

关于 2024 年全国大学生电子设计竞赛模拟电子系统设计专题赛（TI 杯） 指定器件及免费获取板卡方式的说明

根据全国大学生电子设计竞赛组委会发布的《关于组织 2024 年全国大学生电子设计竞赛专题竞赛的通知》和全国大学生电子设计竞赛模拟电子系统设计专题赛分组委员会发布的《关于开展 2024 年全国大学生电子设计竞赛模拟电子系统设计专题赛的第一次通知》，模拟电子系统设计专题赛（TI 杯）初赛与双数年省级大学生电子设计竞赛合并，采用“半封闭，相对集中”的组织方式进行。赛题由全国大学生电子设计竞赛组委会委托模拟电子系统设计专题赛专家组进行统一命题。经全国大学生电子设计竞赛组委会统一安排，2024 年模拟电子系统设计专题赛时间安排如下：

7 月 29 日-8 月 1 日：2024 年全国大学生电子设计竞赛模拟电子系统设计专题赛（TI 杯）初赛

8 月 26 日-8 月 30 日：2024 年全国大学生电子设计竞赛模拟电子系统设计专题赛（TI 杯）决赛

经模拟电子系统设计专题赛分组委员会和命题专家组讨论，对于 TI 公司指定器件在模拟电子系统设计专题赛及其初赛中的使用情况，作如下说明：

2024 年模拟电子系统设计专题赛（TI 杯）决赛为全封闭式竞赛，现场使用模拟和处理器器件均由 TI 公司提供，特提醒参赛队提前熟悉并了解 TI 处理器器件的开发和应用，现场提供处理器平台包括 LP-MSPM0G3507, LP-MSPM0L1306, MSP-EXP430F5529LP 及 LAUNCHXL-F280049C 供参赛队选择，参赛队熟悉任一平台即可。

2024 年模拟电子系统设计专题赛（TI 杯）初赛赛题计划共包含 8 道题，其中将有一道赛题指定使用 TI MSPM0 系列处理器，MSPM0 具体型号不限定，可根据情况由参赛队自行决定；将另有一道赛题指定 TI 任意处理器平台，具体型号由参赛队自行决定，包括但不限于 MSPM0 系列，MSP430 系列，C2000 系列等。

为便于参赛队伍获取 TI 处理器平台用于赛前训练，将从 2024 年 5 月 10 日开始，开放免费 TI 处理器板卡申请。

具体申请流程及申请规则详见全国大学生电子设计竞赛培训网。



本次板卡申请以网上提交的申请为依据，对全国所有参赛队伍先申请先得，申请完即止。

申请流程：

- 1、注册账号
- 2、选择板卡型号、点击申请
- 3、阅读申请协议
- 4、填写并提交申请表单
- 5、完成申请