

MAKE X

2020 MakeX 机器人挑战赛

裁判管理手册

MakeX 机器人挑战赛组委会编制

一、总纲.....	3
二、裁判人员基本要求.....	3
三、裁判员申请办法.....	4
3.1 可申请名额.....	4
3.2 申请要求及工作要求.....	4
3.3 初级裁判员申请全流程.....	5
3.4 中级裁判员申请全流程.....	8
3.5 高级裁判员申请全流程.....	12
四、管理办法.....	16
4.1 裁判员权利与义务.....	16
4.2 裁判员年度考核与证书换领.....	17
4.3 裁判员违规处罚.....	19
4.4 裁判员执裁质量评价.....	20
五、单场比赛裁判员团队组建办法.....	20
5.1 裁判团队组建基本原则.....	20
5.2 裁判团队组建基本方法.....	21
5.3 裁判团队组建基本流程.....	23

一、总纲

MakeX 裁判员体系（以下简称裁判体系）是 MakeX 机器人挑战赛组委会(以下简称组委会)面向全社会有意愿申请成为 MakeX 裁判员而设立的裁判员能力水平认证体系。设立 MakeX 裁判员认证体系的目的是为了促进 MakeX 机器人挑战赛在全球发展,通过加强裁判员培训,管理与认证不断提高 MakeX 赛事的公平性,公正性,权威性,培养出一批执裁经验丰富,具有公信力的专业裁判员队伍。

MakeX 裁判体系共分为三个等级,从低到高分别为 MakeX 初级裁判员（以下简称初级裁判）, MakeX 中级裁判员（以下简称中级裁判）和 MakeX 高级裁判员（以下简称高级裁判）。获得不同等级认证的 MakeX 裁判员享有不同的权利及义务。每位获得认证的 MakeX 裁判员都有义务和责任维护 MakeX 裁判员认证体系的权威。

二、裁判人员基本要求

无论裁判长在赛中单独执裁,还是作为裁判员团队的一员共同执裁,裁判员的工作都是重要的,工作难度和要求都是很高的。他们必须具备公正,严格而自信的优良品质。

作为 MakeX 裁判员应该做到:

1. 对控制比赛的条例，包括规则和规程的全面掌握，在不同类型比赛中对规则和规程使用范围的正确理解，研究并确定对将要执法比赛的所有相关规则，规程，职责和程序已充分了解。

2. 有一个良好的身体状况，拥有良好的视觉和听觉形象。

3. 穿着合适的制服，保持自己良好的外表形象和个人卫生。

4. 严格保障执裁的公平性，避免任何与参赛选手和指导教师有关的，对执裁公正性产生怀疑的联系。

5. 向裁判长和其他有关执裁报告与自己执裁事宜有关的问题，遇到与自己执裁职责无关的事宜，向裁判长和其他有关竞赛官员咨询。

6. 始终保持自己良好的职业和道德行为方式，尊重其他工作人员，选手和公众的权利和利益。



三、裁判员申请办法

3.1 可申请名额

可申请等级与开放申请名额以实际通知为准

3.2 申请要求及工作要求

3.2.1 各级裁判员申请要求

初级裁判员：面向 18 岁以上，所有有意愿成为 MakeX 裁判员的申请人开放

中级裁判员：仅面向初级裁判员开放

高级裁判员：仅面向中级裁判员开放

3.2.2 各级裁判员工作内容及能力要求

初级裁判员：初级裁判员是 MakeX 裁判员的入门级别，需要承担各级积分赛的实际执裁工作，属于一线裁判员。需要对规则的各要点做到理解清晰，准确，并能够对规则严格执行，同时具备一定的比赛控制能力是基础要求。

中级裁判员：中级裁判员作为 MakeX 裁判员的中坚力量，需要承担中小型积分赛及大区级赛事的裁判长有关职能，执赛场次多，情况复杂，这就需要中级裁判员不仅应对规则做到深入了解和认知，还要具备一定的灵活性，组织协调能力，应变能力。

高级裁判员：高级裁判员作为 MakeX 裁判员的最高级别，需要承担超大型大区级甚至国家级赛事的裁判长有关职能，有双语能力将成为重要的加分项。这要求高级裁判员能够不仅对 MakeX 旗下各个赛项具有深入的了解，在 STEAM 领域内也要涉猎广泛，通晓其他赛项的基本规则。不仅如此。高级裁判员应具有一定的团队领导力，向心力，能够以自身影响力，号召部分中级裁判员或优秀专业人才作为裁判员团队的核心力量为赛事服务。

3.3 初级裁判员申请全流程

P01 官网注册

凡申请 MakeX 裁判员认证均须在 MakeX 赛事官网进行账号注册，全年任何

时段均可进行注册操作。

P02 新人进群

当新一个批次的招募期到来时，裁判员钉钉群管理员将通过官方渠道发布通知并同时开放新人准入。届时已在官网注册的新人可直接添加 MakeX 裁判员钉钉群，群号 33794599，并注明"XXX（新人姓名）申请入群"。群管理员在核实相关信息后即审核通过。

P03 修改昵称

新人入群后,须立即按照如下要求，省份-准初级裁判员-姓名，修改群昵称。考核期到来后，凡未修改群昵称的成员将被踢除出群。

P04 复习备考

新人可选择自主复习，即在钉钉群文件"备考资料"文件下载并学习.或选择参与线上直播课培训，中找到"备考资料"文件下载并学习.或选择参与线上直播课培训，

具体培训时间将另行通知。考前一周，钉钉群内将有群助教带领准裁判员们对重要知识点进行复习和解析,还将进行线上真题模拟练习等活动,老师们可积极参与互动。

P05 线上考核

时间：初级裁判员各项考核均在线上完成，通常情况下考核窗口将持续开放一周。

内容：考核仅为笔试考核，申请人可选择在一周中的任意时间参与笔试考核。在笔试考核中，将根据实际裁判员需求，从四大赛项中选择部分赛项开放（即该次考核，有可能为 Starter, Challenge, Premier, Spark 四大赛项中的某些赛项或全部

赛项)。申请人可选择性参与考试(即可考一门或多门),有且仅有一次考试机会,笔试部分考试成绩在答题完毕后直接产生。

线上考核内容及评价标准

考核类型	内容	通过标准	备注
笔试	<四大赛项执裁技术> (暂仅开设 Starter, Challenge)	任意一赛项 80 分以上(不含 80),则视为通过,即可获得初级裁判员资格。	考试通过哪一赛项后即获得该赛项执裁资格。

*未通过该批次考核的裁判员可选择留在群内,等待下次考核机会。

P06 信息存档

成功获得初级裁判员资格的申请人需填写《初级裁判员信息表》在组委会进行信息存档,该信息将在裁判员团队选派和组织时用于人员筛查。请申请人务必保证信息真实性,MakeX 机器人挑战赛组委会将全力保障裁判员信息的安全性。

初级裁判员信息表 (示例)

MakeX 初级裁判员信息表			
姓名:		性别:	
所在省份:		常住城市:	
身份证号:			
联系电话:			
所在机构/学校:			
带队/执裁经验			
参与赛季	2017/2018/2019/2020 (请打勾第一次带队参与 MakeX 赛事至今参与的赛季,若无则写无)		
带队经历:	建议格式: 比赛日期+完整赛事名称+参与赛项+参赛战队编号+参赛战队名称(指导多个战队参赛时,仅须列出一个即可)		

	填写范例： 比赛日期:2019 年 12 月 22 日 赛事名称:2019MakeX 机器人挑战赛珠海商场赛 赛项: Starter 战队编号:X019698 战队名称:夏湾小学战队 B 另须附：报名表截图/赛事现场战队合影等
执裁赛事	(请写出执裁过的赛事名称，若无则写无)
执裁经历	建议格式：比赛日期+完整赛事名称+参与执裁赛项

P07 领取证书

新晋初级裁判员可在钉钉群文件中根据最终该批次通过的公示名单确认资格，并在公示期（通常为三天）结束后在群文件内下载电子证书。证书统一采取线上认证并发放电子证书的方式，电子证书有效期为 2 年

MakeX 裁判员官方认证证书编号方式：

(以 2020-2021，首期裁判员证书为例)

初级裁判员证书编号示例：RJ20200422-00001

MakeX 初级裁判员官方认证证书示例：



3.4 中级裁判员申请全流程

P01 收到开放晋升的通知

由于中级裁判员席位总数是固定的，组委会将根据中级裁判员现有空缺席位数量，结合赛事实际需求开放中级裁判员席位，并向广大初级裁判员提供晋升路径，相关信息将通过公开渠道，赛事官网，公众号推文等予以公示。

初级裁判员们可根据自身情况，对以下中级裁判员申请表进行填写，要求信息完整，真实可追溯。在最终名单公示前，组委会还将再次对申请表内的相关内容进行调查了解。对于信息填报不实的情况，将给予最高取消一切 MakeX 体系内各类职位的申请资格，永不录用的处罚。

《中级裁判员资格申请表》示例

MakeX 中级裁判员资格申请表				
姓名:		性别:		肖像照片:
所在省份:		常住城市:		
身份证号:				
联系电话:				
所在机构/学校:				
自我介绍及申请志愿				
请在此进行简短自我介绍，及阐述为何希望晋级成为 MakeX 中级裁判员，对中级裁判员的工作有哪些认知和理解，在过往的执裁经历中有哪些令你难忘的事例，你从中增长了哪些能力。				
执裁经验自评表				
评估维度一	执赛场次			
裁判员自评	请写出自成为 MakeX 初级裁判员以来，共执裁了多少场比赛，总计大约多少场次。			
评估维度二	执裁质量			

<p>裁判员自评</p>	<p>请从出勤情况，成绩准确性，执裁效率，申诉情况，执裁行为规范五个方面，对你的执裁质量进行自评打分（满分为 100 分），并各举出一个实例进行分享。</p>
<p>备注：</p>	
<p>出勤情况：即裁判员在赛前培训会以及比赛当日的迟到，早退，等现象，满分为 20 分。迟到视时间长短具体判定。</p> <p>成绩准确性：即计分表与裁判 APP 之间的成绩是否有错漏情况，计分表是否由明显的错填,漏填,算错分等情况，满分为 30 分，每张出错的计分表，扣除该项 3 分。</p> <p>执裁效率：即是否有延迟现象,是否能在规定时间内准时完成单场比赛，满分为 15 分。单场比赛超时 10 分钟以上，红蓝裁判均 0 分。</p> <p>申诉情况：即选手在该赛台比赛是否出现大量申诉,或对比赛结果有异议，满分为 25 分，收到每一份有效申诉表该赛台红蓝裁判均扣除 5 分。</p> <p>执裁行为规范：即裁判穿着是否得体,言辞是否客观,对选手的态度是否和蔼,对比赛规则的理解与执行是否准确，满分 10 分。</p>	
<p>评估维度三</p>	<p>执裁能力提升</p>
<p>裁判员自评</p>	<p>假设你将担任某一场比赛的裁判长，试从赛场区筹备，裁判团队管理，比赛进程把控，申诉处理与仲裁四个方面来阐述你将如何做？你认为这四部分有哪些工作要点？</p>
<p>关于申请成为中级裁判员，你认为自己还具备哪些优势（选填）</p>	

例如：你已获得指导教师资格，你在实际工作中从事管理相关工作或具备其他可迁移能力，相关经验

P03 等待审核

审核阶段组委会将就申请表中的内容对照该名裁判员在组委会的相关记录，特别是执裁质量评价表所反映的情况进行筛选。

以下为硬性筛选指标（三项均需满足）：

1. 须至少具备 2 场小型积分赛执裁经验
2. 须至少担任过 1 场小型积分赛裁判长
3. 执裁质量综合评价为良（满 60 分（含））及以上

以下情况将无资格参与中级裁判员考核：

1. 未获得初级裁判员资格，或该资格不在有效期内，或受到暂停晋升的处罚。
2. 当申请表中内容出现隐瞒，作假时，不予录取。
3. 当申请表中三项评估维度出现漏填时，不予录取。

P04 参与中级裁判员考核

完成资格申请表填写后，通过审核及筛选入围的老师，即有资格进入中级裁判员社群，并在线上完成笔试考核。

中级裁判员考核内容及评价标准

考核类型	内容	通过标准	备注
笔试	<赛场管理>	80 分以上(不含 80)，则视为通过	/

	<四大赛项执裁技术>	任意二个赛项 80 分以上(不含 80)，则视为通过	2020-2021 年度仅开放 Starter, Challenge 两个赛项
--	------------	----------------------------	---

*两门笔试均通过才能够获得中级裁判员资格

P05 领取证书

新晋中级裁判员可在钉钉群文件中根据最终该批次通过的公示名单确认资格，并在公示期（通常为三天）结束后在群文件内下载电子证书。证书统一采取线上认证并发放电子证书的方式，电子证书有效期为 2 年

MakeX 裁判员官方认证证书编号方式：

（以 2020-2021，首期中级裁判员证书为例）

中级裁判员证书编号示例：R120200422-00001

MakeX 中级裁判员官方认证证书示例：



3.5 高级裁判员申请全流程

P01 收到开放晋升的通知

与中级裁判员相比，高级裁判员席位更加稀少。组委会每年将根据实际需求，选择是否开放高级裁判员申请，若开放将通过公开渠道，赛事官网，公众号推文等予以公示。

P02 填写申请

中级裁判员们可根据自身情况，对以下高级裁判员申请表进行填写，要求信息完整，真实可追溯。在最终名单公示前，组委会还将再次对申请表内的相关内容进行调查了解。对于信息填报不实的情况，将给予最高取消一切 MakeX 体系内各类职位的申请资格，永不录用的处罚。

《高级裁判员资格申请表》示例

MakeX 高级裁判员资格申请表			
姓名:		性别:	肖像照片:
所在省份:		常住城市:	
身份证号:			
联系电话:			
所在机构/学校:			
是否有双语能力 (中英)			
个人行业简历			
请在此对申请人在 STEAM 行业内的相关经历进行梳理和介绍。			
MakeX 执裁经历			

请在此对申请人在 MakeX 各个赛项中进行执裁或参与评审的经历进行介绍
例如：XXXX 年 XX 月-在 XXX 比赛中担任 XXXX，累计执裁 XXX 场次，累计任裁判长 XXXX 次，曾担任过最大规模的赛事裁判长为 XXXX

执裁团队介绍

请在此对以申请人为核心的执裁团队进行简要介绍，团队成员人数，团队骨干成员资历等

关于申请成为高级裁判员，您认为自己还具备哪些优势（选填）

例如：您在人工智能教育领域从业经验丰富，并具有一定影响力，您对其他赛事非常了解，或曾担任过大型比赛（世界级）裁判长等。

P03 等待审核

审核阶段组委会将就申请表中的内容根据该名裁判员在组委会的相关记录，特别是执裁质量评价表所反映的情况进行筛选。

以下为硬性筛选指标：

1. 须至少具备 3 场积分赛裁判长
2. 须至少担任过 2 场大区赛裁判长
3. 执裁质量综合评价为优（满 80 分（含））及以上

以下情况将无资格参与高级裁判员考核：

1. 未获得中级裁判员资格，或该资格不在有效期内，或受到暂停晋升的处罚。
2. 当申请表中内容出现隐瞒，作假时，不予录取。
3. 当申请表中三项评估维度出现漏填时，不予录取。

P04 参与高级裁判员考核

完成资格申请表填写后，通过审核及筛选入围的申请人，即有资格进入高级裁判员社群，考核将分为线上面试及赛事实战测评两部分。

高级裁判员考核内容及评价标准

考核形式	内容	考核标准
线上面试	组委会将组织现有高级裁判员团队以及组委会部分成员，对全部候选人进行公议，公议将以申请人所填写的申请书为依据，结合线上提问的方式对候选人进行面试	面试结束后将进行公开匿名投票（无高级裁判员团队时将由组委会全体进行公议），并以投票结果确定进入赛事实战测评的候选人名单。
赛事实战测评	凡入围参与实战测评的候选人,组委会将视赛事筹备情况,组织安排候选人担任裁判长职务,并在其担任裁判长期间对其工作进行评价。	赛事实战测评将通过赛场区筹备与管理,裁判员团队组织与培训,赛事实现场申诉及仲裁处理等三个方面进行。整个测评过程将由该赛事项目经理负责。

P05 择优录取

通过赛事实战测评后,将对裁判员的任职资格进行最终评定并确定最终录取名单。

P06 领取证书

新晋高级裁判将收到来自组委会的电话通知，并发放电子证书，电子证书有效期为 2 年

MakeX 裁判官方认证证书编号方式：

（以 2020-2021，首期裁判员证书为例）

高级裁判证书编号示例：RS20200422-00001

MakeX 高级裁判官方认证证书示例：



四、管理办法

4.1 裁判员权利与义务

属性	权利
初级裁判员	<ol style="list-style-type: none"> 1. 有权获得 MakeX 初级裁判员电子证书。 2. 有权申请在 MakeX 各类官方平台组织裁判员分享及规则剖析相关活动。 3. 有权参与初级裁判员年度评奖。 4. 有权进行执裁或作为小型积分赛裁判长
	义务
	配合与协助 MakeX 赛事组委会围绕赛事进行的各类推广，调研活动。维护 MakeX 机器人挑战赛品牌声誉。
中级裁判员	权利
	<ol style="list-style-type: none"> 1. 有权获得 MakeX 中级裁判员电子证书。 2. 有权担任中大型积分赛及国内大区赛裁判长并获得津贴。 3. 有权参与中级裁判员年度评奖。 4. 其所在机构或学校有权申请成为 MakeX 新赛项或新产品首批试点，并享受相关优惠政策。

	义务
	<ol style="list-style-type: none"> 1. 每年至少担任一场积分赛裁判长，积分赛等级以赛事组委会安排为准。 2. 每年至少完成 100 分钟的直播课程经验分享，或不少于 2000 字的规则相关文档内容分享。直播课程课时，主题，文档数量，主题均可自定但内容须与 MakeX 赛事相关，且自动授权 MakeX 各类官网平台进行免费发布。 3. 有义务维护 MakeX 机器人挑战赛品牌声誉，积极推广 MakeX 赛事区域落地。
高级裁判员	权利
	<ol style="list-style-type: none"> 1. 有权获得 MakeX 高级裁判员电子证书。 2. 有权获得高级裁判员年度津贴 3. 有权担任国家级（含）或以下的 MakeX 赛事裁判长 4. 有权参与高级裁判员年度评奖。 5. 直接获得 MakeX 赛事组委会特聘专家顾问团候选人资格。 6. 其所在机构或学校自动获得 MakeX 新赛项或新产品首批试点资格，并享受相关优惠政策。 7. 有权在 MakeX 官网裁判页面进行个人风采展示
	义务
	<ol style="list-style-type: none"> 1. 每年至少担任两场大区赛裁判长，实际以赛事组委会安排为准。 2. 有义务协助组委会对新赛季规则进行测验与迭代 3. 有义务协助组委会产出新赛季裁判员各项培训资料 4. 有义务参与和支持 MakeX 年度总决赛相关工作，具体以 MakeX 赛事组委会安排为准。 5. 有义务维护 MakeX 机器人挑战赛品牌声誉，积极推广 MakeX 赛事区域落地。

4.2 裁判员年度考核与证书换领

MakeX 裁判员证书有效期为 2 年，每一年的年度考核结束后，若无受到涉及认证资格的违规处罚，且成功向上晋级，则授予高一等级的裁判员证书。若无受

到涉及认证资格的违规处罚，但晋级失败，则直接换领相同等级裁判员证书。若该名裁判因故未参与该年的年度考核，则该名裁判在证书在有效期结束后须重新参与考取该等级证书。

4.2.1 初级裁判员年度考核

考核时间	考核方式	考核内容	通过标准
1月-2月	年度执裁质量综合考评	裁判个人年度执裁质量平均分计算	60分以上即为通过 (不含60分)

*考核时间为参考时间，请以实际官方渠道通知为准

*有关执裁质量考核相关评分标准详见执裁质量板块内容

4.2.2 中级裁判员年度考核

考核时间	考核方式	考核内容	通过标准
1月-2月	年度执裁质量综合考评	裁判个人年度执裁质量平均分计算	80分以上即为通过 (不含80分)
	裁判长 尽职调查	随机走访调查部分中级裁判员所担任裁判长的比赛，综合该场比赛项目经理及赛事组织方的相关意见，对裁判长进行评级	评级为B以上即视为通过

*考核时间为参考时间，请以实际官方渠道通知为准

4.2.3 高级裁判员年度考核

考核时间	考核方式	考核内容	通过标准
1月-2月	裁判长 尽职调查	随机走访调查部分高级裁判员所担任裁判长的比赛,综合该场比赛项目经理及赛事组织方的相关意见,对裁判长进行评级	评级为A以上即视为通过
	年度工作汇报 (线上)	以当年对新赛季规则进行测验与迭代和培训资料的组织相关工作进展进行汇报.并产出一份赛事相关迭代建议。	完成相关工作即视为通过

*考核时间为参考时间,请以实际官方渠道通知为准

4.3 裁判员违规处罚

处罚等级	处罚类型	处罚相关解释	导致处罚的相关行为
三级	警告	影响参评年度各类奖项	1.触犯国家法律,并受到民事或刑事处罚,如在比赛现场偷窃财物,打斗等. 2.在比赛现场出现不恰当行为,如辱骂裁判员,公然违背竞赛精神,偏袒某一战队,赛场区筹备出现重大事故
	记过	无法参评年度各类奖项	
二级	暂停执裁	即在该赛季内(通常为一年)无法作为裁判员进行执裁。	
	暂停任职	即该赛季内(通常为一年)无法担任比赛裁判长	
	暂停晋升	即该赛季内(通常为一年)仅能通过年度考核进行保级,无法向上晋升。	
一级	暂停保级	即该认证期结束后无法进行保级,仅能从初级裁判员重新考核。	
	黑名单	即永不录用	

			<p>以至于影响比赛正常秩序</p> <p>3.抄袭，剽窃，翻录考核题库，或进行其他以盈利为目的的违规使用。</p> <p>4.对 MakeX 赛事发表不恰当言论，并引起严重后果。</p>
--	--	--	--

4.4 裁判员执裁质量评价

详见《MakeX 裁判员执裁评价表 V1.0》

五、单场比赛裁判员团队组建办法

5.1 裁判团队组建基本原则

5.1.1 公开原则

赛事组织方在确定裁判团队的招募需求后，将面向所有已获得执裁资格，且未有暂停执裁等相关处罚的裁判员进行公开招募。招募信息公示后，裁判员可根据实际情况自由报名。

赛事组织方将在裁判团队最终名单确定后，对名单进行公示。

5.1.2 优先原则

1. **就近原则:**当报名参与的专业裁判员多于赛事组织方所需时,赛事组织方将遵循就近原则,安排距离比赛地点更近,本省或本市,交通更为便利的裁判员前往执裁。
2. **择优原则:**当报名参与的专业裁判员多于赛事组织方所需时,赛事组织方将遵循择优原则,安排经验更为丰富的裁判员前往执裁。

以上原则将综合考虑,无先后之分。

5.1.3 回避原则

1. **指导教师回避:**当场比赛战队的指导教师不能进入裁判团队。裁判员应在该场比赛裁判员名单公示前签署承诺书。赛事组织方也将进行名单核查。若被发现违反此原则,或裁判员被举报后查实,则将受到记大过的处罚。
2. **亲属回避:**当场比赛战队队员直系亲属不能进入裁判团队。裁判员应在该场比赛裁判员名单公示前签署承诺书。若被发现违反此原则或裁判员被举报后查实,则将受到记过处罚。
3. **员工回避:**当场比赛赛事组织方的员工不能就任裁判长。裁判长仅能由 MakeX 赛事组委会通过公开招募的方式选出或由组委会成员担任。

5.2 裁判团队组建基本方法

5.2.1 赛事等级与裁判员资格对应关系

赛事等级	裁判长资格	裁判员资格
小型积分赛	初级裁判员	初级裁判员,最低可放宽至:经赛前培训即可上岗

中大型积分赛	中级裁判员	初级裁判员
国内大区赛		
国内国家赛 海外洲际赛、 全球总决赛	高级裁判员	中级裁判员&初级裁判员

5.2.2 单场赛事裁判团队福利待遇

MakeX 机器人挑战赛组委会致力于提高裁判员执裁的专业水平，保护裁判员相关劳动权益，本着互利共赢，协调一致的原则，积极推动赛事的顺利进行。

以下为裁判团队可享有的福利待遇，该福利待遇的具体执行标准根据赛事等级，发放单位实际情况的不同将有所调整。

1. 劳务补贴：通常以天或场次为单位计算。
2. 差旅报销：对于非当地裁判员，通常以高铁二等座为标准进行报销。
3. 餐饮福利：通常提供裁判团队比赛日午餐及饮用水

备注：

*裁判团队相关福利待遇的具体内容及发放办法，将以裁判团队名单初步确认后的公示信息为准，公示后裁判员可根据自身情况和意愿度选择确认执裁或退出。

*裁判团队相关福利待遇的发放通常在执裁工作结束后进行，裁判员单方面退出或缺勤，相关福利待遇将取消。

*MakeX 机器人挑战赛组委会将督促，监督和支持赛事组织方完成对裁判团队福利待遇的发放，但不参与和承担相关福利待遇制定，发放工作。

5.2.3 常见特殊情况处理

1. 符合要求的裁判员人数小于赛事组织方需求

处理办法：赛事组织方可在与组委会协商后，根据实际情况适当下调裁判员资格标准。同时，赛事组织方须加强赛前培训，严格执行执裁技术考核，安排练习赛等形式保证现场赛事质量，推动赛事顺利开展。

2. 符合要求的裁判员人数大于赛事组织方需求

处理办法：依据优先原则，回避原则，由赛事组织方与 MakeX 赛事组委会协同处理。

3. 裁判员的退出与缺勤

情况一：当裁判员在初步裁判员名单拟定，尚未确认执裁时申请退出，

处理办法：不进行任何处理

情况二：当裁判员在裁判员最终名单公示，尚未进行裁判员培训时申请退出，

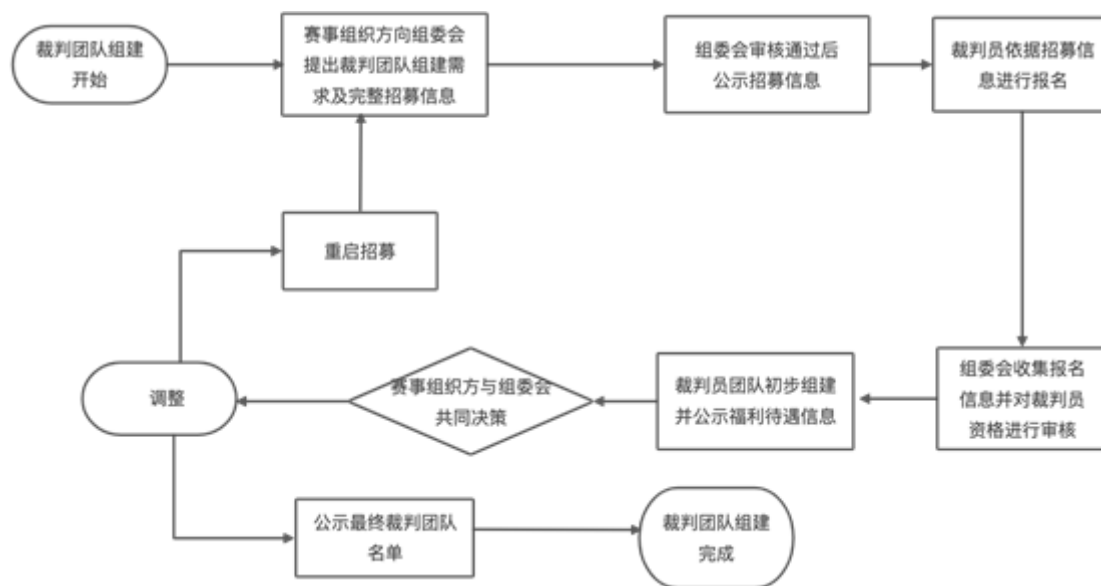
处理办法：视为因故缺勤，视其严重程度给予警告处罚。

情况三：当裁判员在完成培训后申请退出，

处理办法：视为无故缺勤，视其严重程度给予记过处罚。

5.3 裁判团队组建基本流程

5.3.1 裁判团队组建流程图



5.3.2 裁判团队组建时间轴

时间点	流程节点	对应赛事筹备阶段	完成标志
赛前 6-4 周	确认裁判团队招募需求	报名筹备阶段	完整需求提交组委会
赛前 4-2 周	公示招募信息及报名	物料筹备阶段	裁判员名单初步确认
赛前 2 周-2 天	裁判员团队组建及线上培训	任务发布阶段	裁判团队完成线上培训
赛前 2 天	裁判员团队培训	培训搭建阶段	裁判员线下培训会结束

*本手册最终解释权归 MakeX 机器人挑战赛组委会所有

*本手册对于裁判员相关管理之说明仅供参考，在执行过程中如与实际情形有差异，请以实际官方通知为准。



MAKE X

MakeX 机器人挑战赛组委会

邮箱：

makex@makeblock.com

官方网站：

(CN): www.makex.cc

(EN): www.makex.io

官方论坛：

bbs.makex.cc

官方微博：

@MakeX机器人挑战赛

微信公众平台

