

飞思卡尔技术论坛

设计大奖赛

(中国赛区)

官方规则 (中国)

本次比赛涉及法定禁止、限制或课税的部分无效。

任何在 2008 年 3 月 11 日之前年满 18 周岁的中国公民个人或团队均可参加中国飞思卡尔技术论坛设计大奖赛 (“大奖赛”) 。 下列人员不具备本次比赛的参赛资格：飞思卡尔半导体公司 (“飞思卡尔”) 员工；飞思卡尔附属公司、代理商、广告、推广、生产代理商的员工；上述人员的直系亲属；与上述人员住所地相同的人员。此外，居住地所在国家、省份、州等的当地法律法规对大奖赛予以禁止、限制或课税的人员，也无资格参加本次比赛。居住地所在国家、州或省份禁止举行未经注册的大奖赛，或要求飞思卡尔提供保证金的人员，不得参加本次比赛。对于违反当地法律参加大奖赛的参赛者，飞思卡尔明确声明不对其承担任何责任和义务。

大奖赛日程：本次大奖赛于 2008 年 3 月 11 日上午 8 点开始，于 2008 年 11 月 6 日中午 12 点结束。

2008 年 3 月 11 日：大奖赛报名注册开始

2008 年 6 月 9 日：设计论文提交截止

2008 年 6 月 30 日所在的一周：飞思卡尔宣布十名最终优胜者

2008 年 9 月 26 日：十名最终优胜者向飞思卡尔提交原型机的最后期限

2008 年 10 月 13 日所在的一周：飞思卡尔邀请五名最终优胜者参加北京飞思卡尔技术论坛 (“FTF”)

2008 年 10 月 20 日所在的一周：飞思卡尔发起大奖赛参赛者及中国飞思卡尔技术论坛 (“FTF 中国”) 的注册会员投票，推选前三名优胜者

2008 年 11 月 5 日：五名最终优胜者抵达北京飞思卡尔技术论坛并进行演示

2008 年 11 月 6 日：五名最终优胜者离开北京飞思卡尔技术论坛返乡

大奖赛基本信息：

每位大奖赛参赛者都需要开发一项应用设计，该应用须利用一个或多个飞思卡尔产品系列（如网站 www.freescale.com/designchallenge 所列出的产品），并且其设计适于生产有利环保的终端用户产品（“飞思卡尔产品”）。在本官方规则中，“您”指每位有意参与大奖赛的人。“参赛者”指所有已经注册成为大奖赛参赛者的人。

大奖赛分三轮。

第一轮参赛者必须通过下载技术资料并完成一个简短测试了解飞思卡尔系列产品。答对测试 10 个问题中 6 个以上的参赛者，将被邀请参加第二轮的比赛。大奖赛将向进入第二轮比赛的参赛者提供*一套免费的硬件工具（运费用由参赛者承担），和一套特别版的 CodeWarrior™ 工具。参赛者可选择在飞思卡尔在线商城 Buy Direct 上购买更多的折扣工具。具体折扣在网站

www.freescale.com/designchallenge 上详细标明。

ZigBee®系列工具产品不是免费的。它们将以半价出售。

MPC8544 和 MPC8313 系列工具产品不是免费的。它们将以半价出售。

进入第二轮的参赛者将有机会在可行的情况下参与虚拟实验。进行虚拟实验不是进入下一轮比赛的必要条件。

在第三轮，参赛者将按照飞思卡尔提供的指南（模板）（“参赛作品指南”）提交一份设计论文（“参赛作品”）。参赛作品指南将在网站 www.freescale.com/designchallenge 上公布。向大奖赛提交您的设计时，您所提交的必须是您的原创作品。如果您的作品中包含了他人的原创作品，则在提交您的参赛作品时，还需一并提交合法所有人的书面许可。根据飞思卡尔的指南，您的参赛作品不需要用中文或英文撰写，并以数字格式提交。除非得到事先许可，不能提供纸件版的参赛作品。每件参赛作品都必须包含完整的项目及其实施过程说明文档，包括详细的文字描述、流程图、原理图和电路图。

飞思卡尔将在 2008 年 6 月 30 日所在的一周宣布十名最终优胜者。“最终优胜者”可以是个人，也可以是联合提交参赛作品的一个团体。这些最终优胜者将收到价值相当于 1000 美元的现金奖励（含税），用以建造原型机。如果最终优胜者中有人选择不建造模型，则紧跟前十名之后、得分最高的参赛者将获得相当于 1000 美元的现金奖励（含税），用以建造原型机。最终优胜者必须将他们的原型机邮寄到飞思卡尔：

Peter.Kang@freescale.com

中国北京市朝阳区建国路 118 号京汇大厦 23 层

飞思卡尔半导体中国有限公司

邮编 100022

2008 年 10 月 20 日所在的一周，中国飞思卡尔技术论坛的注册会员和所有参赛者将投票选出第一、第二和第三名优胜者，其中第一名将获得相当于 10000 美元的奖金（含税）、第二名将获得相当于 5000 美元的奖金（含税），第三名将获得相当于 2000 美元的奖金（含税）。

参赛者条件：

第一轮：大奖赛向所有在 2008 年 3 月 11 日之前年满 18 周岁的中国公民开放。

第二轮：参赛者为由评委从第一轮参赛者中间挑选出的参赛者。

第三阶段：大奖赛向评委们从第一阶段的参赛者中选择出的参赛者开放。

要得到送评委评议的资格，您的参赛作品必须在 2008 年 6 月 9 日中午 12 点之前送达飞思卡尔。如果您的参赛作品在 6 月 9 日之后送达，该作品将被自动取消资格而不能获得评议。飞思卡尔对丢失、迟延、未送达、无法阅读或不完整的参赛作品不承担任何责任。飞思卡尔保留为保证大奖赛的质量和公平而自主决定延长大奖赛截止日期的权利。

知识产权和工业产权

通过提交参赛作品,参赛者声明并保证其所提交的参赛作品是其本人原创作品，且参赛者是该作品的所有者，或者已经获得并当前拥有有效且充足的权利(包括对第三方知识产权和工业产权的权利)，以授予飞思卡尔、飞思卡尔的子公司、附属公司和代理机构依本规则授予的权利。参赛者同意，如果将其他开发人员的参赛作品作为自己的作品提交，则该参赛者将独力承担全部责任。参赛者还同意，

对于一切与参赛者在大赛中提交的参赛作品、或与飞思卡尔对该参赛作品中的应用设计的使用有关的权利主张、责任和损害赔偿请求，免除飞思卡尔的责任、补偿飞思卡尔的损失（包括但不限于律师费）、协助飞思卡尔进行辩护，确保飞思卡尔不因此遭受损失。参赛者同意，如果发现其提交的参赛作品的所有权相对于提交作品时所声明的状态发生了变化，将立即通知飞思卡尔。所有参赛作品文档的副本都归飞思卡尔所有，不会返还给参赛者。

通过参加大赛，参赛者进一步同意并特此授予飞思卡尔、飞思卡尔的子公司、附属公司和代理机构在整个竞赛期间和大赛适用的法律所授予作品的整个保护期间内，为任何与大赛有关的目的（商业目的或推广宣传目的等），以参赛者的名义，以任何格式（无论在提交该参赛作品时是否存在，包括但不限于纸质版或电子版等），采用任何形式（包括但不限于现场表演、互联网或任何性质的系统或网络），在全球范围内复制、分发、改变、修改、展示、公开表演、向公众提供、演示和使用该应用设计的非排他权利和许可，而无需对参赛者进行任何补偿。参赛者还同意按照飞思卡尔出于使应用设计适于公开展示或使用的目的提出的合理要求，修改参赛作品或其中的任何部分。

如果参赛者提交的设计中包含私有产权，在向飞思卡尔提交书面参赛作品之前，参赛者有责任为该应用设计寻求任何本人认为适当的保护措施。此外，参赛者同意授予飞思卡尔在整个竞赛期间和大赛适用的法律所授予作品的整个保护期间内，为任何与大赛有关的目的（商业目的或推广宣传目的等），以参赛者的名义，以任何格式（无论在提交该参赛作品时是否存在，包括但不限于纸质版或电子版等），采用任何形式（包括但不限于现场表演、互联网或任何性质的系统或网络），在全球范围内复制、分发、改变、修改、展示、公开表演、向公众提供、演示和使

用该参赛作品文档的全部或某一部分，制作可发行的说明(“参考资料”或“参考设计”)的非排他权利和许可，而无需对参赛者进行任何补偿。所有最终优胜者作品的参考资料或者参考设计都将被征用，包括流程图、原理图和电路图，并将成为飞思拉尔的财产。随参考作品一并提交的软件仍然属于参赛者。但是，如果成为最终优胜者，参赛者须同意授予飞思卡尔在整个竞赛期间和大奖赛适用的法律所授予作品的整个保护期间内，在世界范围内以参赛者的名义，采用任何介质(现存或将被开发的)作为任何项目演示的一部分对该软件进行复制、分发、展示、发布、向公众提供、传播和使用的非排他权利。飞思卡尔有权在 www.freescale.com 网站发布任何最终优胜者的参赛作品。此外，参赛者理解并同意飞思卡尔可以发布和展示任何应用设计说明书。

如何参加

在提交参赛作品之前，您必须向飞思卡尔注册成为大奖赛参赛者。注册时，必须完成大奖赛注册表并通过在线提交、传真发送、隔夜速递或者通过美国邮政的方式提交给飞思卡尔。传真、邮寄地址如下：

飞思卡尔半导体公司。注意：尼科尔市，威廉加农路 6501，马里兰州；德克萨斯州 78735，奥斯汀市；传真号 1512 8952 487。

参赛者提交注册表后，飞思卡尔将告知参赛者一个指定的项目号码，该项目号，而非您的姓名或任何其他个人识别信息，将出现在所有与参赛作品有关的文档和信件上。号码指定后，不得在参赛作品上附加任何个人识别信息，否则将导致参赛作品失去比赛资格。中国公民可以参加本次大奖赛。如果参加的大奖赛与中国

飞思卡尔技术论坛同时举办,参赛者自参加之日起一年内将不能参与其他飞思卡尔技术论坛设计大奖赛。

通过提交参赛作品,参赛者声明并保证其所提交的参赛作品是其本人原创作品,且参赛者是该作品的所有者,或者已经获得并当前拥有有效且充足的权利(包括对第三方知识产权和工业产权的权利),以授予飞思卡尔、飞思卡尔的子公司、附属公司和代理机构依本规则授予的权利。参赛者同意,如果将其他开发人员的参赛作品作为自己的作品提交,则该参赛者将独力承担全部责任。参赛者还同意,对于一切与参赛者在大奖赛中提交的参赛作品、或与飞思卡尔对该参赛作品中的应用设计的使用有关的权利主张、责任和损害赔偿请求,免除飞思卡尔的责任、补偿飞思卡尔的损失(包括但不限于律师费)、协助飞思卡尔进行辩护,确保飞思卡尔不因此遭受损失。参赛者同意,如果发现其提交的应用设计参赛作品的所有权相对于上述声明状态发生了变化,将立即通知飞思卡尔。

参赛者还同意授予飞思卡尔在整个竞赛期间和大奖赛适用的法律所授予作品的整个保护期间内,为任何与大奖赛有关的目的(商业目的或推广宣传目的等),以参赛者的名义,以任何格式(无论在提交该参赛作品时是否存在,包括但不限于纸质版或电子版等),采用任何形式(包括但不限于现场表演、互联网或任何性质的系统或网络),在全球范围内复制、分发、改变、修改、展示、公开表演、向公众提供、演示和使用该应用设计的非排他权利和许可,而无需对参赛者进行任何补偿。参赛者还同意按照飞思卡尔出于使应用设计适于公开展示或使用的目的提出的合理要求,修改参赛作品或其中的任何部分。

数据保护

对于飞思卡尔因与大奖赛有关目的而收集的所有参加者个人数据，飞思卡尔将仅将其用于比赛目的，并将在比赛结束后合理的期限内删除。特别的，飞思卡尔将使用上述数据来确定大奖赛的获胜者，并将获胜者的姓名公布在飞思卡尔网站上。

通过完成和提交注册表，参赛者来明确声明同意飞思卡尔依上述方式使用其个人数据。通过接受奖品，参赛者同意为任何合法的商业目的（包括广告和宣传活动）使用他们的姓名，而无需获得额外的补偿，法律禁止的除外。

裁判

第一轮：参赛者将被提问，答对 10 个问题中的 6 个以上的参赛者进入下一轮。

第二轮：在第二轮，参赛者可以选择进行虚拟实验或通过

<http://forums.freescale.com> 的飞思卡尔论坛询问技术问题。所有进入第二轮的参赛者均自动进入第三轮，无论是否参与第二轮的活动。

第三轮：在第三轮中，参赛者需要在 www.freescale.com/designchallenge 在线提交参赛作品。

飞思卡尔评审小组将按照以下标准对每份参赛作品进行审查：

创造性

设计效率

设计中采用的飞思卡尔产品的数量

技术复杂程度

应用设计的实用性

总体应用设计评级

最终用户产品的环保效益潜力

评委会选择 5 位最终优胜者，通知他们并向授予价值相当于 1000 美金的奖金(含税)，用来建造原型机。出现平局时，平局各方中，应用设计的技术复杂性得分越高，设计中集成飞思卡尔产品数量越多的一方，将被选为最终优胜者。如果仍发生平局，则各方中其最终用户产品环保效益潜力得分最高的一方优胜。

对于本次大奖赛中的所有事项，评委的裁决都是最终的，相关各方不得就评委裁决提起任何异议或赔偿请求。

所有获胜者都必须满足本规则规定的资质要求，并在法律允许的情况下签署资质、责任和宣传声明，才有资格领取奖金。5 位最终优胜者，必须愿意且有能力在 2008 年 11 月 5 日或之前赶到中国北京，并于 2008 年 11 月 6 日返回，否则其奖金将被全额收回。

每项参赛作品都应尽最大可能实现下列因素：从设计到生产的可行性；环境友好的市场吸引力；作品的简明性；提案的技术完整性。

在 2008 年 10 月 20 日那一周，注册参加 FTF 中国和大奖赛的参赛者，有权投票选举第一、第二和第三名（“前三名获奖者”）的获得者。

奖金：

特等奖：世界范围内，每项飞思卡尔技术论坛设计大奖赛 2008 的第一名获得者，都可以额外赢取价值相当于 50000 美金的奖金（含税），出席他们自己选择的

2009 FTF，展示其获奖原型。特等奖获得者将由在 www.freescale.com 注册且被邀请参与特等奖获得者遴选的工程领域同行选举产生。飞思卡尔将在 2009 年 3 月左右通知特等奖的获得者。

一等奖：一等奖共一名，将赢得价值相当于 10000 美金的现金大奖（含税）；飞思卡尔网站 www.freescale.com/designchallenge.com 将对其刊载进行宣传；飞思卡尔阅读新闻稿及网站都会进行报导。

二等奖：二等奖共一名，将赢得价值相当于 5000 美金的现金大奖（含税）；飞思卡尔网站 www.freescale.com/designchallenge.com 将对其刊载进行宣传；飞思卡尔阅读新闻稿及网站都会进行报导。

三等奖：三等奖共一名，将赢得价值相当于 2000 美金的现金大奖（含税）；飞思卡尔网站 www.freescale.com/designchallenge.com 将对其刊载进行宣传；飞思卡尔月度新闻稿及网站都会进行报导。

5 胜者奖：5 位最终的优胜者，将分别获得一次一日往返旅行的机会：（1）单人前往中国北京注册中国 FTF，2008 年 11 月 5 日到达，2008 年 11 月 6 日返回。具体行程安排视当时市场状况确定。旅程包括：从距优胜者所在地最近的主要机场到北京的普通客机返程机票，酒店单人间住宿，从酒店到机场的陆地交通费/票，以及到中国北京 FTF 中国的注册费。大约的旅行和住宿零售价为 5000 美金（包含所有税费，不包括一、二和三等奖的现金奖金）。实际的旅行费用与出发地和机票价格波动有关。FTF 注册的大约零售价为 3000 美金（包含所有税费）。未成年人旅行必须有家长或法定监护人陪同。

最终优胜者和获胜者通知：

5 位最终优胜者将于约 2008 年 10 月 13 日收到电子邮件通知。如果出于任何原因，无法通过电子邮件联络优胜者，将通过普通邮件或电话联系。前三名获胜者将于 2008 年 11 月 6 日当天或之前在 FTF 中国宣布。前三名获胜者必须到场，才可以赢得奖品。作为赢取前述任何奖品的前提条件，5 位最终优胜者必须在收到书面获奖通知之日起的 7 日内，在法律允许的情况下完成、签署并返回一份资质和责任/宣传声明，（陪同获胜者旅行的监护人必须在法律允许的情况下完成、签署并返回一份责任/宣传声明），否则奖品将被收回（并选择其他获胜者）。未领取的奖品不再发放。如果任何邮件或奖品由于无法送达而被返回，相对应的奖品将被收回，并授予其他获胜者。如果最终优胜者在前述任何文件中作出任何虚假称述，该最终优胜者将被要求立即返还其奖品。自奖品交付给获胜者之时起，飞思卡尔即被认为已将奖品授予获胜者，获胜者将承担与该奖品相关的全部责任。

奖品所应承担的所有税费是专属于获胜者的责任。每位获胜者都应配合所有的合理税收确认要求。

通过选择参加本次大奖赛，您已同意免除飞思卡尔、飞思卡尔的广告和宣传机构及其各自的所有母公司、关联公司、子公司、官员、董事、代理人和雇员在因下列事项造成或与下列事项有关的人身伤害、财产损失中的任何责任：（1）授予、接收、接收、占有、使用或滥用本赛事中的奖品；或（2）参加本大奖赛或任何与奖品有关的活动，包括但不限于前往任何与奖品有关的活动或自该活动返回，不包括基于对生命、身体或健康权的侵犯而引起的权利主张、赔偿请求和责任，也不包括因故意或重大过失不履行义务而引起的权利主张、赔偿请求和责任。

其他条件：

所有参赛作品均成为飞思卡尔的财产，不会被返还。通过参与竞赛，您已经同意遵守并接受本官方规则和评委裁决的约束，评委的裁决对于本大奖赛中的所有事项都是最终的。您必须确保自己符合官方规则中包含的所有条件。飞思卡尔对任何丢失、迟到、误发、失窃、无法读取或不完整的参赛作品，不承担任何责任。

对于任何不正确或不准确的信息，飞思卡尔不承担任何责任，无论信息的不准确或不正确是由参赛方、打印错误或任何与本大奖赛有关或在其中使用的设备或程序引起，还是由技术或人为错误引起。这些错误可能在处理大奖赛提交材料的过程中发生。飞思卡尔保留改正任何拼写、打印、计算机程序或操作员错误的权利。对于运营或传送过程中发生的任何错误、遗漏、中断、删除、缺陷或迟延，通讯线路故障以及注册表格或项目的任何失窃、毁损、未经授权的查看或修改，飞思卡尔不承担任何责任。对于由 Internet、任何网站上的任何技术问题、网络拥塞或前述任何问题的组合造成的任何电信网络或线路、计算机在线系统、服务器、提供程序、计算机设备、软件、电子邮件、播放器或浏览器的任何问题、服务中断或技术故障，飞思卡尔不承担任何责任。

对于因参与本大奖赛或在大奖赛中下载资料而引起或与之有关的任何对参赛者个人造成的人身和财产损害，除基于对生命、身体或健康权的侵犯而引起的权利主张、赔偿请求和责任，以及因故意或重大过失不履行义务而引起的权利主张、赔偿请求和责任外，飞思卡尔不承担任何责任。如果由于任何原因，无法按原计划举办大奖赛，包括计算机病毒感染、缺陷、篡改、未经授权的干涉、欺诈、技术故障或任何其他飞思卡尔无法控制并导致大奖赛的组织、安全、公正、完整或

诚信实施受到破坏或影响的其他原因，飞思卡尔保留自主决定取消、终止、修改或暂停大奖赛的权利，但对于任何特定的参赛者，该决定仅自其提交参赛作品之日起生效。被发现篡改、滥用本大奖赛的任何方面的人，或者飞思卡尔认为其导致故障、错误、混乱或损害的人，将被取消参赛资格。注意：参赛者或任何其他个人故意损坏任何网站或破坏大奖赛合法运行的行为，可能违反刑事或民事法律。如果发生这样的行为，飞思卡尔保留在法律允许的范围内对行为人进行最大限度的损害赔偿追索的权利。

本次大奖赛适用美国德克萨斯州的实体法律，本官方规则的解释和执行同样适用德克萨斯州实体法。参赛者同意，各方之间发生因本次大奖赛出现或与大奖赛有关的任何纠纷且在合理时间内不能妥善解决时，该纠纷将个别解决，不发起任何形式的共同诉讼。参赛者与飞思卡尔之间关于解释和适用大奖赛官方规则的任何纠纷，应提交参赛者的居住地管辖。参赛者进一步同意，在任何法律理论框架下（包括疏忽大意），均不应从飞思卡尔获得超过大奖赛奖金数额的金钱损害赔偿，但是，基于侵犯生命、身体、健康或者故意或者重大过失侵权导致的权利主张、赔偿请求和责任除外。

作为参加本次大奖赛的前提条件，参赛者同意：（1）各方之间发生因本次大奖赛或大赛奖品出现或与之有关的任何纠纷且在合理时间内不能妥善解决时，该纠纷将个别解决，不发起任何形式的共同诉讼；（2）各方将尽最大努力解决纠纷，通过诚信磋商和谈判，明确共同利益，致力于达成各方共赢的公平、公正的解决方案；（3）在任何情况下，参加者不得获得除其实际支出（即与参与大奖赛有关的费用）之外的惩罚性、附带或间接损害赔偿金，以及其他损害赔偿金，包括律师费，而且参加者特此放弃该种请求权。但是，基于侵犯生命、身体、健康或

者故意或者重大过失侵权导致的权利主张、赔偿请求和责任除外。除基于侵犯生命、身体、健康或者故意或者重大过失侵权导致的权利主张、赔偿请求和责任外，参赛者进一步放弃所有使损害赔偿金加倍或增加的权利。

飞思卡尔保留自主决定取消、终止、修改或暂停大奖赛的权利，但对于任何特定的参赛者，该决定仅自其提交参赛作品之日起生效。欲免费获得比赛规则，请邮寄一个写明您的姓名并已付邮资的(除非法律禁止)信封到飞思卡尔半导体公司。

地址是： Nicole Urbis, 6501 William Cannon Drive, MD: OE58, Austin, TX 78735.

要获得获胜者名单，请在 2008 年 11 月 30 日之前向 Nicole.Urbis@freescale.com 发送主题为“请求获得挑战 FTF 设计大奖赛获胜者名单”(Request for FTF Design Challenge Winners) 的电子邮件。

飞思卡尔及其徽标是飞思卡尔在美国和其他国家/地区的商标或注册商标。所有其他产品和服务名称都是其各自所有者的财产。© 飞思卡尔半导体公司. 2008 年

本规则所指的所有奖品均不得转让，任何情况下，均不得被转换为其他形式的收益或不同于本规则所确定的奖品形式。

本官方规则以英文撰写。如果本官方规则的其他语言版本在文本上存在冲突，以英文版为准。