|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | | |
| **2019年湖南省计算机应用赛项评分规则（150分）** | | |
| **序号** | **评分内容** | **评分要点说明** |
| **任务1 光纤长度测试（30分）** | | |
| 1 | 光纤冷接端接(10分) | 光纤链路两端使用SC快速连接器接入配线架，快速连接器制作不正确扣5分/处，链路不通不得分。 |
| 2 | 光纤安装位置正确（10分） | 光纤端接完成插在指定端口，不符合扣5分/处。 |
| 3 | 光纤测试数据显示（10分） | 光纤测试数据无显示不得分。 |
| **任务2 干线子系统安装与布线端接（52分）** | | |
| **（1）FD1、FD2安装（6分）** | | |
| 4 | 机柜安装牢固（3分） | 机柜固定至少使用4个螺丝，少一个螺丝扣0.5分，机柜松动不得分 |
| 5 | 机柜安装端正（1分） | 机柜水平安装，倾斜扣0.5分 |
| 6 | 机柜位置正确（1分） | 按要求安装机柜，不符合要求扣0.5分 |
| 7 | 机柜表面整洁、美观（1分） | 机柜表面在安装过程中被划伤，划痕明显或机柜变形扣0.5分 |
| **（2）配线架安装（8分）** | | |
| 8 | 配线架安装牢固（4分） | 配线架安装不牢固扣0.5分/个 |
| 9 | 配线架安装美观（4分） | 配线架水平安装，倾斜扣0.5分/个 |
| **（3）Φ50PVC线管安装（4分）** | | |
| 10 | 链路敷设（2分） | 线管缺失或为完成扣0.5分、管与机柜衔接、弯头制作不牢固、存在缝隙，扣0.5分/个 |
| 11 | 线管安装美观（2分） | 线管安装要求整体贴地、贴墙，横平竖直，不符合扣2分 |
| **（4）光纤、大对数和同轴电缆链路（34分）** | | |
| 12 | 光纤敷设与端接（共计4条链路，12分） | 链路不通不得分. |
| 光纤链路两端使用SC快速连接器接入配线架，快速连接器制作不正确扣1分/处， |
| 光纤端接完成插在指定端口，不符合扣2分/处。 |
| 13 | 大对数敷设与端接（共计2条链路，15分） | 链路不通不得分 |
| 大对数端接完成指定位置不正确扣2.5分/处 |
| 大对数线序不正确扣1分/处， |
| 14 | 同轴电缆敷设与端接（共计2条，4分） | 链路不通不得分 |
| 同轴电缆两端使用英制F头制作完成后介入配线架，英制F头制作不正确扣1分/处， |
| 15 | 光纤、大对数、同轴电缆预留长度（3分） | 光纤、大对数、同轴电缆两端需预留0.6至1米，小于0.6或大于1米扣0.3分/处，预留线盘在机架上，扣光位置 |
| **任务3 配线子系统安装与布线端接（54分）** | | |
| **（1）信息盒安装（6分）** | | |
| 16 | 信息盒安装（6分） | 信息底盒选用不正确不得分 |
| 信息底盒安装位置不正确不得分 |
| 信息盒面板安装不牢固不得分 |
| **（2）敷设安装（15分）** | | |
| 17 | 40线槽安装（共计2条链路，4分） | 材料使用不正确或未完成不得分 |
| 安装路由不正确扣1分 |
| 安装不牢固扣0.1分/处 |
| 转角或拼接处缝隙超过2mm扣0.1分/处 |
| 18 | 20线槽安装（共计2条链路，2分） | 材料使用不正确或未完成不得分 |
| 安装路由不正确扣1分 |
| 安装不牢固扣0.1分/处 |
| 转角或拼接处缝隙超过2mm扣0.1分/处 |
| 19 | 20线管安装（共计3条链路，6分） | 材料使用不正确或未完成不得分 |
| 安装路由不正确扣1分 |
| 安装不牢固扣0.1分/个 |
| 转角或拼接处缝隙超过2mm扣0.1分/处 |
| 20 | 线管安装美观（3分） | 线管安装要求整体贴墙，横平竖直，不符合扣0.5分/扣光为止 |
| **（3）数据、语音链路（33分）** | | |
| 21 | 铜缆端接正确（24分） | 数据和语音模块制作不正确扣2分/处，数据和语音链路接入配线架端接不正确扣2分/处，链路不通不得分. |
| 22 | 铜缆预留长度（2分） | 铜缆两端需要预留0.6至1米，小于0.6米或大于1米扣0.2分/处，预留线盘在机柜内，扣光为止 |
| 23 | 信息面板安装位置正确（3分） | 铜缆端接完成插在指定端口或端接在指定模块不符合、扣0.5分/，处链路不通不得分 |
| 24 | TV信息端接正确（4分） | TV面板模块制作不正确扣2分/处， 链路不通不得分 |
| **任务4 标签制作（9分）** | | |
| 25 | 信息点至FD机柜（3分） | 标签成对，并标记正确，不符合扣0.2/对扣光为止 |
| 26 | 光缆链路标签（3分） | 标签成对，并标记正确，不符合扣0.5/对扣光为止 |
| 27 | 大对数链路标签（3分） | 标签成对，并标记正确，不符合扣0.5/对扣光为止 |
| **任务5 施工管理（5分）** | | |
| 28 | 施工中使用安全护具，文明规范施工（1分） | 不符合扣1分 |
| 29 | 施工分工合理、并行施工（1分） | 不符合扣1分 |
| 30 | 施工正确使用施工工具、合理用料（1分） | 不符合扣1分 |
| 31 | 施工完成后清洁现场（1分） | 不符合扣1分 |
| 32 | 施工工具还原摆放到工具箱（1分） | 不符合扣1分 |