

关于组织 2016 年全国大学生计算机博弈大赛 暨第十届全国计算机博弈锦标赛的通知

各有关高等学校、各相关单位：

在“大众创业、万众创新”和“互联网+”计划的指导下，在总结 2011~2015 年计算机博弈大赛的基础上，中国人工智能学会和教育部高等学校计算机类专业教学指导委员会继续共同主办 2016 年全国大学生计算机博弈大赛暨第十届全国计算机博弈锦标赛，现将有关竞赛事项通知如下。

一、竞赛目的

根据《国家中长期教育改革和发展规划纲要(2010-2020 年)》提出的全面实施素质教育，坚持能力培养的要求，为有效提高大学生计算机水平、增强创新意识，丰富大学校园文化，为优秀人才脱颖而出创造条件，拟在全国高等学校开展计算机博弈大赛。

计算机博弈(Computer Games)，亦称机器博弈，是一个挑战无穷、生机勃勃的研究领域。计算机博弈大赛坚持以学生喜闻乐见的、高对抗性的棋牌游戏为研究载体，以理论与实际系统构建相结合为原则，旨在调动大学生学习与研究热情，激发大学生创新潜能，培养大学生科学素养和专业技术实践技能。这项大赛投入低（一台电脑即可满足基本需求），适合团队协作，利于与专业课程及其知识对接；可操作性强，竞赛规则透明，竞赛成绩判定准确，能充分保证竞赛的公平、公开和公正。

二、竞赛机构

1. 主办单位：中国人工智能学会、教育部高等学校计算机类专业教学指导委员会。
2. 承办单位：沈阳航空航天大学。
3. 组织单位：中国人工智能学会机器博弈专业委员会。

主办与承办单位共同成立竞赛组织委员会，开展竞赛的相关工作。

三、项目设置

1. 全国大学生计算机博弈大赛

竞赛项目包括：五子棋、六子棋、点格棋、苏拉卡尔塔棋、亚马逊棋、幻影围棋、不围棋、爱恩斯坦棋、军棋、海克斯 10 种棋类，该比赛仅面向在校大学生。

2. 全国计算机博弈锦标赛

竞赛项目包括：中国象棋、围棋、13 路围棋、9 路围棋、国际跳棋(100 格)、国际跳棋(64 格)、二打一扑克牌(斗地主)7 种棋牌类，该比赛面向社会所有人员。

四、时间与地点

1. 报名

学生代表队统一由学校报名，要确保队员为本校在校学生；每个学校同一棋种的参赛队原则上不得超过 2 个；每队队员一般不超过 5 人；每队可有 1~2 名指导老师，非学生代表队可由本人直接报名。原则上要求各高校先举行校级比赛，通过校级选拔赛确定参加国赛的人员。

报名方式：先进行网上报名，待正式报到时，需提交盖有学校(教务处或院系)印章的纸制报名表。详细报名网址和报名表将在网站上公布。

报名时间：2016 年 7 月 01 日~7 月 20 日。

2. 比赛

比赛时间：2016年8月19日~21日，19日为报到日和赛前会议，20~21日为比赛日。具体时间安排以大赛程序册为准。

比赛地点：沈阳航空航天大学。

五、竞赛规则

1. 有关各种棋类项目的比赛细则和竞赛细则详见计算机博弈大赛网站。
2. 各个项目将根据报名队数的多少采取双循环赛或分组双循环赛（分先、后手各赛一场），种子队根据历届比赛成绩由组委会确定。现场抽签分组，小组成绩不带入决赛阶段。
3. 在两场比赛的间隙时间，可以修改或调整程序与参数(≤10分钟)，但不能更换计算机设备，得到现场裁判许可的除外。
4. 比赛采用定时制，在规定时间内完成比赛且取得双方认可的一方获胜；存在歧义时，由裁判决定胜方。在规定时间内没有决出胜负，可采用加时赛或依据棋局由裁判决定。
5. 原则上每个参赛队至少要有一名队员到现场操作比赛，如果在裁判规定的时间内没有队员参加比赛，影响了比赛的正常进行，该代表队将被取消相应项目的参赛资格。
6. 要求各代表队的参赛程序要独立开发，并提供程序设计文档。文档将作为参赛和被质疑时答辩的依据，文档的模板详见大赛网站，签字页需扫描，在竞赛前提交 PDF 电子文档。
7. 关于禁止山寨程序参赛的规定将在计算机博弈大赛网站上公布。

六、奖项设置

1. 各项比赛颁发冠军、亚军、季军奖杯，并设一、二、三等奖，由大赛组委会颁发奖励证书；
2. 大赛奖励数目将根据实际参赛队数量的 60%考虑，具体奖励办法由组委会另行公布；
3. 对于参赛踊跃、获得奖项多的学校，将颁发“优秀组织奖”，对于成绩突出的指导教师将颁发“优秀指导教师奖”。

七、经费

为维持大赛组委会和赛事运转，组委会将按照参赛项目收取参赛费，初定标准为每个代表队每个比赛项目 400 元，7 月 25 日之前汇款到指定帐户。各代表队交通、食宿等差旅费自理。有关帐户、食宿等信息将在计算机博弈大赛网站上发布。

八、其它

大赛网站地址：<http://www.caaigames.net>； QQ 群号：114170410

大赛联系邮箱：sau_game@sina.com

报名联系人：郭娜（13840201913，024-89723702）；邱虹坤（18040038850，024-89723702）；

会务联系人：徐晗（18040030186，024-89723700）；王亚杰（13478836998，024-89724696）。

