全国大学生机械创新设计大赛评审规则

(2023年5周修订)

为规范全国大学生机械创新设计大赛的评审工作,根据《全国大学生机械创新设计大赛章程》,遵循"公平组公全、公开、科学、高效"的评审工作原则,制订本全国决赛评审规则,各分赛区的预赛可参照本规则开展评审工作。

一、全国决赛评审委员会的组成

- 1. 每届全国决赛评审委员会(以下简称:评委会)由全国大学生机械创新设计大赛组委会聘请。评委会设主任1名、副主任若干名和委员若干名;设秘书组,负责评审的事务性工作;分若干评审组开展评审工作,评审组设组长1名、秘书1名。
- 2. 评委会委员名单赛前保密,在决赛评审开始时进行公布。评委会中来自同一学校或单位的委员不超过两名。评委会履行完评审工作之后,由大赛组委会予以解散。
- 3. 评委会根据大赛主题和内容的需要,可成立裁判组,负责竞技类作品比赛的裁判、评分工作。

二、 评审工作的基本原则

- 1. 评委会在主任或副主任的主持下组织评审工作。
- 2. 评委通过审阅设计资料、观摩实物演示与问辩、学生答辩等过程,对参赛作品的选题、设计、制作和现场表达等方面的情况进行综合评价。
- 3. 评委依据评分标准,对参赛作品进行独立评分。评审观测点主要包括选题的新颖性、实用性、推广应用价值;设计的创新性、结构合理性、技术文件的质量、设计理论和方法的应用、数字化智能化技术的应用;制作的功能实现、工艺性、外观、性价比:现场的介绍及演示、答辩等。

- 4. 竞技类作品的比赛按当届大赛发布的比赛规则执行,其设计评审按当届大赛公布的办法执行。
- 5. 评审实行回避制度和保密制度。评委不得参与对其本人指导作品、本学校或直系亲属的参赛作品的评审工作。如有诸如此类的情况,评委应主动提出回避。在评审结束之前任何评委不得以任何方式对外宣布、泄露评审情况和结果。

三、 评审基本程序

- 1. 全国决赛的评审可根据评审工作量分若干阶段进行。
- 2. 每阶段的评审工作可分小组评审和集中评审两个步骤。
- 3. 小组评审:将参赛作品按类别分成若干小组,评委亦划分成若干评审小组开展评审工作。评委对组内参赛作品进行独立评分,评审小组根据组内分配的获奖名额,对小组作品按得分排序,提出本组作品获奖的建议名单。
- 4. 集中评审:对各评审小组上报的获奖建议名单,评委会进行复审;对需进一步确定获奖等级的部分参赛作品,评委会将通过再次投票(或打分),最终确定各个奖次的获奖名单。
 - 5. 评委会向大赛组委会报告评审结果, 评委会评审工作结束。

四、附则

- 1. 大赛评委有配合大赛仲裁委员会进行申诉作品复查工作的义务。
- 2. 本规则由全国大学生机械创新设计大赛组委会制定,并负责修订和解释。

2023年5月18日