



飞思卡尔技术论坛设计应用大奖赛 常见问题解答

问：我需要注意的重要日期是什么？

答：本届设计应用大奖赛定于2008年3月11日上午8:00开始，至2008年11月6日上午12:00结束。

问：我是中国公民，但目前在国外居住。我可以参加设计应用大奖赛吗？

答：您不能参加在中国举办的设计应用大奖赛，但可以参加另一地区的设计应用大奖赛。

问：我不是中国公民，但住在中国。我可以参加设计应用大奖赛吗？

答：可以。

问：我提交的设计方案可以采用哪些产品？

答：可采用或结合使用的产品如下：

传感器

- o MMA7260Q
- o MPXV5004

i. MXS

- o MC1MX27

ZigBee®

- o MC1321X

微控制器（民用或工业用）

- o MC9S08QE8
- o MCF51QE128
- o MC9S08QE128

微控制器（汽车）

- o S12XE

PowerQUICC II 前置处理器

- o MPC8313E
- o MPC8544

问：我可以采用其他飞思卡尔产品吗？

答：可以，只要您的设计至少采用一种上述产品。您的设计应用中，以经济有效的方式采用的飞思卡尔产品越多，得分越高。

问：我可以采用其他不是飞思卡尔的器件吗？

答：可以，只要设计中至少采用一种上述产品，您可以选用其他器件。请注意，您的应用设计中，飞思卡尔产品使用的越多，您的分数越高。

问：我仅限于参加一项设计应用大奖赛吗？

答：不限制，您可以参加多项比赛。

问：我可以赢得多少奖项？

答：您可以赢得三项奖，分别为初赛奖，决赛奖和本届比赛大奖。

问：我需要开发新应用才能参加设计应用大奖赛吗？

答：不必，参赛选手可以参加现有产品设计或新品设计。

问：我应用的知识产权归飞思卡尔所有吗？

答：不是。为参加比赛，您应同意授权飞思卡尔公开展示您的应用，并为公开展示和使用提供相应帮助。您的设计及其相关知识产权由您本人所有。

问：注册后，我还需要在每一步中重新输入所有信息吗？

答：不用，注册后，您可以使用自己的用户ID和口令中的信息随时再次加入比赛。

问：我可以获得多种优惠工具吗？

答：不可以。本届设计应用大奖赛中，您可以获得一种免费工具，其他工具享受折扣。

问：如果我未通过第一步中的问答部分会怎样呢？我会失去参赛资格吗？

答：不会，只要您愿意，您可以多次重新开始，直到通过为止。

问：我想提交小组建议，可以吗？

答：可以。可以以小组的形式参加比赛。注册信息由组长填写，列出全体组员。如果小组进入决赛，仅向小组颁发一份资金，金额为1,000美元。

问：获奖小组的每位成员可以获得奖金吗？

答：如果参赛小组获奖，奖金可在小组成员之间分配。小组内的奖金分配由组员决定。

问：我如何提交设计书？

答：注册后，您将获得用户名和口令。您可以采用我们的设计书模板，在线提交设计书。

问：设计书和原型设计由谁评判？

答：设计书和原型设计由飞思卡尔应用工程师与全球技术专家组成的评审团评判。

问：评判标准是什么？

答：设计书和原型设计按以下标准进行评判：

- 创意性
- 设计有效性
- 设计中采用的飞思卡尔产品数量
- 技术复杂性
- 应用有效性
- 整体应用性
- 最终应用产品促进环保的作用

问：何时通知10名入围决赛的选手？

答：飞思卡尔将在2008年6月30日的一周内，以决赛选手选择的邮件和/或电话方式，与每位参加决赛的选手联系，并向每位决赛选手邮寄1,000美元，供他们构建原型。

问：10名决赛选手向飞思卡邮寄原型设计的截止日期到哪天？

答：参加决赛的选手必须在2008年9月26日之前，将自己的原形设计寄给飞思卡尔，邮寄地址：
Freescale Hong Kong, No. 8 Science Park West Avenue, 7 Floor, Hong Kong Science Park, Sha Tin, New Territories, Hong Kong

问：何时通知5名入围决赛的选手？

答：飞思卡尔将在2008年10月13日的一周内，以决赛选手选择的邮件和/或电话方式，与每位参加决赛的选手联系，并安排他们参加飞思卡尔中国技术论坛的行程。

问：作为前5名决赛选手，我必须参加飞思卡尔技术论坛吗？

答：是的。作为参加设计应用大奖赛以及对决赛选手的一种奖励，您必须参加飞思卡尔技术论坛。如果选择不参加，您的奖金将被收回。不过，如果小组在设计应用大奖赛中获胜，只需有一名小组成员必须参加飞思卡尔技术论坛。

关于飞思卡尔技术论坛举办地点，以及本届设计应用大奖赛规则的更多信息，请访问：

www.freescale.com.cn/designchallenge。