

广州市律师协会

关于商请推介算法大赛的函

香港律师会：

为推动政法工作与人工智能技术深度融合，提高政法工作新质战斗力，广州市今年将举办第四届琶洲算法大赛“大湾区杯”——智能刑期预测赛和数据合规方案制定赛。该赛事主办单位为广州市人民政府、中国人工智能学会，承办单位为广州市法学会数字法学研究会(筹备中)等单位。

为发动更多队伍参赛，扩大赛事影响力，商请贵会在粤港澳大湾区推介此次赛事。

专此函达，请予以支持为盼。

附件：第四届琶洲算法大赛——智能刑期预测赛和数据合规方案制定赛



(联系方式：刘治邦，020-8370097，2450581852@qq.com)

附件

第四届琶洲算法大赛——智能刑期 预测赛和数据合规方案制定赛

为深入贯彻习近平总书记关于人工智能发展和治理的重要论述，积极参与“12218”现代产业体系建设，推动政法工作与人工智能技术深度融合，2025年7月初~9月底，广州市人民政府、中国人工智能学会举办第四届琶洲算法大赛——智能刑期预测赛和数据合规方案制定赛。智能刑期预测赛，侧重于通过比赛征集破解政法领域难点问题的最优算法；数据合规方案制定赛，侧重于通过比赛征集优秀数据合规方案、发现数据合规人才。两个赛题的承办单位为广州市法学会数字法学研究会、广州数据交易所、佳都科技集团股份有限公司、广东南方福瑞德律师事务所。两个赛题面向境内外开放，相关领域的个人、科研机构、高等院校、企业、事业单位、政法机关人员等均可报名参加（可组队参赛）。

一、第四届琶洲算法大赛之智能刑期预测赛

刑期预测是法律科技领域的核心命题，可应用到刑事辩护、提起公诉、司法审判等多个法律职业的多个应用场景。刑期预测有助于降低主观经验导致的量刑差异；有助于让案件当事人对裁判结果有合理预期；有助于提高司法效率。

（一）比赛任务

在此次比赛中，参赛者应在深刻理解量刑规定及法理的基础上，将量刑规则和司法价值判断融入算法并经大量真实

判例学习校准，再预测量刑期限。赛事举办方将提供3~5个罪名的数万份真实案例的刑事判决书作为训练数据集。

（二）评测方法

本次比赛以参赛算法的刑期预测精准性、新颖性、可拓展性、优化潜力等为评判标准。精准性方面的评价，将使用平均绝对误差作为主要指标，即预测刑期与真实刑期之差的绝对值的平均值，误差越小越好。新颖性、可拓展性、优化潜力等方面的评价，以参赛队伍书面提交的核心算法原理为主要依据，并在决赛等阶段安排答辩环节。

（三）赛程安排

1.初赛，8月上旬前完成。主要就故意伤害案作刑期预测。报名成功的参赛队伍将在本地调试算法后，在指定时间内，就数百个测试案件预测刑期并在线提交结果，每天可提交2次，系统将实时反馈成绩和排名。初赛排行榜前50%的参赛队伍将晋级复赛（最多晋级50支队伍）。

2.复赛，9月初前完成。主要就盗窃、诈骗等案件作刑期预测。复赛阶段排名前8名的队伍将晋级决赛答辩环节。组委会将对代码及模型进行审核，审核不通过的队伍将被取消答辩资格，晋级名额将依据复赛排行榜顺延。

3.决赛，9月中旬前完成。决赛将以线下或线上答辩形式进行。晋级队伍需准备答辩材料，包括答辩PPT、参赛总结和核心代码。

二、第四届琶洲算法大赛之数据合规方案制定赛

数据作为新型生产要素深度融入经济社会发展。人工智

能、云计算、物联网等技术的蓬勃发展，使数据的采集、存储、处理和共享规模呈指数级增长，随之而来的数据跨境流动风险、数据滥用隐患以及数据安全漏洞等问题，对现有数据合规体系构成严峻挑战。与此同时，我国加速推进数字经济高质量发展，相继出台系列法律法规，将数据合规作为保障数字经济行稳致远的抓手。

（一）参赛任务

在此次比赛中，参赛者应在深刻理解数据合规领域相关法规的基础上，从实体经济需求与实际应用场景出发，定位合规风险、形成合规方案，并就如何在保证风险可控的情况下更好推动“实数融合”提出整体解决方案。作为赛题的案例可通过第四届琶洲算法大赛官网获取。赛事评委将以参赛选手合规风险要点把控的精准度，整体解决方案的可行性、市场价值作为评判标准，综合评估。

（二）赛程安排

- 7月底前，完成初赛报名、初赛参赛方案收集；
- 8月初，公布初赛结果；公布复赛赛题、复赛参赛队伍；
- 8月中旬，线下开展复赛、现场公布竞赛结果；
- 8月底，安排颁奖仪式。

三、赛事奖励

（一）奖项奖金

1. **算法赛道：**一等奖 1 名（奖金 10 万元）；二等奖 1 名（奖金 5 万元）；三等奖 1 名（奖金 2 万元）。
2. **合规赛道：**一等奖 1 名（奖金 2.5 万元）；二等奖 2 名

(每名奖金 1.5 万元); 三等奖 3 名 (每名奖金 0.5 万元)。

(二) 颁奖仪式

数据合规方案制定赛在粤港澳大湾区法治论坛期间颁奖。智能刑期预测赛在第四届琶洲算法大赛颁奖仪式上颁奖。

(三) 赛后市场开发

对于优秀的算法, 赛事主办、承办方可适时酌情安排融资、推广应用。对于优秀的数据合规团队, 赛事承办方提供业务合作机会。

四、报名及咨询渠道

(一) 官方报名渠道

1. 第四届琶洲算法大赛官网

<https://www.aicompetition-pz.com/topic>

2. 智能刑期预测赛报名链接:

https://www.aicompetition-pz.com/topic_detail/31

3. 数据合规方案制定赛报名链接:

https://www.aicompetition-pz.com/Data_Compliance

(二) 报名咨询电话

1. 智能刑期预测赛联系方式: 庞先生, 电话:
13434399460。

2. 数据合规方案制定赛联系方式: 王先生, 电话
18938276912。