照片 D.访客的历史访客记录"

片

267.采用等电位连接，目的不包括()。

- A.防间接接触电击 B.放宽对接地电阻的要求
C.防雷电感应电压 D.能代替接零保护

268.采用浸入式液冷技术服务器的 CPU 核温比风冷极限温度可低(),可靠性大大提高。

- A.10~20°C B.20~30°C
C.30~40°C D.40~50°C

269.()最有助于提高项目的按时交付率。

- A.增加团队成员数量 B.延长项目时间线
C.定期检查和调整项目进度 D.减少项目预算"

270.混合控制技术最适合用于()。

- A.线性控制系统 B.低精度控制系统
C.简单的 PID 系统 D.复杂非线性系统

271.供配电系统中损耗的主要原因是()。

- A.功率负荷不足 B.电能转换效率低
C.设备过载运行 D.高压损耗

272.与 RS232 相比，RS485 具有更高的()。

- A.传输速率 B.传输距离
C.抗干扰能力 D.兼容性

273.数字化实施技术的核心目标是()。

- A.减少硬件资源投入 B.减少数据存储需求

C.扩大系统规模

D.提高决策智能化水平

274.在乙二醇自然冷却工作模式中，当室外湿度、温度低到一定程度时()。

A.机械冷却

B.完全自然冷却

C.部分自然冷却

D.正常制冷

275.安全管理技术中，零信任模型的特点是()。

A.减少验证频率

B.动态分配资源

C.统一认证权限

D.始终验证用户和设备的身份"

276.安全事件管理通常需要结合()来识别异常行为。

A.加密协议

B.访问控制规则

C.网络流量镜像

D.日志分析技术

277.智能电子巡查系统的终端硬件设备通常采用()。

A.巡更棒

B.智能手机

C.固定传感器

D.无人机"

278.在配置设备的锁屏方式时，()相对更加安全。

A.设置数字 PIN 码为“1234”

B.生物识别锁屏

C.图案锁屏

D.不设置锁屏密码

279.合同当事人在合同中约定的履行期限不明确，且双方不能达成补充协议的，债务人可以随时履行，债权人也可以随时请求履行，但应当给予对方()。

A.较长的准备时间

B.必要的准备时间

C.立即履行

D.无准备时间"

280.在环境监测系统中，优化数据传输效率最直接的措施是()。

A.增加传感器的采样频率

B.升级网络通信协议

C.增加数据压缩算法

D.提高计算单元的处理能力"

281.在制定安全策略时，访问控制策略的重点应该是()

A.增强用户登录保护

B.提高系统安全响应速度

C.增加系统安全日志容量

D.限制对敏感数据和关键资源的

访问"

282.BA 系统的目标是对建筑内机电设备及环境信息进行(),实现节能好适、高效、安全的目标。

-
- A.实时的监测和管理
B.查找耗能点和挖掘节能潜力
C.对建筑进行能耗分类归总
D.计算单位平均能耗
- 283.有可能加剧病毒传播的风险的是()。
A.点击短信链接下载文件
B.打开同事发来的电子邮件附件
C.打开局域网共享文件
D.在政府信息公开信息中下载文件
- 284.为了提高入侵报警系统的响应效率，通常会采用()技术。
A.增强图像处理能力
B.优化报警信号的传输路径
C.提升系统的处理器性能
D.增加报警设备的数量
- 285.质量控制中最关键的环节是()。
A.产品设计
B.原材料采购
C.生产过程监控
D.员工培训
- 286.云平台的应用层通常包括()。
A.数据备份和恢复
B.与最终用户交互的服务接口
C.虚拟化资源管理
D.服务器硬件管理
- 287.在防止电子邮件诈骗时，最有效的措施是()。
A.使用强密码登录邮箱
B.通过验证发件人信息避免钓鱼邮件
C.设置自动回复邮件功能
D.不使用多因素认证
- 288.变压器节能技术主要通过()来实现。
A.提高电流密度
B.增加设备高度
C.优化铁芯设计
D.减小线圈匝数
- 289.增强身份验证安全性的重要方式是()。
A.用户名和密码验证
B.单一密码策略
C.多因素认证
D.物理硬件锁
- 290.()技术对传感器的长期稳定性最为关键。
A.数据加密技术
B.传感器的定期校准
C.信号处理算法
D.传感器的防水防尘设计"
- 291.()是树立良好职业榜样的关键因素。
A.高薪酬
B.良好的工作态度

配置

和法律要求

C.减少安全系统的资源消耗 D.提高用户安全体验"

301.在进行项目管理案例分析时,学员应重点关注()。

A.项目过程中面临的挑战和解决 B.项目的预算控制

方案

C.项目成员的沟通效果 D.项目的最终结果"

302.绿色建筑中,用于提高建筑物自然采光效果的措施是()。

A.增加人工照明 B.使用深色玻璃

C.设计大窗户 D.减少窗户面积

303.()最能促进团队内部的知识共享。

A.定期组织团队建设活动 B.建立内部知识库系统

C.实施严格的信息保密政策 D.限制团队成员之间的交流"

304.在用水设备的节能评价过程中,()对水流量和能源消耗有直接影响。

A.设备重量 B.水质

C.水流量调节装置 D.管道长度

305.VPN 性能检测时,为了获取真实的性能数据,通常需要进行()负载模拟测试。

A.简单的带宽测试 B.路由路径分析

C.操作系统兼容性测试 D.负载模拟测试

306.()因素最不利于团队技术水平的提升。

A.开放的沟通环境 B.固定的工作流程

C.持续的学习机会 D.创新的激励机制"

307.当室外干球温度较低,且露点温度低于要求值、空气质量满足要求时采用自然冷却风墙()。

A.直接冷却模式 B.排风冷却模式

C.部分冷却模式 D.普通冷却模式

308.分布式存储技术的优点包括()。

A.低延迟 B.高可靠性和扩展性

C.大容量支持 D.统一数据格式

309.入侵报警主机的常见通信方式是()。

- A.蓝牙
- B.Wi-Fi
- C.有线和无线传输
- D.红外通信"

310.性能检测中的“丢包率”主要反映了()网络稳定性和传输质量。

- A.网络稳定性和传输质量
- B.数据传输速度
- C.加密算法的复杂性
- D.带宽的实际利用率

311.在知识产权保护中, ()通常负责处理侵权案件。

- A.教育部门
- B.卫生部门
- C.法院
- D.文化部门

312.案例教学法最适用于()。

- A.将理论与实践结合
- B.快速传授理论知识
- C.基于大规模课程的知识讲解
- D.单纯的知识灌输"

313.当发现个人数据泄露时, 应首先采取的措施是()。

- A.立即修改所有相关账户的密码
- B.忽略, 因为数据泄露是常态
- C.只修改银行账户密码
- D.增加社交媒体的分享"

314.在楼宇对讲系统中, ()通常被使用以提高语音清晰度。

- A.RTSP
- B.H.264
- C.G.711
- D.SIP"

315.在处理智能楼宇的复杂问题时, 采用()方法通常更有效。

- A.分步解决
- B.同时处理所有问题
- C.忽视次要问题
- D.依赖直觉

316.对称加密算法的主要特点是()。

- A.密钥动态生成
- B.加密和解密使用相同密钥
- C.依赖复杂算法
- D.密钥长度固定

317.在无线网络中, 防止中间人攻击的最有效手段是()。

- A.使用 VPN 保护通信内容
- B.使用防火墙
- C.限制 SSID 的广播
- D.关闭路由器端口

318.主动型报警探测器的工作原理是通过()来探测异常情况。

- A.电池供电
- B.发射和接收信号

328. 建筑工程的发包单位不得以任何方式要求承包单位垫资施工，这体现了《中华人民共和国建筑法》中关于()的规定。

- A. 资金管理
- B. 质量管理
- C. 安全管理
- D. 环境保护"

329. 根据《中华人民共和国劳动法》，劳动者享有平等就业和选择职业的权利，这在智能建筑领域中体现为()。

- A. 只允许高技能劳动者从事智能建筑工作
- B. 智能建筑工作必须由特定资质的公司承担
- C. 劳动者可以根据自己的技能和意愿选择智能建筑相关的职业
- D. 智能建筑工作必须由政府指定的机构完成"

330. 按照连接方式分类，VPN 可分为()。

- A. 无线 VPN
- B. 硬件 VPN
- C. 站点到站点 VPN
- D. 云 VPN

331. 根据《中华人民共和国民法典》，()不属于合同无效的情形。

- A. 一方以欺诈手段订立的合同
- B. 违反法律、行政法规的强制性规定的合同
- C. 合同内容不完整的合同
- D. 违背公序良俗的合同"

332. 物联网设备安全中的一个核心挑战是()。

- A. 设备的电池寿命
- B. 设备的操作系统
- C. 设备的外观设计
- D. 设备的安全漏洞和远程攻击"

333. 在云平台中，按需计费的特点是()。

- A. 按固定时间收费
- B. 按用户需求收费
- C. 根据实际使用的资源量计费
- D. 按资源类型收费

334. 能耗监测系统经济性分析的核心目的是()。

- A. 降低系统复杂度
- B. 优化成本效益比
- C. 提升系统冗余度
- D. 减少设备运行时间

335. 绿色建筑中，用于减少能源消耗的屋顶绿化被称为()。

- A. 绿色屋顶
- B. 生态屋顶
- C. 植被屋顶
- D. 绿色植被屋顶

336.在文档安全管理中，最常用的保护技术是()。

- A.身份验证
- B.数据加密
- C.多因素认证
- D.访问控制"

337.建筑系统集成过程中，跨子系统联动的主要作用是()。

- A.提高子系统的独立性
- B.增强建筑整体功能
- C.减少维护难度
- D.减少数据传输延迟"

338.VPN 产品的加密功能主要是为了()。

- A.管理和限制网络访问权限
- B.保障数据传输过程中不被窃取或篡改
- C.建立加密通道，确保数据在互
- D.提高加密速度

联网上的安全传输

339.门禁系统中，()不是“门禁权限组”设置的目的。

- A.记录员工的加班时间
- B.在特定时间段内允许特定人员进入
- C.限制未授权人员的访问
- D.管理不同人员的门禁权限"

340.在项目管理中，()是确保按时交付的关键。

- A.团队建设
- B.资源分配
- C.严格监督项目进度
- D.市场调研"

341.数据流量管理在 VPN 中起到的作用是()。

- A.提高数据传输速度
- B.增强数据安全性
- C.确保网络资源得到合理分配
- D.提高用户身份验证的安全性

342.电气安全指标是安全用电的技术保障,内容包括绝缘电阻、安全电压、接地电阻和()。

- A.安全间距
- B.耐压实验
- C.击穿强度
- D.故障切断时间

343.()是能耗数据采集技术的主要组成部分。

- A.能源消耗预测算法
- B.传感器和数据采集模块
- C.建筑管理系统
- D.能源分析工具"

344.空调能效比(EER)通常用于()。

-
- A.室内环境质量评价
 - B.能源成本评价
 - C.制冷剂用量评价
 - D.能量转换效率评价

345.安全管理制度的核心目标是()。

- A.提高企业盈利能力
- B.规范信息系统安全操作
- C.优化数据传输效率
- D.提升硬件利用率

346.技能实际操作考核主要用于评估学员的()。

- A.计算能力
- B.动手操作能力和实战技巧
- C.语言表达能力
- D.团队合作能力"

347.将硬盘分组控制上电，每组间隔 3~4s，错开 SPIN-UP 的功率叠加，可降低硬盘峰值功耗。()

- A.10%~30%
- B.20%~40%
- C.30%~50%
- D.50%~70%

348.常规无须引入防拆报警模块的设备是()。

- A.NVR
- B.监控摄像机
- C.入侵报警主机
- D.门禁控制器"

349.入侵报警系统通过传感器检测到入侵时，通常会触发()。

- A.视频录制
- B.门禁锁定
- C.卷帘门关闭
- D.声光报警器"

350.大数据平台在实现数据保护时，应优先考虑()

- A.数据的处理速度
- B.数据的隐私性和完整性
- C.系统的响应速度
- D.用户的访问便利性"

351.网络层在云平台的作用是()。

- A.提供高效的资源访问和网络连
- B.管理计算资源

接

- C.进行数据存储备份
- D.提供应用软件开发服务

352.在 VPN 系统中，管理员角色通常根据()。

- A.用户流量
- B.设备数量
- C.访问频率
- D.责任和权限

353.谐波治理的目标是减少电网中的()。

-
- A.有功功率
B.无功功率
C.总电流
D.电压畸变率

354.在实施公平公正管理时,()最为关键。

- A.确保信息透明,让所有员工都能及时了解公司动态
B.实行严格的等级制度,明确上下级关系
C.强化竞争机制,鼓励员工之间的相互比较
D.提供差异化的福利待遇,以激励高绩效员工"

355.在电气安装中,用于测量电路电流的仪表是()。

- A.电压表
B.钳形电流表
C.绝缘电阻表
D.功率因数表

356.光导管技术的节能效果主要体现在()。

- A.增加电能供应
B.减少照明设备使用
C.降低光线衰减
D.优化灯具反射率

357.门禁控制系统中的 IC 加密卡一般采用()方式进行数据传输。

- A.明文密码
B.非对称加密
C.密码文件
D.对称加密"

358.在安全防范系统中,采用集中供电方式时,()对提升电源系统可靠性最为关键。

- A.智能传感器监测电池状态
B.UPS 系统作为电源备份
C.通过无线电源管理技术优化分配
D.每个设备配备独立电池"

359.结合负荷使用率和安全等级进行综合分析建立数据模型而得到数据为()。

- A.能效实测值
B.能效比较值
C.能效修正值
D.能效调整值

360.入侵检测系统与防火墙联动时通常通过()实现威胁的动态防御。

- A.规则同步与自动化响应
B.手动调整流量策略
C.定期更新攻击日志
D.加密传输数据

361.安全信息和事件管理中常用的日志数据来源包括()。

-
- A.移动终端设备
B.硬件网络拓扑
C.防火墙、IDS 和服务器
D.离线备份存储

362.加密算法()的密钥长度与加密强度呈正相关,且在大数据环境中广泛应用于敏感信息保护。

- A.DES
B.MD5
C.AES
D.RC4

363.电气火灾的主要原因是()。

- A.电气设备设计问题
B.电气线路过载
C.电气设施老化
D.电气设备安装不当

364.按照服务器的实际功率来分配供电和散热能力,来提高资源的使用效率的技术为()。

- A.功耗封顶技术
B.服务器虚拟化技术
C.处理器休眠技术
D.DEMT 动态节能技术

365.智慧建筑集成系统的设计必须综合平衡()。

- A.兼容性与稳定性
B.先进性与可靠性
C.可靠性与稳定性
D.灵活性与先进性"

366.NFC 与 RFID 的主要区别是()。

- A.NFC 可以更远距离传输
B.NFC 支持双向通信,而 RFID 主要是单向通信
C.RFID 支持更高的数据传输速率
D.NFC 具有更低的功耗

367.企业在鼓励员工提供专业建议时, ()方式最为有效。

- A.定期组织培训
B.设立匿名意见箱
C.提供奖励机制
D.加强管理层与员工的沟通"

368.如果一个企业在运营过程中遇到法律模糊地带, 它应该采取()。

- A.忽略这些模糊地带, 继续运营
B.寻求专业法律意见
C.等待其他企业先采取行动
D.改变业务模式以避开问题"

369.在并行计算中, 任务分解的粒度越小, 系统的()增加。

- A.并行性和效率
B.内存消耗
C.数据传输量
D.任务完成时间

370.对称密钥和非对称密钥的区别在于()。

- A.非对称密钥速度更快
- B.对称密钥不需要密钥管理
- C.非对称密钥不需要证书
- D.非对称密钥使用不同的密钥加解密

371.在门禁控制系统中，通常会包括()以确保通信安全性。

- A.使用端到端加密
- B.开放加密标准
- C.扩展无线认证的范围
- D.简化系统认证流程"

372.智能社区的应急系统通常通过()实现快速反应。

- A.报警联动机制
- B.集中控制中心
- C.居民自行汇报
- D.远程服务器诊断

373.()是指人们开始感到不舒服,即开始觉得或冷、或热,但并未产生由于不舒适而引起的疾病症状。

- A.热舒适度
- B.热烦躁度
- C.热应激
- D.热效应

374.在动力设备的节能设计中，最关键的环节是()。

- A.选择高效设备
- B.增加设备功率
- C.缩短运行时间
- D.减少负载变化

375.对于技术人员来说，()最有助于技术提升。

- A.避免使用新技术
- B.定期参加行业会议
- C.只依赖旧有知识
- D.忽视同行交流

376.()是常见的能耗数据分析方法。

- A.时间序列分析
- B.回归分析
- C.机器学习和数据挖掘
- D.传统的统计学方法"

377.公有云的典型特征是()。

- A.完全依赖本地硬件
- B.资源可以通过互联网按需获取
- C.资源完全由用户控制
- D.仅限于私有网络使用

378.在进行 VPN 的硬件特征码认证时，设备的硬件特征码一般来自于()。

- A.设备的操作系统
- B.设备的应用程序
- C.设备的硬件组成部分
- D.设备的网络连接状态"

388.在处理公司事务时,()是确保工作合法合规的首要步骤。

- A.增加员工福利
- B.定期进行法律培训
- C.忽视小的违规行为
- D.仅在被检查时才关注法规"

389.人工智能中的机器学习算法通常用于()。

- A.执行预定的程序任务
- B.解决固定算法问题
- C.进行简单的数据处理
- D.从数据中学习并做出预测或决策"

390.关于 VPN 日志监控的描述中,正确的是()。

- A.日志分析中只需要关注网络带宽的使用情况
- B.日志分析主要用于流量优化分析
- C.日志分析有助于发现异常连接和潜在攻击
- D.VPN 日志监控只对企业内部有用"

391.()不是实施有效质量控制的方法。

- A.定期进行质量审核
- B.增加生产速度以提高效率
- C.建立反馈机制收集客户意见
- D.对员工进行质量意识培训

392.工业控制系统安全的关键是()。

- A.系统的稳定性
- B.系统的实时性和响应能力
- C.操作人员的培训
- D.设备的能效管理"

393.如果希望当一个小型报警主机发生故障时仍能正确报警,可以使用()方法进行设计。

- A.增加更多报警主机,减少单台主机的压力
- B.通过冗余机制,将探测器信号同时接入备用报警主机
- C.将所有报警主机接入单一的集中系统
- D.设备出现故障后立即启动备用电源"

394.暖通空调系统能耗评价通常涉及()。

- A.系统控制智能化水平
- B.部分负荷性能系数
- C.系统最大制冷量
- D.冷凝水排放量

395.能源监测管理系统的最终目标是()。

- A.实现精确的计量
- B.能耗分类归总

C.查找耗能点

D.实现节能减排

396.()最有助于促进工作场所的多元文化理解。

A.强制所有员工学习同一种语言

B.举办文化交流活动,让员工分享各自的文化背景

C.忽视文化差异,强调个人能力和业绩

D.仅在特定节日庆祝不同文化的习俗"

397.在 VPN 的用户权限管理中,通常使用()统一分配和调整用户权限。

A.手动管理方式

B.分散式管理方式

C.访问控制列表配置

D.集中式管理平台

398.智慧建筑集成中,()可以用于实时监测和控制建筑内部环境。

A.水处理系统

B.照明控制系统

C.消防报警系统

D.电力监控系统"

399.当太阳能光伏阵列输出的或储能装置储备不足时,系统就通过起动发电机,一方面给交流负载直接供电,另一方面发出的交流电能经整流后实现对储能装置的充电,所以将该发电系统称之为()。

A.独立光伏发电系统

B.混合光伏发电系统

C.光伏并网发电系统

D.独立光热发电系统

400.对于无功补偿装置来说,最佳安装位置是()。

A.感性负载附近

B.电源端

C.变压器端

D.远离负荷中心

401.在能耗数据分析中,()能够揭示建筑能耗的长期趋势。

A.时间序列分析

B.聚类分析

C.因子分析

D.神经网络分析"

402.在云平台中,用户不需要关心()。

A.应用程序的更新

B.数据备份

C.物理硬件的维护

D.网络管理

403.某补丁已无法兼容某旧版操作系统时,管理人员应()。

A.尽量升级为该操作系统的更新

B.绕过该补丁直接安装

版本

C.联系软件厂商获取定制补丁 D.立即停用该操作系统

404.冷热电三联供系统的能效评价指标是()。

A.一次能源利用率 B.能源系统寿命

C.设备维修费用 D.能源转换效率

405.在能耗数据采集系统中，如何确保数据的准确性。()

A.依赖于单一的数据采集设备 B.减少数据点的采集频率

C.增加数据传输速率 D.通过定期校准或多种传感器组

合"

406.VPN 的传输原理强调了()。

A.利用虚拟隧道保护数据安全 B.使用特定硬件设备加速

C.对数据包重组排序 D.动态调整网络结构

407.在医院门诊大楼中，预警报警系统触发时，广播系统的指令可以通过()。

A.手动控制广播内容 B.自动广播至所有扬声器

C.选择性广播到某些区域 D.仅在特定设备上播放

408.声音是一种音感,是由一些()引起的空气压力变化所产生。

A.声压 B.声波

C.振动 D.振源

409.在二次供水系统的节能方式评价中，()对节能影响最大。

A.水泵的额定功率 B.管网压力设定

C.供水设备的材料 D.系统的负荷特性

410.储能技术在智能楼宇中的主要作用是()。

A.降低峰值用电负荷 B.优化电力资源分配

C.减少能源供应稳定性 D.增强电力系统灵活性

411.在技术知识测试中，选择题的难度应根据()来设定。

A.考试的时长 B.学员的工作年限

C.学员的知识水平 D.课堂教学内容"

412.常用的建筑节能材料中，导热系数最低的是()。

A.石膏板 B.混凝土

C.聚氨酯泡沫 D.陶瓷砖

C.总等电位联结

D.局部等电位联结

421.()最符合绿色可持续发展的原则。

A.增加化石燃料的使用以促进工
业增长

B.推广使用可再生能源，如太阳
能和风能

C.扩大单一作物种植以提高农业
产量

D.无限制地开采自然资源以满足
市场需求"

422.应用服务器中的会话管理功能主要用于()

A.提高性能

B.跟踪用户的会话状态

C.存储文件

D.调度任务

423.配电线路设计时，优先选择的优化方向是()。

A.减少线路电压等级

B.缩短线路长度

C.减少负载电流

D.降低导体成本

424.云平台中安全管理技术的核心目标是()。

A.简化操作流程

B.保护用户数据和平台资源的安
全性

C.提升存储效率

D.优化网络传输

425.智能照明系统能够根据()实现动态调光。

A.环境光强度

B.灯具反射率

C.供电频率

D.温度变化

426.云计算安全要求中，最重要的安全机制之一是()。

A.高可用性架构

B.虚拟化资源的动态调度

C.云平台的访问控制

D.数据加密和密钥管理"

427.在能耗模拟过程中，通常需要根据()进行建模。

A.建筑外立面的材质

B.建筑的建筑风格

C.建筑的朝向

D.建筑的物理结构与使用模式"

428.网络安全等级保护要求，通信网络的防护措施应包括()。

A.提高数据传输速度

B.实施访问控制

C.优化网络拓扑

D.增加带宽

429.在优化工作流程时，()最为有效。

-
- A.增加会议次数
B.减少不必要的审批环节
C.延长工作时间
D.随意改变任务分配"

430.在负载均衡技术中，最常用的算法是()。

- A.顺序分配
B.轮询
C.加权随机
D.优先队列

431.对于电气设备的火灾预防，最有效的措施之一是()。

- A.定期进行设备的维护与检查
B.安装过载保护器
C.确保设备接地良好
D.使用合格的电器产品

432.可视化方法中()适用于展示建筑能耗在不同时间段的变化趋势。

- A.散点图
B.热力图
C.饼图
D.折线图"

433.在安全计算环境中，应()实现权限分离。

- A.启用多用户模式
B.配置高可用集群
C.设置用户最小权限
D.开启实时备份

434.关于 VPN 硬件特征码认证的描述正确的是()。

- A.硬件特征码认证需要通过设备的 IP 地址验证
B.硬件特征码认证通过设备的唯一硬件标识符验证设备身份
C.硬件特征码认证通过用户密码进行验证
D.硬件特征码认证依赖于虚拟化技术来完成"

435.智能社区系统的资源调度功能依赖()。

- A.局域网速度
B.设备硬件性能
C.用户手动调整
D.云平台的数据计算能力

436.为确保无线网络的安全，()措施最为重要。

- A.允许所有设备自动连接
B.公开 SSID 使设备容易发现
C.禁用默认路由器密码并使用复杂密码
D.保持无线网络无加密

437.配电线路设计时，为了减少损耗，应尽量选择()低阻抗导线材料。

- A.高阻抗导线材料
B.普通导线
C.低阻抗导线材料
D.多股铜芯线

438.()是空调风系统中的节能增效手段及优化控制策略。

- A.焓值控制
- B.风管静压控制
- C.通过空气品质控制新风量
- D.空调内、外分区控制

439.用户权限管理需要()。

- A.基于时间的动态授权
- B.确保授权和身份一致性
- C.提供实时漏洞扫描
- D.记录用户活动数据

440.运维管理中的“蓝绿部署”技术主要用于()。

- A.动态扩展资源
- B.优化数据存储
- C.减少系统更新时的服务中断
- D.降低计算负载

441.在 VPN 的数据管理中，数据传输的可靠性可以通过()。

- A.采用 TCP 协议
- B.使用 UDP 协议
- C.增加数据冗余
- D.选择较高的加密算法

442.在并行处理的环境中，最常见的处理单元是()。

- A.单个处理器
- B.硬件加速器
- C.多个处理器或计算核心
- D.计算机网络

443.虚拟化技术的主要目标是()。

- A.减少服务器数量
- B.提升硬件资源的利用率
- C.简化网络配置
- D.提高数据存储能力

444.在 VPN 日志监控中，分析()数据能够有效检测到安全漏洞。

- A.用户连接时间
- B.登录失败次数和异常流量
- C.服务器 CPU 利用率
- D.数据传输速率"

445.漏洞扫描主要依赖()来检测潜在的安全问题。

- A.终端设备
- B.预设的规则库
- C.动态流量分析
- D.手动日志检查

446.在配电线路节能中，合理的电压等级选择可以减少()。

- A.功率因数
- B.负荷波动
- C.线路损耗
- D.电流波形失真

447.安全计算环境需要定期进行()。

- A.漏洞扫描和修复
- B.访问日志备份

C.网络优化测试 D.硬件性能评估

448.企业规章制度的主要作用是()。

- A.限制员工的自由 B.规范员工行为
C.增加管理成本 D.减少员工福利"

449.在二次供水系统的节能评价过程中，影响系统能效最关键的因素是()。

- A.水泵的制造材料 B.水泵的能效比
C.供水水质 D.管网铺设方式

450.风力发电系统中的发电机类型通常是()。

- A.直流发电机 B.同步发电机
C.异步发电机 D.高压发电机

三、单项选择题（选择正确的答案，将相应的字母填入题内的括号中）

1.在紧急报警系统集成中，()设计是至关重要的。

- A.自动报警与事件响应机制 B.系统的可视化监控功能
C.与外部设备(如摄像头、门禁系 D.高并发数据处理与实时性要求

统)的集成

E.系统界面的互动性

2.虚拟化技术的关键特性有()。

- A.资源抽象 B.动态迁移
C.数据持久化 D.资源隔离

E.任务调度

3.钳形电流表的使用要求包括()。

- A.适用于所有电流类型 B.不能超过仪表量程
C.用于交流电流测量 D.必须在断电条件下使用

E.需确保导体正确放置在钳口内

4.减少供配电损耗的措施包括()。

- A.增大电流密度 B.提高功率因数
C.优化线路设计 D.减少系统负荷

E.安装无功补偿装置

5.有效的安全策略管理步骤有()。

A.建立明确的安全目标

B.定义并实施访问控制政策

C.在出现问题时再行调整策略

D.定期评估安全策略的有效性

E.依赖自动化工具进行完全管理

6.用户权限管理的关键要素包括()。

A.身份验证

B.权限分配规则

C.流量优先级设置

D.访问权限审计

E.数据冗余备份

7.网络安全运维管理需要确保()。

A.及时发现并修复安全漏洞

B.设备维护不会影响网络流量

C.数据备份可以在灾难发生时恢

D.持续监控网络设备的安全状态

复

E.所有用户数据都应公开透明

8.智能社区系统中，提升居民安全性的技术包括()。

A.视频监控技术

B.电网智能采集

C.人脸识别系统

D.访问控制管理

E.建筑设备监控

9.供水设备节能的常见方法包括()。

A.提高水泵的运行速度

B.优化管网设计

C.应用变频调速技术

D.使用高效能泵

E.延长设备使用时间

10.视频监控与门禁控制系统联动时，()是联动的典型应用。

A.当门禁系统无法识别时，自动记录视频以备查看

B.视频监控与门禁系统相互配合，提升进出管理效率

C.监控录像可与门禁数据共享，实现事件追溯

D.无人值守时门禁可以通过人工控制开启

E.门禁系统无法触发时，系统自动开门

围

11.门禁电源连接的注意事项包括()。

- A.尽量使用长电缆以覆盖更大范围
- B.确保正负极接线正确
- C.避免多设备同时使用单一电源
- D.使用未绝缘电缆以提高效率
- E.电源适配器功率需匹配负载

12.移动互联网安全扩展应当包括()。

- A.应用程序的安全性设计
- B.开放所有应用的源代码
- C.设备和数据传输的加密保护
- D.多因素身份认证
- E.完全依赖单一密码保护

13.给排水系统优化设计中的措施包括()。

- A.分区供水设计
- B.合理选用水泵
- C.增加管路长度
- D.监控水质变化
- E.调整管道清洁频率

14.物联网安全扩展要求包括()。

- A.对设备身份进行验证
- B.减少设备之间的通信
- C.保护数据的传输安全
- D.确保设备固件的安全性
- E.设备不需要进行远程管理

15.VPN 在传输过程中确保安全的措施包括()。

- A.降低网络延迟
- B.数据加密
- C.身份验证
- D.完整性校验
- E.使用防火墙辅助传输

16.属于智能家居中传感器常用于联动的应用场景有()。

- A.温度调节
- B.光照调节
- C.安全监控
- D.窗帘控制
- E.水阀控制

17.非对称加密算法的特点有()。

- A.加密和解密密钥相同
- B.支持密钥交换
- C.加密效率高于对称加密
- D.适合小数据加密
- E.提供身份认证功能

18.针对 WEB 应用的安全防护，有效的措施包括()。

- A.使用 SSL/TLS 加密协议
- B.对所有输入进行数据验证
- C.跳过 Web 应用防火墙
- D.定期进行安全漏洞扫描
- E.依赖操作系统自带防护

19.VPN 连接管理中，确保多用户同时连接的技术包括()。

- A.负载均衡
- B.会话保持
- C.带宽压缩
- D.连接复用
- E.加密算法优化

20.网络型报警主机信号接收与处理的常见方式有()。

- A.通知接警中心
- B.通过云平台传输
- C.信号加密
- D.通过短信或邮件通知
- E.通过联动设备执行响应

21.巡查系统由()等组成。

- A.摄像机
- B.计算机
- C.网络收发器
- D.前端控制器
- E.报警探测器

22.# ()可以体现以身作则的职业榜样。

- A.按时上下班，遵守公司规章制度
- B.公私分明，不利用职务之便谋取私利
- D.与同事保持良好的沟通，共同解决问题
- C.持续学习，不断提升自己的专业技能
- E.经常无故请假，不关心团队进展

23.弱电系统接地的种类一般分为()。

- A.保护接地
- B.直流接地
- C.屏蔽接地
- D.防静电接地
- E.防雷接地

24.安全补丁管理系统的功能通常包括()。

- A.漏洞扫描
- B.系统性能分析
- C.自动化安装
- D.合规性检查

E.数据存储优化

25.安全合规性检查过程中，可能影响检查结果准确性的因素包括()。

- A.检查报告的格式和排版
- B.检查人员的经验和专业水平
- C.外部法律法规的变化
- D.系统的复杂度和多样性
- E.检查工具的配置和更新

26.云计算平台的安全管理要求包括()。

- A.防止数据泄露和非法访问
- B.确保虚拟化资源的安全性
- C.绘制机房平面图
- D.实现用户和资源的严格隔离
- E.提供全面的数据加密解决方案

27.#()可以有效管理和提升团队整体技术水平。

- A.定期组织技术研讨会和工作坊
- B.实施严格的等级制度，明确职责分工
- C.鼓励团队成员参与外部培训和
技术认证
- D.建立内部知识库，促进信息共享
- E.强化团队协作，优化跨部门沟通
流程

28.入侵报警系统的响应优化可以从()多个方面入手。

- A.信号传输速度的优化
- B.减少报警信号的延迟
- C.提升处理系统的效率
- D.增加报警设备数量
- E.降低电池消耗

29.能源计量传感器的主要技术特点包括()。

- A.高精度
- B.快速响应
- C.长期稳定性
- D.高频数据传输
- E.成本优化

30.在办公环境中，保护员工个人信息安全的关键措施包括()。

- A.禁止员工使用公共 Wi-Fi 进行
工作
- B.控制和审查员工对敏感数据的
访问权限
- C.强制使用复杂密码和定期更换
- D.依赖人工审核所有数据
- E.定期进行安全审计和风险评估

31.系统集成涉及的核心技术包括()。

- A.人工智能
- B.数据分析与处理
- C.网络通讯
- D.统一监控
- E.分布式计算

32.在暖通空调能耗评价中，应特别关注()。

- A.冷热源设备的能效
- B.系统控制智能化水平
- C.系统部分负荷运行性能
- D.建筑环境热工性能
- E.系统最大制热量

33.编写教案的前提需要具备()。

- A.教案应在有准备的前提下编写
- B.深入研究本课程的教学大纲
- C.钻研教材、习题集及实习课题
- D.做好培训对象的调查了解工作
- E.研究教学方法

34.电子智能门锁的安全性提升手段包括()。

- A.高精度指纹和人脸识别
- B.自带摄像头
- C.密码验证
- D.音频识别
- E.多重解锁方式

35.()有助于提高能耗数据的可视化效果。

- A.使用动态仪表盘显示实时数据
- B.使用文字表格展示数据
- C.通过地图展示能源使用的空间分布
- D.结合热力图显示不同区域的能耗情况
- E.采用不同颜色区分能源消耗水平

平

36.提高员工参与度时，应侧重()。

- A.提供高额的奖金奖励
- B.加强员工对公司目标的认同
- C.提供员工与高层管理的互动机会
- D.强化员工的工作任务分配
- E.定期征集员工的意见和反馈

37.建筑动力设备节能的主要措施包括()。

- A.安装变频设备
- B.加大运行负荷

C.选择高效电机

D.优化设备维护

E.降低设备磨损

38.()不是培训需求的对象分析和阶段分析。

A.新员工培训需求分析

B.在职员工培训需求分析

C.目前的需求分析

D.新员工工作需求分析

E.未来的需求分析

39.为了优化 VPN 的性能，可以采取()。

A.提高带宽利用率

B.减少 VPN 设备的数量

C.优化传输协议

D.增加数据缓存

E.减少加密计算的复杂度

40.在楼宇对讲系统中，远程开锁的功能依赖于()。

A.电子锁具

B.远程控制

C.门禁系统联动

D.室内分机控制

E.蓝牙认证

41.()直接影响建筑设备自动控制系统的能效评价。

A.传感器精度

B.系统负载

C.系统响应速度

D.系统的控制误差

E.控制算法的选择

42.绩效基础提升规划的关键内容包括()。

A.增加薪酬待遇

B.针对性的技能培训

C.明确职业发展目标

D.制定长期的职业规划

E.改善办公环境

43.在并行计算中，常见的挑战有()。

A.任务分解的粒度问题

B.任务之间的依赖性

C.网络延迟

D.负载均衡问题

E.硬件依赖性

44.智慧建筑与人工智能结合的优势包括()。

A.实时感知与响应能力

B.数据分析和优化

C.预测性维护

D.提高设备效率

E.能源使用最小化

45.影响变压器损耗的主要因素有()。

A.负载率

B.传输距离

C.铁芯损耗

D.气候条件

E.线圈绕组方式

46.数据中心的空调冷负荷主要包括()以及伴随各种散湿过程产生的负荷。

A.机房内 IT 设备的散热负荷

B.建筑围护结构负荷

C.机房工作人员的人体散热负荷

D.机房照明热负荷

E.新风带进机房的热负荷

47.在云平台的负载均衡技术中,()影响负载均衡策略的选择。

A.服务器的位置

B.服务器的处理能力

C.网络带宽的限制

D.会话持久性要求

E.应用的类型和需求

48.#()能有效提升学习能力。

A.经常复习并实践所学知识

B.主动寻求反馈并根据反馈调整

学习方法

C.严格按顺序学习,不跳过任何

D.在实际工作中应用所学知识

部分

E.注重短期学习记忆

49.#()有助于保护客户隐私和维护数据安全。

A.加密敏感信息

B.定期进行数据安全培训

C.使用公共 Wi-Fi 进行敏感操作

D.限制对数据的访问权限

E.定期更新软件和系统

50.入侵检测与智能照明系统联动时,通常可以提供()。

A.根据活动区域自动调节灯光

B.事件发生时提供即时照明

C.在安全事件发生时记录现场图

D.为巡逻人员提供可视化支持

像

E.直接关闭监控摄像头

51.()是存储设备技能技术。

-
- A.自动精简配置技术
 - B.重复数据删除技术
 - C.采用闪存盘和机械硬盘相结合
 - D.科学的风道计算

的外部存储模式

- E.硬盘错峰上电

52.等级保护要求中，必须提供全方位的保护的安全对象包括()。

- A.数据
- B.用户身份
- C.应用
- D.设备
- E.网络带宽

53.电控通道闸机集成时，()能够帮助解决高峰时段的通行问题。

- A.减少过闸验证步骤
- B.并行多个闸机工作
- C.增加人工干预
- D.实时流量分析与调整
- E.智能调整闸机开闭速度

54.可能导致 VPN 证书失效的因素包括()。

- A.证书过期
- B.证书吊销
- C.证书与证书链不匹配
- D.证书密钥泄露
- E.证书链失效

55.蒸发冷却间接蒸发冷却系统的特点有()。

- A.需要增设空气过滤器,保证循环水或蒸发不被室外脏空气所污染
- B.间接蒸发冷却技术使用在气候条件适宜的地区,如我国西部、北部或部分中东部及部分中南部地区

- C.间接蒸发冷却系统适合与机械制冷系统联合供冷
- D.风量和机组体积较大,且需要安装于室外,因此必须在数据中心设计时提前规划考虑占地和节能的合理平衡

- E.对于极寒地区的应用可能出现的内循环空气凝露和系统抗冻问题,需要在设计选到提前规划,并在实践中逐步修正

56.带自然冷却的风冷冷水机组制冷，设定有()这几种模式。

-
- A.纯压缩机制冷
 - B.压缩机与自然冷却混合制冷
 - C.冷冻水制冷
 - D.纯自然冷却
 - E.冷冻机制冷

57.在大数据平台的安全控制要求中, 必须关注()。

- A.数据的存储安全
- B.数据的共享安全
- C.数据的处理安全
- D.数据的存储容量安全
- E.数据的传输安全

58.在 VPN 的密钥管理过程中, 需要考虑()。

- A.密钥的交换
- B.密钥的生成
- C.密钥的存储
- D.密钥的过期和更新
- E.流量的加密算法

59.网络安全等级保护中的等级划分应考虑()。

- A.设备的运行情况
- B.可能遭受的威胁和攻击
- C.系统的用户规模
- D.数据处理方式
- E.信息资产的价值

60.配电线路运行中, 提高效率的主要方法有()。

- A.定期维护线路
- B.控制负载分配
- C.降低线路电压
- D.优化线路布局
- E.加大电能输出

61.视频监控与入侵检测系统联动可以实现()。

- A.自动触发录像
- B.自动进行语音警告
- C.实时调阅相关视频
- D.快速定位入侵位置
- E.远程控制门禁

62.在系统集成架构中, 中央集成管理软件的操作功能通常不包括()

- A.实时数据的采集与处理
- B.历史数据的查询与分析
- C.设备间的自组织协同
- D.提供个性化定制服务
- E.预设报警与事件管理

63.混合云的特点包括()。

- A.结合公有云的扩展性和私有云
- B.支持多个云平台之间的资源调

的安全性

度

C.只使用混合云的公有云资源

D.适用于大企业和复杂 IT 环境

E.只能由一个组织管理

64.#()适用于报警系统的电源管理设计。

A.提供冗余电源以应对电源故障

B.定期检查电池状态并进行更换

C.使用高效率的电源转换器

D.保证电源系统有适当的隔离保

护

E.更多利用清洁可再生能源

65.提高光导管系统效率的措施有()。

A.选择高反射率材料

B.缩短管道长度

C.合理设计光线路径

D.减少光线散射

E.避开自然光直射方向

66.在智慧建筑集成的功能分析中,()通常需要进行集成。

A.HVAC 系统

B.消防报警系统

C.冷却塔系统

D.视频监控系统

E.电梯控制系统

67.根据《中华人民共和国劳动法》,()措施是企业应当采取的。

A.保障劳动者的休息休假权利

B.为劳动者提供安全卫生的工作

环境

C.可以无理由解除劳动者的劳动

D.按时足额支付劳动者工资

合同

E.优先考虑企业利润最大化

68.云计算的特点包括()。

A.数据固定存储

B.资源共享

C.按需计费

D.依赖本地硬件

E.弹性扩展性

69.入侵报警系统的重要组成部分包括()。

A.报警主机

B.键盘

C.探测器

D.管理软件

E.报警器

70.安全建设管理要求中的关键措施包括（ ）。

A.置冗余设备

B.使用开源软件

C.数据加密机制

D.实时监控与报警系统

E.优化用户操作流程

71.在 VPN 的数据管理中，需要关注的网络安全问题包括()。

A.数据丢失

B.数据泄露

C.数据传输延迟

D.数据篡改

E.数据传输速度

72.用水设备能效提升的方法包括()。

A.选择高效节水装置

B.定期清洗过滤系统

C.减少设备使用频率

D.优化水流量调节

E.增加水源负荷

73.企业 VPN 产品的关键性能包括()。

A.多用户支持

B.固定带宽限制

C.高数据吞吐量

D.动态流量分配

E.高可靠性

74.VPN 的优点包括()。

A.降低通信成本

B.必须使用独立线路

C.提高数据安全性

D.支持跨地域访问

E.提高网络资源利用率

75.密码管理策略中，做法不符合最佳管理方法的是()。

A.定期审核用户密码

B.定期修改所有用户密码

C.允许默认密码进行登录

D.为管理员账户设定复杂密码

E.使用单一密码策略覆盖所有用

户

76.分布式缓存技术的主要优点包括()。

- A.减少网络延迟
- B.减轻数据库负担
- C.提高系统的可扩展性
- D.提升数据读取速度
- E.简化数据处理流程

77.漏洞扫描的常见类型有()。

- A.主动扫描
- B.端口分析
- C.被动扫描
- D.远程扫描
- E.流量压缩

78.为实现高效的能耗监测系统集成，必须解决()。

- A.系统的实时性和准确性
- B.系统的经济性
- C.数据隐私和安全问题
- D.系统的可扩展性
- E.设备间的协议兼容性

79.虚拟专用网络中，SSLVPN 相比传统 IPSecVPN 的优势包括()。

- A.减少硬件依赖
- B.无需复杂的客户端配置
- C.支持基于浏览器的访问方式
- D.自动化流量分配功能
- E.适合远程办公场景

80.智能楼宇系统的基本功能包括()。

- A.娱乐系统
- B.安防监控
- C.能源管理
- D.环境控制
- E.广告投放

81.针对建筑设备的节能运行策略，()具有较高的节能潜力。

- A.减少设备维护次数
- B.引入能效优化算法
- C.结合楼宇自动化控制系统
- D.通过人为手段定时控制设备
- E.优化设备的开启与关闭时序

82.企业规章制度对员工的积极影响有()。

- A.明确工作职责
- B.规范操作流程
- C.提升职业素养
- D.减少创新机会
- E.增强法律意识

83.楼宇自动控制系统中，常见的控制策略包括()。

-
- A.完全人工调节
 - B.恒定值控制
 - C.逐次调整控制
 - D.PID 控制
 - E.前馈控制

84.可以有效增强移动终端的安全性，尤其是在设备管理和权限控制方面的措施有()。

- A.启用远程擦除功能以防止设备丢失时数据泄露
- B.定期检查和更新应用权限，限制不必要的权限访问
- C.允许第三方应用程序访问设备所有权限
- D.使用弱密码进行锁屏以便快速解锁
- E.启用设备管理员功能来增强对设备的控制

85.能效预测模型通常依赖()进行训练。

- A.建筑物的历史能耗数据
- B.气象数据
- C.人员出入记录
- D.设备运行状态数据
- E.建筑内部活动数据

86.用电管理制度包括。()

- A.安全防护用具和检测仪器管理制度
- B.持证上岗制度
- C.检查验收制度
- D.安全生产教育制度
- E.电工巡视制度

87.对楼宇对讲系统的语音清晰度有较大影响的是()。

- A.语音编解码协议的选择
- B.网络的带宽和稳定性
- C.语音信号的噪声处理
- D.设备硬件的处理能力
- E.网络设备的品牌

88.企业在制定技术风险管理策略时，应考虑()。

- A.技术的最新发展趋势
- B.员工的技能和知识水平
- C.潜在的安全威胁
- D.业务连续性计划
- E.合规性和法律要求

89.为了优化灵敏度，入侵报警系统常常需要()几个方面的改进。

-
- A.减少设备负载
B.减少干扰信号的影响
C.合理设定报警的触发条件
D.提高传感器与处理系统的协同工作
E.改进信号采集能力

90.在智能安全保障系统的集成中,()对提升系统的实时监控能力至关重要。

- A.物联网技术
B.云平台
C.边缘计算
D.视频监控技术
E.大数据分析

91.VPN 的用户认证过程中,为了增强安全性,可能采用的认证方式包括()。

- A.短信验证码
B.用户名+密码认证
C.设备认证
D.基于证书的认证
E.OTP 生成器

92.在实施目标导向的提升策略时,()最能帮助达成目标。

- A.定期回顾并修正目标
B.通过定期反馈和评估来改进执行计划
C.动态调整目标的实现路径
D.依赖过度的管理干预
E.尽量不调整原计划

93.混合控制系统的应用特点包括()。

- A.能够处理高复杂度和非线性问题
B.无法自我调节
C.提高系统鲁棒性
D.结合了不同控制技术的优点
E.适用于低成本系统

94.在文档安全管理中,()可用于防止数据泄露。

- A.数据加密
B.文件访问日志
C.减少用户登录频率
D.数据脱敏
E.加强设备的物理安全

95.VPN 常用协议包括()。

- A.IPSec
B.L2TP
C.SSL
D.PPTP

E.SMTP

96.智能出入口控制系统的关键技术有()。

- A.物联网技术
- B.RFID 技术
- C.云计算技术
- D.人工智能技术
- E.视频监控技术

97.防止电气火灾的有效措施包括()。

- A.定期检测线路绝缘
- B.控制电气负载
- C.使用非阻燃材料
- D.加强设备维护
- E.增加设备数量

98.在电力监控与安全防范系统联动中,涉及到保障电力安全的安防设备包括()。

- A.热成像摄像机
- B.温度传感器
- C.湿度传感器
- D.交流互感器
- E.烟雾探测器

99.病毒防范的有效手段是()。

- A.启用防病毒软件的自动更新
- B.定期进行系统全面扫描
- C.避免打开未知来源的附件
- D.切换操作系统版本
- E.全部依靠硬件防火墙

100.对于等级保护的实施,()属于应当关注的关键领域。

- A.物理安全
- B.数据安全
- C.网络安全
- D.人员管理
- E.企业财务管理

101.#()功能组合最适合优化安全防范系统的综合安全性。

- A.设备支持防拆报警模块
- B.安装大型报警主机以提升信号传输能力
- C.网络数据采用对称加密和数字签名双重保护
- D.通过分布式部署降低设备集中风险
- E.实时检测并报警外壳振动和外力干扰

102.# ()方法可以用于保护密钥的安全性。

- A.使用硬件安全模块
- B.使用密钥管理系统
- C.使用公开密钥体系
- D.定期更换密钥
- E.存储密钥在云端

103.根据功能分类，VPN 类型包括()。

- A.远程访问 VPN
- B.站点到站点 VPN
- C.移动 VPN
- D.硬件 VPN
- E.卫星 VPN

104.GB/T32910.3 标准的第三部分主要内容包括()。

- A.电源能效分级及要求
- B.能效影响因数分类
- C.根据能效影响因数建立模型而
- D.能效计算方法

得的能效调整值

- E.电能能耗测量方法

105.由于等级保护对象承载的业务不同，对其安全关注点主要有()。

- A.业务兼容性
- B.身份可靠性
- C.信息安全性
- D.系统扩展性
- E.业务连续性

106.提高智能照明系统效率的手段有()。

- A.优化传感器灵敏度
- B.减少控制节点数量
- C.采用智能调光技术
- D.固定亮度输出模式
- E.分区独立控制

107.用电工程中,接地主要包括()。

- A.工作接地
- B.设备接地
- C.保护接地
- D.重复接地
- E.防雷接地

108.网络流量监控中常用的技术有()。

- A.流量镜像
- B.深度包检测
- C.自动化补丁管理
- D.流量分组分析
- E.数据加密解密

109.数字信号与模拟信号的区别包括()。

- A.数字信号传输不易受到干扰
- B.模拟信号传输较为稳定
- C.数字信号可以进行无损复制
- D.模拟信号受传输距离影响较大
- E.模拟信号处理效率高

110.能效管理平台的能耗统计可分为()。

- A.用电量分项管理
- B.区域管理
- C.分类管理
- D.分项统计
- E.分类统计

111.电磁锁具的组成部分包括()。

- A.电磁铁
- B.备用机械锁芯
- C.吸附板
- D.监控摄像头
- E.电源模块

112.能源监测与管理系统的实施,必须注意的关键点包括()。

- A.现场调查:提前发现实施中可能出现的问题,并预先进行规划和改进
- B.能源监测管理系统必须与建筑已有系统充分结合,并尽量利用已有资源,不能影有系统安全及性能
- C.系统建设及验收必须严格执行相关技术标准
- D.进行建筑管理者及使用者的业务培训,提高相关人员业务水平
- E.系统应留有一定的升级扩展能力

113.电子邮件安全管理中, ()有助于提升安全性。

- A.启用加密传输邮件数据
- B.允许所有外部邮件自动通过防火墙
- C.定期更换邮箱密码
- D.通过反病毒软件扫描附件
- E.自动删除邮件附件

114.在改进技术方案的过程中, ()是必须考虑的。

- A.系统的可扩展性
- B.代码的可维护性
- C.安全性需求
- D.兼容性问题
- E.仅关注短期收益

115.在实施质量控制时, ()措施是必要的。

- A.制定严格的质量标准
- B.定期对生产设备进行维护
- C.忽视轻微的质量问题以保持生
- D.鼓励员工提出改进意见

产进度

E.对供应商进行评估和筛选

116.为了确保企业活动的合法合规, 企业应当采取()。

- A.定期更新和审查内部政策
- B.忽视员工的小规模违规行为以保持团队和谐
- C.与法律顾问保持紧密沟通
- D.对员工进行定期的法律和合规培训

E.只在被监管机构发现后才修正

违规行为

117.培养技能多样性的策略包括()。

- A.提供跨职能的工作机会
- B.强调技能的专业性
- C.限制员工的学习方向
- D.定期评估员工的技能发展情况
- E.建立技能共享和交流机制

118.入侵报警主机的主要功能包括()。

- A.报警信号的接收和处理
- B.继电器驱动(报警输出)
- C.其他安防系统的联动触发
- D.温度监测
- E.向用户发送报警通知

119.# ()有助于构建一个有利于团队协作和知识共享的环境。

- A.提供足够的培训和发展机会
- B.实施等级森严的管理制度
- C.创建开放的沟通渠道
- D.鼓励跨部门合作项目
- E.设立创新奖励机制

120.信息化系统集成的主要组成部分包括()。

- A.硬件设备
- B.建筑施工图纸
- C.软件平台
- D.通信网络
- E.能源使用方案

121.门禁系统无线通信中的常见协议包括()。

-
- A.RS485
 - B.Wi-Fi
 - C.蓝牙
 - D.CAN
 - E.NFC

122.照明产品能效评估时，需要重点关注()

- A.光通量
- B.功率因数
- C.光源颜色温度
- D.光效(流明/瓦)
- E.功率消耗

123.可能影响 VPN 网络速度的因素有()。

- A.带宽限制策略
- B.客户端操作系统配置
- C.服务器位置和网络路径
- D.数据加密和解密过程
- E.VPN 协议的选择

124.精确执行技术规范可以带来()。

- A.提高工程质量
- B.缩短项目周期
- C.增加项目成本
- D.提升客户满意度
- E.降低后期维护费用

125.在 VPN 故障转移过程中，()可能会影响切换的速度。

- A.网络延迟
- B.数据同步情况
- C.路由更新
- D.用户访问权限
- E.服务器负载

126.#()在技能实际操作考核中需要被考核。

- A.精确操作与设备调试
- B.快速处理突发问题
- C.理论知识的记忆能力
- D.工作中的细节把控和执行力
- E.团队合作时的协调能力

127.#()可以有效促进社区内的多元文化理解。

- A.组织跨文化节日庆典，邀请社区成员参与
- B.提供语言学习班，帮助居民学习不同的语言
- C.建立社区对话平台，讨论文化差异和相似之处
- D.推广单一的文化价值观，以减少文化冲突
- E.通过艺术和音乐项目展示不同

文化的独特性

128.建筑电气设计优化的关键点包括()。

- A.合理的设备选型
- B.统一使用单一供电模式
- C.优化线路布局
- D.考虑未来扩展性
- E.降低绝缘等级

129.建筑能源监测管理系统能实现包括()。

- A.能对设备能耗情况进行监视
- B.能找出低效率运转的设备
- C.能找出能源消耗异常
- D.能有利于控制建筑自身的运营成本
- E.能降低峰值用电水平

130.#()可以提高卫星定位精度。

- A.差分 GPS
- B.实时动态定位
- C.信号加密技术
- D.卫星增强技术
- E.惯性导航系统

131.#()能有效提升项目管理案例分析的质量。

- A.引导学员从多角度分析项目中的挑战
- B.鼓励学员提出并评估多种解决方案
- C.提供固定的案例答案供学员记忆
- D.让学员模拟实际项目中的决策情境
- E.强调理论的纯粹性而不涉及实践问题

132.能耗数据分析过程中,为了提高分析的准确性,通常应采取()。

- A.数据预处理和清洗
- B.选择适当的分析模型
- C.多维数据融合
- D.增加传感器采集频率
- E.增加模型的复杂度

133.节能运行的空调设计策略有()。

- A.减少冷却水流量
- B.扩大送风范围
- C.调节制冷温差
- D.加强管道保温
- E.采用变频技术

134.评价安全防范系统的整体性能指标有()。

- A.响应时间
- B.可靠性
- C.数据处理能力
- D.扩展性
- E.能源效率

135.智能照明系统中常用的节能策略包括()。

- A.时间调控
- B.传感器感应
- C.增加光源功率
- D.区域化控制
- E.色温调控

136.云计算账户管理的核心优势包括()。

- A.高效的自动化用户管理
- B.用户访问记录不可追溯
- C.增强的安全性，支持复杂认证
- D.无视用户数据隐私

机制

- E.可跨多平台进行身份和权限控制

制

137.在网络录像机系统中，()会影响录像质量。

- A.摄像机的分辨率
- B.录像存储方式
- C.视频压缩标准
- D.网络带宽
- E.电力供应

138.氟泵型节能空调主要由()和氟泵单元等一整套循环系统组成。

- A.节能控制单元
- B.循环控制单元
- C.室内蒸发送风单元
- D.室外冷凝热换单元
- E.压缩机单元

139.冷热源群控策略包括()等几部分。

- A.设备连锁控制
- B.机组投运台数及
- C.出水温度再设定
- D.冷冻水空调热水循环控制
- E.冷却水循环控制

140.云安全中心的防护策略通常包括()。

- A.统一身份验证机制
- B.服务器硬件的物理隔离
- C.跨平台的访问控制策略
- D.限制所有外部访问

E.固定的数据加密技术

141.在等级保护安全框架中,确保安全性的关键措施包括()。

- A.多层次防护体系的建立
- B.不对外开放接口
- C.动态调整和优化安全策略
- D.定期进行安全风险评估
- E.仅依赖硬件防火墙

142.能耗数据采集技术的主要应用领域包括()。

- A.电力消耗监控
- B.水资源使用监控
- C.燃气消耗监控
- D.建筑物温湿度监测
- E.室内空气质量监测

143.在环境监测与消防系统联动时,可能遇到的挑战有()。

- A.设备间的通讯延迟
- B.消防水压不稳定
- C.系统间的兼容性问题
- D.气体检测传感器误报
- E.数据存储不足

144.在视觉舒适性的检测过程中,我们所关注的影晌视觉舒适性的上耍环境因素有()。

- A.照度,到达物体表面的光亮,通常采用照度传感器进行采集
- B.光分布,光源形式
- C.眩光,较好的光细段计应减少或降低眩光,它可由过度强光或反射引起
- D.均匀性
- E.闪烁,光输出的持线不稳定,通常由一些灯的控制造成,会引起眼部疲劳和头痛

145.在智能出入口控制系统的功能优化中, ()技术能够实现多维度身份认证。

- A.人脸识别与指纹识别联合认证
- B.行为分析与身份匹配
- C.单一身份验证系统
- D.语音识别与多重验证码
- E.单次通过认证

146.在设计智慧建筑集成系统时,考虑的关键因素包括()。

- A.子系统的兼容性与扩展性
- B.传感器和设备的性能

-
- C.信息安全与隐私保护
 - D.系统的灵活性与模块化
 - E.系统的个性化定制

147.智能建筑中，基于最新科技的能源管理系统通常包括()。

- A.实时数据采集与分析
- B.自适应控制能源消耗
- C.虚拟现实技术优化能源配置
- D.自动学习并优化能源使用模式
- E.云计算对能源管理的跨区域优化

化

148.自动化安全运营管理能够有效执行()。

- A.自动化安全事件检测
- B.自动化传感器控制
- C.自动化漏洞修复
- D.自动化报告生成
- E.手动批量补丁安装

149.电化学储能技术的优点包括()。

- A.高机械强度
- B.快速响应能力
- C.体积小
- D.超长寿命
- E.安装灵活性高

150.在设置 VPN 访问控制策略时，应该考虑()。

- A.用户身份验证方式
- B.访问时段控制
- C.传输总量大小
- D.带宽利用率
- E.设备类型和安全性

151.数字孪生集成法的主要应用包括()。

- A.虚拟调试
- B.能耗优化
- C.材料结构分析
- D.故障预测
- E.建筑施工管理

152.在确保技术数据真实性方面，()是有效的。

- A.定期对数据进行第三方验证
- B.建立完善的数据管理制度
- C.鼓励员工提出不同意见和质疑
- D.增加数据处理的自动化程度
- E.提供匿名举报渠道，以便报告数据造假行为

据造假行为

153.提高风力发电效率的技术手段包括()。

-
- A.调整涡轮设计
 - B.增加风速
 - C.优化布置方式
 - D.减少机械损耗
 - E.降低设备高度

154.应用服务器的常见架构包括()。

- A.基于 J2EE 的架构
- B.Web 容器架构
- C.基于微服务的架构
- D.嵌入式架构
- E.数据备份架构

155.#()行为有助于推动绿色可持续发展。

- A.减少一次性塑料产品的使用
- B.鼓励公共交通和骑行出行
- C.增加垃圾填埋场的数量
- D.实施雨水收集和循环利用系统
- E.开发和使用生物降解材料

156.通常采用()等技术作为光伏发电系统的储能装置。

- A.蓄电池储能
- B.超级电容器储能
- C.超级电容器和蓄电池混合储能
- D.飞轮储能
- E.锌电储能

157.#()属于多维度集成空间表示中的空间维度。

- A.建筑的楼层分布
- B.设备的工作状态
- C.区域的温湿度变化
- D.设备的能效数据
- E.安全区域的监控数据

158.企业在展示技术实力时可以采取()。

- A.参加行业展会
- B.发表技术论文
- C.申请专利保护
- D.开展技术培训
- E.加强与高校的合作

159.为确保无线网络的安全，应当实施()。

- A.允许所有设备自动连接
- B.启用 WPA4 强加密协议
- C.使用静态 IP 地址分配
- D.定期更新路由器固件
- E.限制连接到网络的设备数量

160.网络安全等级保护中，物理安全的要求包括()。

- A.增强型用户认证
- B.保证设备运行的稳定性

-
- C.提供足够的电力供应
 - D.防止通过网络控制管理设备
 - E.防止设备遭受物理攻击

161.影响听觉舒适性的环因素主要通过()来表现。

- A.振动源
- B.噪声源
- C.噪声传声
- D.结构传声
- E.空气传声

162.在设计安全通信网络时，必须考虑()。

- A.数据加密
- B.网络扩展
- C.身份验证
- D.设备防盗
- E.流量监控

163.使用云平台进行远程管理的门禁系统，可以提供()。

- A.远程解锁和锁门
- B.远程实时查看门禁事件日志
- C.远程刷卡
- D.门禁设备的远程升级
- E.访客管理和临时权限发放

164.水源热泵节能技术的优点主要表现在()。

- A.水源热泵高效、节能
- B.水源热泵运行稳定可靠
- C.水源的水量充足
- D.水源热泵环境效益显著
- E.水源热泵投资经济

165.入侵报警系统触发后，响应措施可能包括()。

- A.自动报警
- B.通过手机通知安防人员
- C.关闭运行中的设备
- D.启动联动照明和录像系统
- E.进行报警数据记录

166.为防止网络交易中的信息泄露，推荐()。

- A.加密所有交易数据
- B.允许非授权第三方访问交易数据
- C.使用动态口令进行身份验证
- D.不在公共网络中进行交易
- E.避免传输明文密码

167.在给排水系统二次供水节能评价时，()可能对能效产生较大影响。

- A.供水负荷波动
- B.水泵维护周期

C.系统负荷变化

D.管网水力计算

E.设备采购成本

168.#()能够有效优化安全防范系统中的故障预警功能。

A.引入基于大数据的故障诊断与趋势分析

B.整合设备的远程监控与实时数据分析

C.将管理平台与设备维护记录进行集成预测故障率

D.增加人工干预，减少系统自动预警

E.通过机器学习算法自动检测设备运行异常并预警

169.在节能降耗的设计中，无功补偿系统的优点包括()。

A.完全消除谐波

B.降低功率损耗

C.提高系统功率因数

D.减少电压波动

E.缩短线路长度

170.VPN 术语中，隧道协议的功能包括()。

A.隐藏实际传输路径

B.支持多协议传输

C.简化网络配置

D.提供加密保护

E.隔离数据流

171.布式存储面临的挑战包括()。

A.节点故障恢复

B.数据压缩比

C.一致性管理

D.网络延迟

E.备份速度

172.()行为属于侵犯知识产权。

A.未经许可使用他人的专利技术

B.购买正版软件后进行二次销售

C.引用他人文章时未注明出处

D.模仿知名品牌的商标设计

E.在公共领域作品上添加原创内容重新发布

173.云平台的资源管理特点包括()。

A.自动化资源调度

B.支持多租户

C.虚拟化资源隔离

D.固定硬件配置

E.处理虚拟化环境

181.智能停车库管理系统收费管理功能的系统应具备计费自动结算管理功能,支持()等形式,并支持开具电子发票。

- A.第三方支付平台
- B.信用卡支付
- C.ETC 无感支付
- D.扫码支付
- E.面对面支付

182.在信息脱敏的实际应用中,()是常用的脱敏技术。

- A.数据伪装
- B.数据压缩
- C.数据置换
- D.加密存储
- E.数据备份

183.VPN 硬件特征码认证的优势包括()。

- A.提升 VPN 连接安全性
- B.减少设备维护成本
- C.降低带宽消耗
- D.增强网络稳定性
- E.防止设备被盗用

184.在门禁系统中,读卡器的接线通常需要包括()。

- A.电源线
- B.数据线
- C.音频线
- D.视频线
- E.控制线

185.提高云平台安全性的措施包括()。

- A.减少身份验证环节
- B.启用防火墙
- C.多因素认证
- D.简化网络配置
- E.定期漏洞扫描

186.使用项目管理软件时,可能遇到的常见问题包括()。

- A.任务逻辑错误
- B.资源过度分配
- C.自动生成图表功能过强
- D.进度计划不合理
- E.任务拆分不充分导致错误

187.#()会影响领导力评估的准确性。

- A.领导者与团队成员之间的信任
- B.领导者的个人工作成绩

度

-
- C.团队成员对领导者的反馈
 - D.团队成员对领导风格的适应性
 - E.领导者是否在团队管理中使用

奖励

188.#()是服务器节能技术。

- A.机箱通风
- B.服务器虚拟化技术
- C.处理器休眠技术
- D.DEMT 动态节能技术
- E.功耗封顶技术

189.#()属于安全计算环境需要配置的功能。

- A.安全审计功能
- B.分布式缓存
- C.身份验证机制
- D.访问控制策略
- E.数据压缩功能

190.门禁系统中常见的生物识别设备包括()。

- A.指纹识别
- B.体温检测
- C.密码输入
- D.虹膜识别
- E.指静脉识别

191.为了确保项目按时交付,项目经理应该采取()。

- A.制定详细的项目计划
- B.定期召开项目进度会议
- C.忽视小问题,只关注大问题
- D.与团队成员保持良好的沟通
- E.提前识别潜在风险并制定应对

策略

192.目前数据中心在初步设计阶段主要利用()进行负荷计算方式。

- A.指数法
- B.系数法
- C.二项式法
- D.三项式法
- E.需要系数法

193.乙二醇干冷式间接自然冷却系统的特点有()。

- A.减少压缩机的运行时间,延长压缩机使用寿命
- B.避免压缩机因低温启动而可能产生故障
- C.完全自然冷却时,压缩机停止运行,降低机房内噪声
- D.不会影响机房内主设备的运行,能耗上略有升高

E.自然冷却装置系统,控制简单,故障率降低

194.建筑设备监控系统节能的基本方式包括。()

- A.再生能源利用
- B.变频节能技术
- C.风、水平衡
- D.时间表控制及占用状态检测控制

E.末端设备的选择及现场安装技术

195.提高计算机主机的安全性需要采用的措施有()。

- A.配置强密码策略
- B.允许远程桌面访问
- C.定期更新操作系统和应用软件
- D.启用防火墙和入侵检测系统
- E.关闭所有安全功能

196.在进行能耗监测系统经济性分析时,通常考虑()。

- A.设备的品牌信誉
- B.系统的实际运行成本
- C.节能效果的技术路径
- D.设备的能效比
- E.初期投资费用

197.能耗管理平台对能耗指标评估包括()。

- A.对再生能源进行测量
- B.对供电设备进行测量
- C.对整个建筑设备能耗状态的测量
- D.对子系统能耗状态的测量

E.对新节能技术和节能设备的节能效果测量

198.接触式液冷,绝缘介质的冷媒与电子元器件直接接触,通过对流和沸腾带走热量,包括()。

- A.全浸式液冷
- B.喷雾式液冷
- C.浸入式水冷
- D.浸没式矿物油冷
- E.浸没式液态氮冷却

199.数字 IP 公共广播系统相比传统模拟广播系统的主要优势有()。

- A.可以动态调整广播区域
- B.广播信号完全不受电磁辐射干扰

扰

C.支持根据不同的时间段和场景需求进行多队列并行播放

D.各扬声器广播内容可以个性化

E.能够实现一个城市内多地点的集中管理

200.关于技术人才培养,()是有效的。

A.定期组织技术研讨会

B.鼓励参与国内外技术交流

C.提供在线学习资源和平台

D.增加实验性和创新性项目

E.强化基础理论教育

201.有效的 VPN 日志监控技术有()。

A.选择性保留数据传输记录

B.日志存储与归档

C.利用人工智能进行日志异常检

D.设置日志报警机制

测

E.实时日志分析

202.()情况下,选择区域集中供电系统更加合适。

A.设备需要独立的电源冗余,以防止单点故障影响系统

B.系统中多个设备集中于同一位置,便于统一管理和维护电源

C.设备数量较多且需通过统一电源配置来降低成本和管理复杂度

D.系统需要长期稳定的电力供应且不希望每个设备都配备单独蓄电池

E.设备部署在无法接入稳定电源的偏远位置

203.防火墙的主要类型包括()。

A.包过滤防火墙

B.状态检测防火墙

C.深度学习防火墙

D.代理防火墙

E.服务器虚拟化防火墙

204.AIGC 技术的发展对()产生了影响。

A.传统手工艺

B.纸质书籍出版

C.新闻媒体

D.娱乐和艺术

E.教育和培训

205. 蓝牙技术在智慧建筑中的典型应用范围是()。

- A. 设备控制
- B. 短距离数据交换
- C. 环境数据监测
- D. 楼宇安防系统
- E. 能源管理

206. # () 可以有效推动行业技术进步。

- A. 增加研发投入
- B. 促进产学研合作
- C. 引进国际先进技术
- D. 提高员工技能培训
- E. 加强知识产权保护

207. 在智慧建筑中，知识图谱能够实现()。

- A. 多源数据的语义融合
- B. 建筑设备状态监控
- C. 建筑材料的采购分析
- D. 事件响应与决策支持
- E. 系统间的关系建模

208. 建筑系统集成的关键技术包括()。

- A. 大数据分析
- B. 物联网技术
- C. 区块链技术
- D. 数据处理与传输
- E. 人工智能技术

209. 电力监测优化的主要优势包括()。

- A. 降低电气设备成本
- B. 提高用电效率
- C. 减少故障发生率
- D. 完全避免人工操作
- E. 优化负荷分配

210. 在选择 VPN 产品时，必须考虑的功能包括()。

- A. 数据加密
- B. 带宽使用优化
- C. 安全认证
- D. 具备多串口协议
- E. 路由器配置

211. # () 可以作为能耗监测系统大数据验证的一部分。

- A. 数据完整性校验
- B. 系统操作记录分析
- C. 数据质量审查
- D. 数据预测模型的验证
- E. 减少能效波动的计算

212. # () 是智能安防控制室集成过程中必须解决的关键问题。

-
- A.多设备协调工作
 - B.物理安全防护
 - C.系统负载均衡
 - D.统一的操作界面
 - E.数据同步与实时传输

213.企业在实施员工参与决策机制时，应考虑()。

- A.员工的专业能力
- B.决策的影响范围
- C.企业文化的支持度
- D.员工的职位级别
- E.决策的紧急程度

214.冷热电三联供技术优化能源利用的方式包括()。

- A.热能回收利用
- B.独立供能模式
- C.减少能源损耗
- D.分布式供能模式
- E.复杂网络系统

215.建筑能源监测管理系统的目标是为了()。

- A.对建筑的能耗实现精确的计量
- B.查找耗能点和挖掘节能潜力
- C.对建筑进行能耗分类归总
- D.计算单位平均能耗
- E.实时的监测和管理

216.室内环境质量评价涉及的关键指标包括()。

- A.建筑外观
- B.温湿度分布
- C.空气污染物浓度
- D.照明均匀度
- E.设备数量统计

217.在落实安全管理责任时，必要的措施是()。

- A.定期进行安全隐患排查
- B.建立健全安全生产责任制
- C.加强安全生产管理机构建设
- D.忽视员工安全教育培训以节约成本
- E.强化生产现场安全管理

218.VPN 产品的功能要求包括()。

- A.支持数据加密
- B.提供身份认证
- C.多协议兼容
- D.流量管理
- E.硬件自维护

219.在使用主动型报警探测器时，需要特别注意()。

-
- A.定期清洁探测器
 - B.长时间不使用时要拆卸
 - C.确保探测器的通道不被阻塞
 - D.避免探测器暴露在强电磁场中
 - E.确保探测器的感应范围内没有

大型物体挡住信号

220.入侵防御系统相比入侵检测系统的增强功能有()。

- A.日志文件自动归档
- B.实时威胁阻断
- C.动态调整流量路径
- D.提高网络带宽利用率
- E.自动化攻击响应

221.在热舒适性的检测过程中,()是影响热舒适性的环境因素。

- A.温度
- B.湿度
- C.空气品质
- D.空气流速
- E.热应激

222.建筑节能材料的选型依据包括()。

- A.材料价格
- B.环境影响
- C.导热系数
- D.施工便捷性
- E.抗压性能

223.# ()可以帮助提升个人的技术和管理能力。

- A.设定具体的学习目标
- B.参与跨部门项目
- C.忽略反馈和建议
- D.定期自我评估
- E.与行业专家建立联系

224.()对入侵报警系统的数据传输的稳定性影响较大。

- A.电池寿命
- B.信号干扰
- C.带宽大小
- D.系统传输距离
- E.环境温湿度变化

225.动态密钥交换的特点包括()。

- A.需要固定密钥
- B.支持定期更新密钥
- C.增强数据安全性
- D.消耗较少计算资源
- E.防止密钥泄露

五、简答题

-
- 1.国家密码管理局颁布了《IPSec VPN 技术规范》，论述其技术规范要求内容。
 - 2.甲级标准下入侵报警系统规划的要求有哪些？
 - 3.冷热通道封闭机房的节能方法有哪些？
 - 4.对风墙节能技术进行论述。
 - 5.对建筑变压器的损耗进行分析并论述。
 - 6.防火墙技术在智能楼宇网络安全中的应用及其类型？
 - 7.对乙二醇节能技术进行论述。
 - 8.消防报警系统与楼宇自控、停车场管理系统的联动有哪些？
 - 9.智能楼宇网络安全策略制定中，如何实现全方位的安全防护？
 - 10.安全防范系统如何实现与智能楼宇的其他系统联动，有哪些关键联动管理功能？
 - 11.论述安全防范系统调试前的准备内容。
 - 12.论述可视门禁人脸注册流程。
 - 13.目前服务器节能技术有哪些？
 - 14.VPN 常用的实现方法有哪几种，分别论述。
 - 15.论述安全防范系统集成的内容有哪些？
 - 16.能耗测量与评估的关键指标分别有哪些？
 - 17.对某大型医院计算机网络进行网络安全分析。
 - 18.GB/T32910.3-2016 的《数据机房资源利用第 3 部分》规定的内容有哪些？
 - 19.分别论述 VPN 技术的应用场景。
 - 20.甲级标准下集成式安全防范系统规划的要求有哪些？
 - 21.论述电子巡查系统完工时的功能检测内容。
 - 22.以网络层安全出发，分析有哪些安全因素？
 - 23.对数据中心能源管理是否满足评价指标，要求出具的综合评审报告内容有哪些？
 - 24.分析对计算机机房改善空调气流组织应用节能的因素有哪些？
 - 25.论述数据机房高密度设备的散热措施有哪些？
 - 26.写出线路有功功率损耗完整计算公式，并写出分析结果。

-
27. 能耗管理平台对能耗指标评估可包括哪些状态测量?
 28. 光伏并网的孤岛效应, 论述孤岛效应的被动检测方法有哪些?
 29. 论述门禁传输网络的一体化机的特点。
 30. VPN 的功能和性能要求哪些?
 31. 分析网络攻击的方式, 并论述特点。
 32. 物理安全策略在智能楼宇网络安全中的作用?
 33. 针对机房能耗和散热, 我们采用解决措施有哪些?
 34. 论述门禁传输网络的三层架构的特点?
 35. 某商场扶梯曳引机功率为 7.5KW, 每天运行 13 小时, 其中扶梯空载运行时间 5 小时, 载客时间 8 小时。请制定节能改造方案。
 36. 对影响电能使用效率的因数有哪些?
 37. 安防一体化的控制联动过程动作有哪些?
 38. 目前常用的负荷计算的方法有哪些, 并论述。
 39. 国家密码管理局颁布了《SSL VPN 技术规范》, 论述其技术规范要求内容。
 40. 论述目前 VPN 技术有哪些风险?
 41. 论述门禁传输网络的二层架构的特点?
 42. 分析论述造成 UPS 负载率低下的原因有哪些?
 43. 对 PPTP、L2TP、IPSec 和 SSL/TLS 这四种常见 VPN 技术的异同点进行比较分析。
 44. 论述入侵报警系统完工时的功能检测内容。
 45. 某银行数据柜用电规划(柜数 700 个, 银行单柜平均用电 1.71KW, 证券单柜平均用电 1.68KW, 生产机房单柜平均用电 1.38KW;。), 写出某银行综合单位指标有功功率完整计算公式并计算。
 46. 对氟泵精密空调节能技术进行论述。
 47. 对相变储能节能技术进行论述。
 48. 加密认证策略在智能楼宇网络安全中的应用?
 49. 写出谐波的来源, 并分析用电节能中治理谐波的原因哪些?
 50. 论述 VPN 的工作处理过程?

-
- 51.对不同空调冷源的的分析比较进行论述?
 - 52.对直接蒸发节能技术进行论述。
 - 53.对光伏发电节能技术应用进行论述。
 - 54.能耗管理平台能源消耗监测分析的方法有哪些?
 - 55.写出数据中心电能使用效率公式，及划分的等级??
 - 56.对冷水空调自然冷冷却节能进行分析论述。
 - 57.论述能耗统计的分类有哪些?
 - 58.对间接蒸发节能技术进行论述。
 - 59.对空调水源热泵技术应用的方法进行论述。
 - 60.为了节约用电，对照明系统规划应遵循哪些原则?