## 2022年第十二届MathorCup高校数学建模挑战赛

## Apollo高校数学建模创新奖

## 【百度Apollo介绍】

Apollo开放平台是一个开放的、完整的、安全的平台，将帮助汽车行业及自动驾驶领域的合作伙伴结合车辆和硬件系统，快速搭建一套属于自己的自动驾驶系统，目前已经升级迭代到第9个版本：Apollo 6.0。 Apollo一直的宣言都是开放能力、共享资源、加速创新、持续共赢，通过在行业内的不断输出，带领全球合作伙伴共同创新，推动自动驾驶时代的加速到来。

**【2022 MathorCup挑战赛奖励介绍】**

* **奖项名称：**2022 MathorCup挑战赛奖
* **入围资格：**参加2022年MathorCup挑战赛一、二等奖团队
* **评奖标准：**

1. 评选排名前3名团队奖励小度智能音箱X8一台（共3个）、4-8名团队奖励小度智能音箱Air一台（共5个）、9-16团队奖励小度智能音箱大金刚一台（共8个）
2. 比赛中入驻Apollo开发者社区：https://apollo.auto/developer/index\_cn.html；
3. 贡献项目代码到Apollo GitHub，https://github.com/apolloauto；
4. 展现出将创新思路用成熟求解器落地的综合能力。

* **奖励：**

1. 符合入围资格和评奖标准的团队负责人将有机会获得百度自动驾驶校招offer及优先录用机会。
2. 符合入围资格和评奖标准的团队，将获得由Apollo开发者社区颁发小度智能音箱一台，以资鼓励

* **Apollo高校数学建模创新奖申请流程:**

1.符合入围资格和评奖标准的团队负责人将“2022年MathorCup高校数学建模挑战赛”提交的结果、程序代码、参赛论文、申请说明书，发送至竞赛组委会邮箱：[mathorcup@mathor.com](mailto:service@mathorcup.org)；

2.Apollo高校数学建模创新奖申请截止日期：挑战赛评奖结束之后30天内；

3.经Apollo团队审核并确认获奖队伍后，由竞赛组委会联系获奖队负责人。

附件：

**MathorCup高校数学建模挑战赛**

**Apollo高校数学建模创新奖**

**申 请 书**

项目名称：

项目负责人：

承担单位：

联系电话：

电子邮件：

填表日期：

**MathorCup高校数学建模挑战赛组委会 制**

**二○二二 年 六 月**

**填写说明**

一、本表电子版可从MathorCup高校数学建模挑战赛官网([www.mathorcup.org](http://www.mathorcup.org))下载。请按顺序逐项填写，内容要实事求是，表达要明确、严谨。空缺项要填“无”。

二、申请参加MathorCup高校数学建模挑战赛Apollo高校数学建模创新奖的队伍要求是竞赛参赛团队。团队需邀请一位本校的指导老师作为后续研究的项目指导老师（建议作为项目负责人）。

三、依托单位信息可填写学校中负责大学生数学建模竞赛工作的部门或者科研处的相关负责人信息。

四、本申请表以电子文件附件通过电子邮件方式提交（不需要提交纸质版）。请在截止日期前（6月20日）将申请表发给组委秘书邮箱。

联系电话：18210922591（郭老师）

电子邮件： mathorcup@mathor.com

（收到邮件后将会回复确认；如您没有收到确认邮件，请与郭老师联系。）

**一、基本信息**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **项目负责人信息** | 姓名 |  | | 性别 |  | 出生年月 |  |
| 学历 |  | | 职称 |  | 职务 |  |
| 电话 |  | | | 电子邮件 | |  |
| 通讯地址 |  | | | | | |
| **依托单位信息** | 名 称 |  | | | | | |
| 联系人 |  | | | 电子邮箱 |  | |
| 电 话 |  | | | 网站地址 |  | |
| **成员信息** | 姓 名 | | 专 业 | | 年 级 | 分工和特长 | |
|  | |  | |  |  | |
|  | |  | |  |  | |
|  | |  | |  |  | |
|  | |  | |  |  | |
| **二、申请理由：** | | | | | | | |