

国家人口健康科学数据中心

关于举办 2024 年人口健康“共享杯”

科技资源共享服务创新大赛的通知

国家人口健康科学数据中心“共享杯”科技资源共享服务创新大赛（以下简称“人口健康共享杯大赛”）是科技部国家科技基础条件平台中心“共享杯”科技资源共享服务创新大赛的一项专项赛，是由国家人口健康科学数据中心主办的面向全国在校大学生和科技创新人员开展的一项科学数据应用竞赛。

2024 年 7 月至 11 月，国家人口健康科学数据中心将举办 2024 年人口健康共享杯大赛。真诚欢迎广大在校大学生和科技创新人员参加大赛。现将大赛有关事项通知如下：（具体参赛要求与操作详情请见附件 1）

一、大赛目的

加强本领域对科技资源开放共享的认识和理解，提高科技资源利用水平；释放科学数据价值。

二、大赛原则

大赛坚持公平、公正、公开、公益原则。

三、大赛组织机构

1. 指导单位：国家科技基础条件平台中心
2. 主办单位：国家人口健康科学数据中心（详见附件 2）
3. 承办单位：世界中医药学会联合会

四、赛事设置

1. 本次比赛设置三个赛道：学生赛道、非学生赛道、算法模型赛道。
2. 学生赛道参赛人员为全国在读大学生、硕士研究生、博士研究生，作品类型有：论文报告、软硬件设计和科普类共三类。
3. 非学生赛道参赛人员为全国从事“医教产学研”的科技创新人员等，作品类型有：论文报告、软硬件设计和科普类共三类。
4. 算法模型赛道是参赛团队利用主办方提供的系统平台和数据进行算法模型准确性和效率的比赛，高等院校、科研院所、医疗卫生机构等单位的

国家人口健康科学数据中心

师生、科研人员均可参加。

五、 参赛条件

1. 大赛实行实名制报名方式。参赛人员需提供身份信息，如，当年度注册学生证信息，在职证明材料等。
2. 接受个人或团队形式参赛。团队参赛时，必须确认1人为组长，团队人数不超过5人，团队成员可来自不同单位。组长负责比赛过程中的相关事宜。
3. 每个作品的指导教师不得超过2人。
4. 每位参赛者最多可以参加2个不同题目的参赛作品。
5. 使用自有数据参赛，需要在PHDA系统中进行数据注册。
6. 所有作品必须使用来源明确、采集合法、属权清晰的科学数据，并按要求进行规范引用。

六、 大赛重要日期

1. 学生赛道、非学生赛道

- 1) 数据注册截止日期：2024年11月25日晚24时
- 2) 作品提交截止日期：2024年11月30日晚24时

2. 算法模型专项赛

- 1) 报名时间：截止至2024年8月15日
- 2) 比赛时间：2024年9月1日至2024年9月30日

七、 大赛奖项设置

大赛共设一等奖7名、二等奖13名、三等奖25名。作品获奖设置其中学生赛道：一等奖5名、二等奖10名、三等奖20名；非学生赛道：一等奖1名、二等奖2名、三等奖3名；算法模型赛道：一等奖1名、二等奖1名、三等奖2名；优秀奖若干名、优秀指导教师奖3名、优秀组织奖（单位）若干名、突出贡献奖（个人）若干名。

中医药专项奖和药学专项奖不占大赛奖项名额，中医药专项奖一等奖3名、二等奖5名、三等奖10名、优秀奖6名。药学专项奖一等奖1名，二等奖2名，三等奖3名。

国家人口健康科学数据中心

八、 选题与作品形式

学生赛道、非学生赛道参赛者可以使用大赛提供的参考题目（详见附件3），也可以自拟题目，完成论文报告、软硬件设计和科普类的作品。

本届算法模型赛道，主办方提供竞赛题目和所需数据，参赛者在主办方提供的统一的竞赛平台上提交算法进行相关指标的比赛。

九、 大赛报名和作品提交

（一）注册报名

大赛采用统一网络方式进行报名，可登录大赛官网、微信公众号、扫描或识别二维码进行报名。

<https://ncmishare2024.sciconf.cn>



（二）作品提交

1、学生赛道、非学生赛道

a. 作品提交截止日期：2024年11月30日晚24时。

b. 论文报告类作品：使用大赛作品格式参考模板（详见附件4）撰写论文，通过系统在线提交完整论文（匿名、word版）。

c. 软硬件设计、科普类作品：参考大赛作品格式参考模板（详见附件4）撰写作品说明文档，并通过系统在线提交（word版）。具体作品文件，压缩打包，和邮件主题命名为“报名号+作者+题目”发送至大赛邮箱。

d. 请参赛者在官网下载《大赛承诺书及作品贡献情况说明》（详见附件5），填写后打印手写签字，扫描或拍照命名为“报名号+作者+题目”发送至大赛邮

国家人口健康科学数据中心

箱。

2、算法模型赛道作品应按具体题目要求提供算法及相应文件。

十、大赛声明

1. 参赛作品必须是参赛者自主完成作品，不得抄袭，作品不得涉及国家秘密，不得侵犯他人或组织的知识产权，如有发现，立即取消参赛资格并且三年内不得参赛，并追究一切法律责任。

2. 作品需合法、真实、健康，无不良信息，立意应弘扬正能量，践行社会主义核心价值观。

3. 作品需在竞赛期间完成，不得以其他时期作品或已经获得其他大赛奖项、商业化或获得投资的项目作品参赛。

4. 大赛组委会和各题目提供单位优先享有参赛作品和成果的非商业使用权，有保存、展示和出版相关作品的权利。

5. 大赛支持单位可参与作品评审工作，作品商业使用由需求方与作者另行协商。

十一、联系方式

1. 大赛官方平台

网站：www.ncmishare.com

邮箱：ncmishare@163.com



公众微信号
ncmi2015



QQ-1 号群
476559564



QQ-2 号群
665240254

2. 大赛秘书处

联系人：李雪莲、刘香玉

电话：010-58650034、58650237

3. 国家人口健康科学数据中心

联系人：马玉环

国家人口健康科学数据中心

网站: www.ncmi.cn

邮箱: rkjkpt@126.com

- 附件:
1. 参赛手册
 2. 国家人口健康科学数据中心简介
 3. 参考题目列表
 4. 大赛作品格式参考模板
 5. 大赛承诺书及作品贡献情况说明

国家人口健康科学数据中心

2024年7月15日

