

第七届中国病理年会病理图像人工智能人机挑战赛策划方案征集通知

人工智能在医学方向的应用已成为技术领域与医疗领域的热门话题，也是未来发展方向。医疗影像识别是人工智能在医疗领域的主要应用之一。为推动病理学与人工智能技术的结合与发展，值此 2017 年 10 月 26 日~29 日在江苏省苏州市苏州国际博览中心（苏州金鸡湖国际会议中心）举行的中华医学会病理学分会第二十三次学术会议暨第七届中国病理年会之际，中华医学会病理学分会拟公开组织病理图像人工智能人机挑战赛，特向病理同仁和相关企业公开征集挑战赛实施方案和参赛项目。

比赛策划方案或项目采取自愿报名，审核通过的机制。希望参与大赛的组织或机构，提供成熟方案及具备创新模式的项目策划，如果顺利通过学会组织的专家审核，您将有机会登台展示您的项目，接受国内外工程及医疗业界知名专家的检验，并将与现场嘉宾共论技术发展与最佳实践，讨论人工智能发展趋势与对病理未来的影响。

病理图像人工智能人机挑战赛初步拟定进行 2-3 个项目，请有意参与者提供详细的项目策划方案，方案具体内容和投递方式如下：

一. 项目策划方案所需内容

1. 项目目的：请简述比赛项目的目的，突出对人工智能病理诊断的推广和促进作用。

2. 项目介绍：对项目做总体介绍，包括但不限于

①项目策划方案

②项目持续时间

③参赛人数以及邀请方式

④切片量（注：分会仅提供比赛用数字切片，不承担程序开发和训练的切片）

⑤项目的优势和特点

3. 详细流程：请策划方提供项目进行的完整流程，包括但不限于：

①前期准备工作

②现场比赛方式、规则、奖金等

③比赛评委、评分标准

二. 项目策划方案投递须知

- 1.大赛采取电子邮件方式递交方案，投递邮箱如下：shiyujun@scu.edu.cn
- 2.项目要求：重点突出（考察）人工智能和计算机辅助病理诊断的准确性、可重复性（一致性）和时效性。
- 3.投递截止时间：2017年8月15日，内容包括项目名称、联系人、联系方式、项目方案。

三. 联系人及联系方式

姓名： 石毓君

联系方式：18980602103

