附件1

**邀请学校名单（高校部分）**

东莞理工学院（粤台产业科技学院）、电子科技大学中山学院、

广东轻工职业技术学院、广东机电职业技术学院、

广东农工商职业技术学院、广州番禺职业技术学院、

广州铁路职业技术学院、深圳信息职业技术学院、

珠海城市职业技术学院、惠州城市职业学院、

中山火炬职业技术学院、中山职业技术学院、佛山职业技术学院、顺德职业技术学院、东莞职业技术学院、

江西吉安职业技术学院、哈尔滨职业技术学院

附件2

**邀请赛报名回执**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 组别： （高校组/中职组） 学校： （公章） | | | | | | | |
| 序号 | 赛项名称 |  | 参赛选手 | | | | 指导教师 |
| 1 | 轮型机器人创新3对3踢足球竞赛 | 姓名 |  |  | |  |  |
| 手机 |  |  | |  |  |
| 邮箱 |  |  | |  |  |
| 2 | 电子组件拆焊高阶检修技术竞赛 | 姓名 |  | |  | | - |
| 手机 |  | |  | | - |
| 邮箱 |  | |  | | - |
| 3 | 数字逻辑创新应用竞赛  (中职组无) | 姓名 |  | | | | - |
| 手机 |  | | | | - |
| 邮箱 |  | | | | - |

注：右侧栏只填写一名指导老师。

附件3

**邀请赛日程**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 日 期 | 时 间 | 活动内容 | | | 地 点 |
| 5/21 | 下 午 | 报到、熟悉场地 | | | 电子科技大学中山  学院 |
| 5/22 | 赛 项 | 拆 焊 | 数字逻辑 | 3对3足球 |
| 09:00-10:00 | 开 幕 式 | | |
| 10:00-12:30 | 第一梯次 | 预 备 | 预 备 |
| 12:30-13:30 | 午 餐 | | |
| 13:30-16:30 | 第二梯次 | 第一梯次 | 复 赛 |
| 16:30-19:00 | 第三梯次 | 第二梯次 | 决 赛 |
| 5/23 | 上 午 | 高等教育论坛（竞赛颁奖） | | |
| 下 午 | 高教论坛交流 | | |

附件4

**赛项与组队人数**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 编号 | 组 别 | 竞赛  项目 | 人数  规定 | 竞赛方式 |
| A1 | 高校组  (高职/本科) | 轮型机器人创新3对3踢足球竞赛 | 每队3人  指导老师1人 | 运用TEMI协会单芯片实用级能力认证之电路板与机构组件改装，在共同的平台上，按大会规则要求进行创意改装，进行3对3无线遥控车踢足球比赛，以进球数多为获胜，比赛采双败淘汰制  (大会可免费借用轮型无线遥控车) |
| A2 | 中职组 |
| B1 | 高校组  (高职/本科) | 电子组件拆焊高阶检修技术竞赛 | 每队1人  指导老师1人 | 以电子组件拆焊能力认证为焊接题目，参赛学生在规定时间内完成拆除、焊接等指定动作，并测试完成具备功能者，以完成速度与焊接质量决定名次 |
| B2 | 中职组 |
| C1 | 高校组  (高职/本科) | 数字逻辑创新应用竞赛 | 每队1人  指导老师1人 | 以Altera EMP7064SLC44-10为主控IC，由评审现场出题，参赛学生于规定时间内完成指定动作，以完成速度与焊接质量，决定名次。  (大会可免费借用数字逻辑实验板) |

附件5

**各组奖项**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 名次 | 数量 | 大学组  (高职/本科) | 中职组 | 积分 |
| A 轮型机器人创新3对3踢足球竞赛 | 金牌 | 1名 | 奖状 | 奖状 | 5 |
| 银牌 | 1名 | 奖状 | 奖状 | 3 |
| 铜牌 | 2名 | 奖状 | 奖状 | 2 |
| 三等奖 | 30% | 奖状 | 奖状 | 1 |
| B 电子组件拆焊高阶检修技术竞赛  C 数字逻辑创新  应用竞赛 | 一等奖 | 10% | 奖状 | 奖状 | 5 |
| 二等奖 | 20% | 奖状 | 奖状 | 3 |
| 三等奖 | 30% | 奖状 | 奖状 | 1 |

总锦标：高校组、中职组依获奖名次及数量计算总积分，积分最高的学校，可获得总锦标旗一幅。