



### “瑞萨杯” 2015 全国大学生电子设计竞赛

全国大学生电子设计竞赛始于 1994 年, 由教育部、工业和信息化部主办, 分为本科组和高职高专组, 1995 年起每两年举办一次, 是全国最大的大学生基础电子设计赛事之一。至今为止, 瑞萨电子已经连续四届独家冠名赞助这项赛事。

今年的竞赛于 8 月 12 日在全国 31 个赛区举行, 历时四天三夜, 共有来自全国 1,097 所院校、39,162 名学生参加。竞赛共设有 10 道题, 7 道本课题, 3 道高职高专题。其中 C 题是多旋翼飞行器题, 题目新颖极富挑战性, 得到了老师同学的广泛好评, 特别是专家组要求必须使用瑞萨电子专用开发板参加飞行器题目的比赛, 瑞萨电子为此提供了 5,100 套专用开发板给参赛同学, 同时瑞萨电子及经销商的多名工程师同步在论坛进行实时技术支持。此外为全面考核学生, 各赛区评选的优秀队伍需再次参加综合测评, 所用的综合测评板 2,000 套由瑞萨电子独家提供。

经过竞赛作品、综合测评及论文的全面考核, 最终竞赛共评选出全国一等奖 272 个队伍, 全国二等奖 645 个队伍, 最高奖项“瑞萨杯”由来自大连理工大学和南京信息职业技术学院的同学捧得。颁奖典礼将于 12 月 5 日在北京邮电大学隆重举行。



### 瑞萨电子活动及产品视频

#### 瑞萨电子 RZ/T1 工业领域高速实时控制器



RZ/T1 是瑞萨电子推出的高性能 MPU 产品, 采用工作频率高达 600MHz 的 ARM®Cortex-R4F CPU, 内置获得业内客户广泛认可的 R-IN 引擎以及 EtherCAT 从站控制器, 同时还集成了支持多种协议的编码器接口, 可以实现带工业以太网通信功能的高速实时控制, 为工业控制提供单芯片的解决方案。RZ/T1 可广泛应用于电机控制、AC 伺服驱动、机器人驱动等各种工业控制场合。

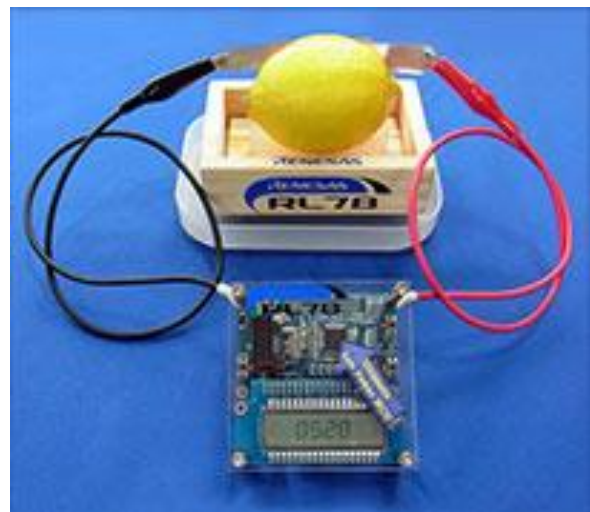
#### 瑞萨电子 RX100 系列微控制器产品介绍



#### 瑞萨电子 RPBRX111 评估板介绍



### 下载



### 点击下载最新瑞萨电子白皮书

- 白皮书 1: 柠檬供电设计
- 白皮书 2: 低功耗 MCU 设计规范
- 白皮书 3: 低功耗设计之降低时钟 vs MCU 待机
- 白皮书 4: 最大化电池寿命

### 关注我们

