中国·天津
Tianjin China

2019WCA中国魔方锦标赛
China Championship 2019

策划书

COMPETITON PLANNING

天津魔方赛事主办团队
cubingtj@gmail.com

一、基本信息

赛事中文名：2019WCA 中国魔方锦标赛
赛事英文名：China Championship 2019
日期：2019-08-09~11
比赛地址：天津河东大直沽八号路 486 号万达文华酒店 3 层宴会厅
英文地址：Ballroom, 3rd Floor, WandaVista Hotel, No.486, Bahao Road, Da Zhi Gu
主办方：

亢晨、魏宏硕、闫晋君、刘一鸣、宋雨键、李尚鸿

监督代表：

常方圆 、 郑鸣 、 董百强 、 单晨曦 、 Chris Krueger

项目：

三阶、二阶、四阶、五阶、六阶、七阶、三盲、最少步、单手、脚拧、魔表、五魔方、金字塔、斜转、SQ1、四盲、五盲、多盲

报名人数限制：600 人
报名起始时间：2019-04-01 12:00:00
报名结束时间：2019-07-26 22:30:00

二、主办团队介绍

主要成员组织/参与过的比赛：

亢晨：

2016WCA 亚洲魔方锦标赛主办团队成员

2016WCA 天津冬季赛主办

2017WCA 北京十年公开赛主办团队成员

2018WCA 西安樱花赛主办团队成员

2018WCA 北京公开赛主办团队成员

2018WCA 天津夏季公开赛主办

2018WCA 中国魔方锦标赛主办团队成员

闫晋君：

2018WCA 北京魔方公开赛 工作人员

2018WCA 天津夏季公开赛 主办

2018WCA 中国魔方锦标赛 录入/工作人员招募团队

魏宏硕 ：

2016WCA 天津公开赛 裁判

2017WCA 唐山公开赛 裁判

2017WCA 北京十年公开赛 打乱

2018WCA 北京公开赛 打乱

2018WCA 天津夏季赛 主办

刘一鸣：

2018WCA 北京公开赛场务，负责候赛区检录工作

2018WCA 天津夏季赛场务，负责签到和检录工作

宋雨键：

2018WCA 西安樱花赛 选手

2018WCA 北京公开赛 选手

2018WCA 唐山公开赛 选手

李尚鸿：

2014WCA 重庆魔方公开赛 选手
2014 阳光百货杯青岛魔方公开赛 主办方
2018WCA 北京公开赛 选手

各成员自我阐述

亢晨：

我从 2008 年开始接触魔方这一运动，但是因为偏远地区的缘故，一直到 2011 年才首次参加 WCA 的比赛，并且于 2012 年协助宋岩同学主办西宁的第二场 WCA 比赛。2013 年高考结束后去天津读书并开始自己主办 WCA 比赛，在 14~16 年间主要负责天津和西宁地区的魔方赛事。2015 年加入粗饼团之后，逐步开始 参与更多的主办团队工作，近几年协助北京、西安地区主办过几场大型 WCA 赛事。对比赛的整体流程和把控具有比较多的经验。目前本人在西安参加工作，由于工作性质，有较多的空余时间和精力来申办 2019WCA 中国魔方锦标赛。

闫晋君：

曾任天津师范大学魔方社社长。2015 年入魔，在高二的时候看到同学可以还原魔方，自己动手试着还原这 26 个方块的时候就爱上了它。2016 年步入大学，创建了属于天津师范大学的魔方社，任职两年，期间举办过纳新见面会、万圣节联欢会、百团大战等活动，并且在百团大战中使用 100 个魔方拼二维码，成为这次活动的一大亮点。在 2017 年 5 月份，举办了第一次非 WCA 的校内魔方赛，并且通过这次比赛认识了更多的魔友，也更熟知比赛的流程。在校期间多次参加各类大型演出活动，有这较强的人际交往能力，并且通过主办 2018WCA 天津夏季公开赛使得自己的组织能力有一定提高，也认识了许多志同道合的人，这也为举办中锦赛做了很好的契机。希望日后可以为宣传魔方做出更多贡献。

魏宏硕：

WCAID:2013WEIH01。天津大学本科大三在读 天津大学卫津路校区魔方社团负责人。本科期间连续三年担任学生干部，带领班级开展多次建设活动，具有良好的组织能力和领导能力，在天津大学学生干部评选中曾荣获天津大学优秀学生干部的奖项。连续两年负责天津大学魔方社团的招新、组织聚会和办校内比赛的活动，得到了社团内魔方爱好者的欢迎。上大学以来不断参加华北周边地区的各个城市比赛，参加过大型赛事，对大型赛事的赛制和工作安排有一定的了解。由于担任过主办的工作，了解赛前需要准备的工作、赛程如何顺利进行和比赛流程及规则，这些是对能承办中锦赛的主办方必不可少的条件。同时和全国各地的魔方爱好者有很多接触，尤其在天津地区熟识很多魔方爱好者，能够更好的调动魔方爱好者的力量来办好比赛。

刘一鸣：

天津大学管理与经济学部工程管理专业在读，熟悉魔方比赛赛程设置，熟悉魔方赛事检录工作。2017-2018 年度天津大学管理与经济学部青年志愿者协会部长；2017 年度至今担任天津大学学业信息研究会宣传部负责人；2018 年度至今担任天津大学绿城同道人俱乐部宣传部负责人，任职期间，与天津市政府、天津大学管理与经济学部团委合作，多次带队前往蓟县支教；与天津大学后勤保障部、世界自然基金会合作举办“地球一小时”活动；多次与华夏未来集团合作展开志愿者培训活动；多次与学湖里社区、天津金融博物馆等合作，输送志愿者近百人次；与新东方等企业合作举办宣讲会、四六级讲座、考研讲座数十次，受众近千人。

宋雨键：

我叫宋雨键，现为南开大学魔方协会的会长。从 18 年 4 月参加第一次 wca 比赛，到现在已经参加过西安樱花赛、北京赛、唐山赛、西安赛四场 wca。我从小接触魔方，从复原第一个三阶魔方到现在已有十多年，其间经常自己探究各类异形魔方的破解方法，对魔方的理论也有一定的认识，在魔方根公众号上发表过多篇有关魔方破解和理论的文章。在社团教学中，我将自己对魔方的理解分享给新人，也成功提起了大家对魔方的兴趣，让零基础的新人成了同样热衷魔方运动的魔友。我热心服务魔友，常常义务帮忙改磁、调试魔方等，也在安排社团线下 pk 交流，组织团购和外出比赛等活动中锻炼了自己的组织能力，有充分的信心和决心将 19 年的中锦赛办好。

李尚鸿：
籍贯山东青岛，南开大学 2017 级本科生，现就读于南开大学化学专业。2012 年开始接触速拧，2012-2014 年参加过多场魔方比赛，在青岛魔方协会任职，组织过多场线下聚会。16-17 年封魔。进入南开大学后担任南开大学魔方协会副会长。主攻 Square-1 等两极类魔方速拧。主办或参与主办多场地方性比赛，参加过多场比萨，并多次担任赛场工作人员，对各个赛场工作职位都有较清楚的了解与经验，有实际举办比赛的经验。入魔时间较早，对魔方运动近年发展有较多了解。

主办团队介绍

天津地区自二零一零年起，几乎每年都有一到两场 WCA 赛事。主办团队虽然一直没有正式成立，但是在每场比赛的工作团队中，都担当了主要角色。主办团队的成员大多数来自于天津市各个高校，还有一些魔友毕业之后依然活跃在赛场，在每次比赛中予以帮助和指导。近两年来，随着天津及周边地区的 WCA 赛事的增加，很多团队成员更是积极参与到周边赛事的工作团队之中，一方面对周边地区比赛有了一定的支持，另一方面也是一个学习他们办赛经验的良好机会。目前团队中，虽然有成员还没有机会独立承办过比赛，但是在本地以及周边地区的工作中，已经通过优异的表现证明了自己的工作能力，我相信，我们的主办团队有能力承办本次中国魔方锦标赛。

亢晨：

主要负责比赛的整体工作，包括场地的租赁，联系代表，洽谈赞助等工作，负责并监督比赛筹办过程的具体工作。

闫晋君：

主要负责比赛的工作组。赛前负责比赛的工作人员招募，赛中负责比赛的工作人员安排与调剂，赛后负责工作人员的善后工作。

魏宏硕：

主要负责比赛的物资物料。赛前负责接洽租借比赛所需的物资，赛中负责比赛物资的看管和维护，赛后负责比赛物资的清点和归还。

刘一鸣：

主要负责媒体部分。赛前负责赛事新闻的发布、联系媒体，赛中负责赛事转播和直播工作，赛后负责新闻的发布和总结工作。

宋雨键：

主要负责赛场的秩序工作，场控工作，与李尚鸿一起协同工作。

李尚鸿;

主要负责比赛的签到工作，选手签到、工作人员签到和观众签到工作。

比赛工作人员：

一、招募方面

工作人员招募方式分为两部分，其一为问卷，其二为学校方面进行招募。针对学校方面，首先考虑魔方社团的社员，其次与学校志愿者协会进行协商沟通，最后在各学校进行宣发，招募在校学生。招募人数目标 200 人。

时间：赛前两个月开始招募，招募结束至赛前 25 天。筛选工作人员 3 天。

二、培训方面

1、线上培训：筛选结束之后建群并发 PDF 版裁判说明。

2、赛前一天：下午 17：00 进行裁判培训

3、第一天：8：00-8：20 进行第二次裁判培训

①主赛场：8：30-12：30 所需裁判 50 人（含 10 人备用裁判）

13：00-13：15 针对早晨出现的问题说明并改正裁判错误

13：20-17：00 所需裁判 50 人（含 10 人备用裁判）

②分赛场：8：30-12：15 所需裁判 30 人（含 6 人备用裁判）

10：50-11：00 针对 SQ1 插纸片问题强调说明

13：00-13：15 针对早晨出现的问题说明并改正裁判错误

13：30-15：45 所需裁判 30 人（含 6 人备用裁判）

③长项目区：8：40-8：50 针对盲拧挡板问题强调说明

9：00-12：00 所需裁判 20 人

13：40-13：50 针对早晨出现的问题说明并改正裁判错误

14：00-17：00 所需裁判 20 人

4、第二天：8：00-8：20 针对裁判出现问题强调说明并改正

①主赛场：8：30-11：30 所需裁判 50 人（含 10 人备用裁判）

12：30-14：00 所需裁判 50 人（含 10 人备用裁判）

14：00-17：00 所需裁判 50 人（含 10 人备用裁判）

②分赛场：9：30-11：45 所需裁判 30 人（含 6 人备用裁判）

13：30-16：30 所需裁判 30 人（含 6 人备用裁判）

③长项目区：8：30-11：30 所需裁判 20 人

12：30-13：30 所需裁判 20 人

15：00-17：00 所需裁判 20 人

5、第三天：8：00-8：20 针对裁判出现的问题强调说明并督促改正

8：40-11：20 所需裁判 50 人（含 10 人备用裁判）

13：00-14：55 所需裁判 25 人（含 5 人备用裁判）

15：20-17：00 所需裁判 2 人（好看的妹子）

放入场音乐 2 人

三、工作人员数量合计

1、裁判前两天 150 人，第三天 80 人

2、打乱 20 人

3、录入 6 人

4、场控 6 人

5、签到 5 人

三、预估赛程：

比赛资格线：

项目	资格线
三阶	平均 < 3:00.00
二阶	平均 < 25.00
四阶	平均 < 1:40.00
五阶	平均 < 2:30.00
六阶	平均 < 4:30.00
七阶	平均 < 6:00.00
三盲	单次 < 3:00.00
最少步	单次 < 45步
单手	平均 < 45.00
脚拧	平均 < 3:00.00
魔表	平均 < 20.00
五魔方	平均 < 2:30.00
金字塔	平均 < 25.00
斜转	平均 < 40.00
SQ1	平均 < 50.00
四盲	有官方有效成绩
五盲	有官方有效成绩
多盲	单次 > 2分

比赛预估赛程：

第一天				
时间	主赛台	分赛台	长项目区	时间
8:30				8:30
	六阶 组合制初赛 及格线 3分 还原时限 5分			
8:45				8:45
		脚拧 组合制初赛 及格线 2分 还原时限 4分		
9:00				9:00
	七阶 组合制初赛 及格线 4分30秒 还原时限 6分		多盲提交魔方（第一次）	
9:15				9:15
9:30				9:30
9:45				9:45
	五阶 组合制初赛 及格线 1分40秒 还原时限 3分	脚拧 决赛（12人） 还原时限 2分		
10:00				10:00
10:30				10:30
11:00			多盲 决赛（第一次） 还原时限 60分	11:00
11:30				11:30
12:00	四阶 组合制初赛 及格线 55秒 还原时限 2分	SQ1 组合制初赛 及格线 30秒 还原时限1分		12:00
12:15				12:15
12:30				12:30
13:30				13:30
	五阶 复赛（80人） 还原时限 3分	魔表 组合制初赛 及格线 15秒 还原时限 30秒		
14:15				14:15
14:30	四阶 复赛（120人） 还原时限 2分			14:30
15:00		斜转 组合制初赛 及格线 15秒 还原时限 30秒	最少步 决赛（第一次） 还原时限 60分	15:00
15:00	五魔 组合制初赛 及格线 1分45秒 还原时限 3分			15:00
16:00				16:00
16:15	单手 组合制初赛 及格线 30秒 还原时限 1分			16:15
17:00	六阶 决赛（16人） 还原时限 3分		五盲 决赛 还原时限 累计75分	17:00
17:15	七阶 决赛（16人） 还原时限 4分			17:15
17:30				17:30

第二天				
时间	主赛台	分赛台	长项目区	时间
8:30				8:30
9:00	三阶 组合制初赛 还原时限 3分			9:00
9:15		金字塔 组合制初赛 及格线 15秒 还原时限 30秒	最少步 决赛（第二次） 还原时限 60分	9:15
10:30				10:30
11:00			多盲提交魔方（第二次）	11:00
11:30		三盲 初赛 还原时限 5分		11:30
11:45				11:45
12:30				12:30
13:30	二阶 组合制初赛 及格线 15秒 还原时限 30秒			13:30
14:00		金字塔 复赛（150人） 还原时限 30秒	多盲 决赛（第二次） 还原时限 60分	14:00
14:15	三阶 复赛（500人） 还原时限 1分	斜转 复赛（120人） 还原时限 20秒		14:15
15:00				15:00
15:15			最少步 决赛（第三次） 还原时限 60分	15:15
15:30	四阶 半决赛（60人） 还原时限 1分	单手 复赛（100人） 还原时限 1分		15:30
15:45				15:45
16:00				16:00
16:30	二阶复赛（300人） 还原时限 20秒	三盲 复赛（40人） 还原时限 5分		16:30
16:45			四盲 决赛 还原时限 45分	16:45
17:00				17:00
18:00				18:00

第三天		
时间	主赛台	还原时限
8:40		
	单手 半决赛（60人）	30秒
9:00		
	三阶 半决赛（100人）	30秒
9:30		
	二阶 半决赛（80人）	20秒
10:00		
	斜转 半决赛（60人）	20秒
10:20		
	金字塔 半决赛（80人）	20秒
10:50		
	SQ1 决赛（12人）	20秒
11:00		
	斜转 决赛（12人）	20秒
11:10		
	魔表 决赛（12人）	20秒
11:20		
13:00		
	三盲 决赛（20人）	2分
13:20		
	金字塔决赛（20人）	20秒
13:30		
	五魔 决赛（20人）	2分
13:45		
	单手 决赛（20人）	30秒
14:00		
	四阶 决赛（20人）	1分
14:15		
	五阶 决赛（20人）	2分
14:35		
	二阶 决赛（20人）	20秒
14:55		
15:20		
	三阶 决赛（16人）	30秒
17:00		

四、场地介绍：

比赛场地：天津市河东区大直沽八号路天津万达文华酒店三层会议室、多功能报告厅

市内交通：东兴路地铁站 A 口出站后沿六纬路直行 388 米后，左转过马路进入大直沽八号路直行 142 米，右转即可看见天津万达文华酒店

天津滨海国际机场：

步行至滨海国际机场地铁站，乘坐 2 号线（开往曹庄方向）至天津站地铁站，站内换乘津滨轻轨 9 号线（开往东海路方向）至东兴路地铁站，A 口出站，西北方向步行约 300 米至大直沽八号路，左转步行约 100 米至万达文化酒店。（全程约 1.5 小时）

打车约 40 元

天津站：

步行至天津站地铁站，乘坐津滨轻轨 9 号线（开往东海路方向）至东兴路地铁站，A 口出站，西北方向步行约 300 米至大直沽八号路，左转步行约 100 米至万达文化酒店。（全程约 30 分钟）

打车约 16 元（全程约 15 分钟）

天津南站：

步行至南站地铁站（C 口），乘坐 3 号线（开往小淀方向）至天津站地铁站，站内换乘津滨轻轨 9 号线（开往东海路方向）至东兴路地铁站，A 口出站，西北方向步行约 300 米至大直沽八号路，左转步行约 100 米至万达文化酒店。（全程约 1 小时）

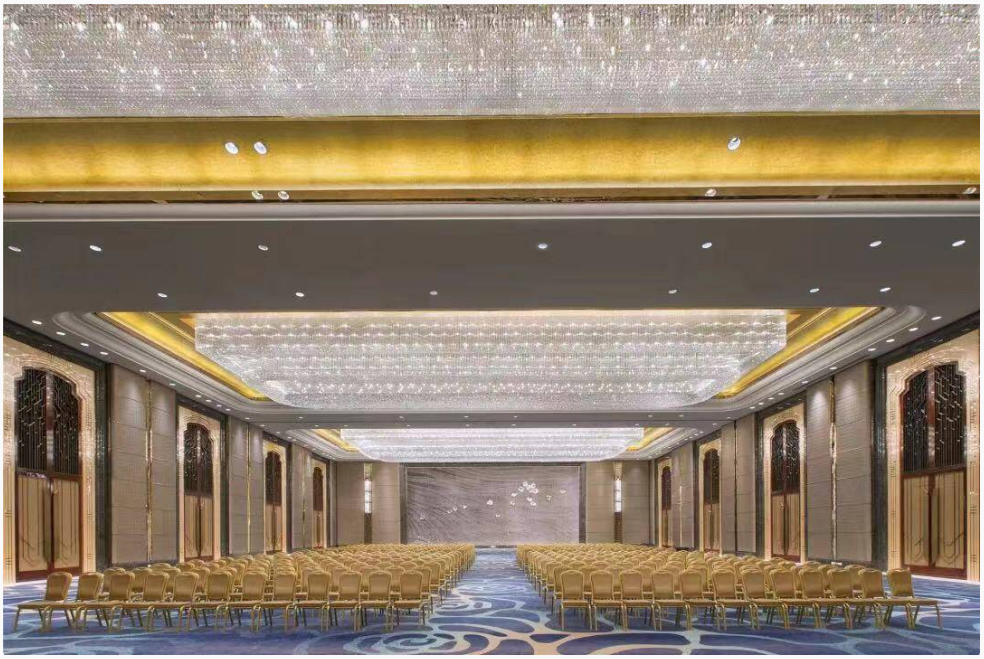
打车约 56 元（全程约 36 分钟）

天津西站：

步行至西站地铁站（B2 口），乘坐 1 号线（开往财经大学方向）至西南角地铁站，站内换乘 2 号线（开往滨海国际机场方向）至天津站地铁站，站内换乘津滨轻轨 9 号线（开往东海路方向）至东兴路地铁站，A 口出站，西北方向步行约 300 米至大直沽八号路，左转步行约 100 米至万达文化酒店。（全程约 50 分钟）

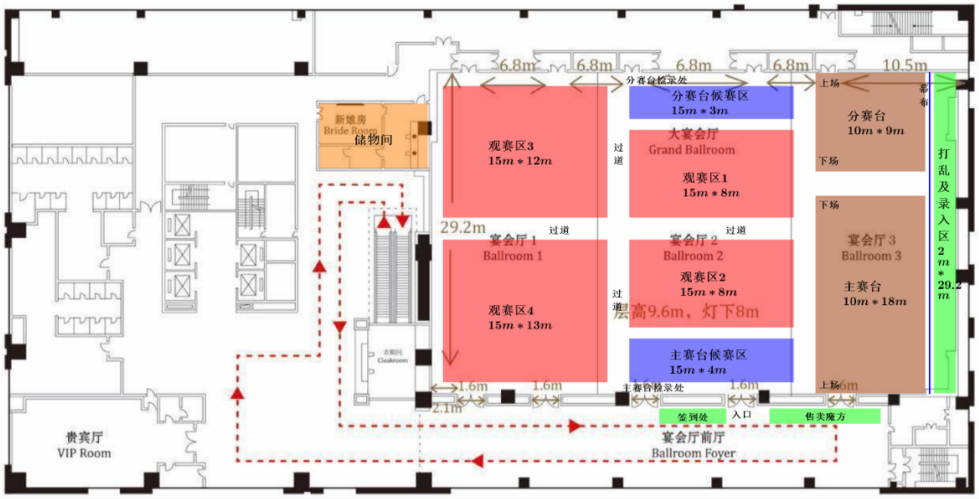
打车约 31 元（全程约 23 分钟）

主赛场照片：



分赛场照片：

主赛场赛场规划示意图：



主赛台 10m*18m，设 40 个赛位，分 4 排，每排 10 个赛位
需 20 张桌子，80 张椅子，40 个计时器、大显、秒表等
分赛台 10m*9m，设 24 个赛位，分 4 排，每排 6 个赛位
需 12 张桌子，48 张椅子，24 个计时器、大显、秒表等

主赛台候赛区 15m*4m，设 60 个等待位，分 12 排，每排 5 个
需 60 张椅子和相应桌子
分赛台候赛区 15m*3m，设 48 个等待位，分 12 排，每排 4 个
需 48 张椅子和相应桌子

打乱及录入区 2m*29.2m，设 15 个打乱位

观赛区分四个：观赛区 1、2 都分为 12 排每排 10 个座位，需 120*2=240 个座位及相应桌子；观赛区 3、4 都分为 12 排每排 16 个座位，需 192*2=384 个座位及相应桌子。共能容纳 624 人

签到处设在前厅，只开放左数第四个门作为入口，入口右侧将会售卖赞助商魔方。

赛场光线条件：主赛场为模拟自然光，虽然颜色偏黄，但是不影响选手观察，如果有必要可以搭建白光灯架

赛场温度条件：整个赛场采用空调送风，即使是夏季也不会过于闷热。

赛场为租赁关系，酒店方面负责整体的布场和清理工作，主办团队负责搭建桁架和布置赛台工作。

五、赞助方案

赞助单位：目前暂未确定赞助单位和合作机构，如果能够申办成功，我们主办团队将会尽快沟通并确定，目前赞助方面大体有两个方向：

1.魔方品牌亦或者其他品牌的赞助（例如饮品、食品等），这方面赞助主要是物资赞助；

2.希望跟场地租赁方达成合作关系，为部分选手提供低价酒店预订，为代表及核心工作人员提供食宿等

支持单位：

天津大学魔方协会：提供核心主办成员、靠谱的工作人员

南开大学魔方协会：提供核心主办成员、靠谱的工作人员

北京魔方赛事组委会：提供所有人员、设备、技术、资源支持

西安魔方协会：提供设备、人员支持，以及中锦赛办赛经验

安徽魔方协会：提供设备、人员支持，指导比赛筹备

粗饼·中国魔方赛事网：赛事信息发布、比赛选手管理

六、其他

比赛工作日程表：

2019年1月	联系场地，跟场地方达成初步的合作关系
2019年2月	联系赞助商，确定好赞助形式
2019年3月	跟代表确定的一些比赛细节，准备公示
比赛报名第一阶段	安排专门的人员进行赛事答疑
比赛报名第二阶段	公布比赛形象标志和纪念品
比赛报名第三阶段	开展工作人员招募工作
2019-08-08	工作人员第一轮线下培训
2019-08-09	布置赛场
2019-08-09~11	比赛三天
2019年9月	完成比赛的善后工作

宣传与媒体策划：

一、赛事宣传工作

1）赛前，主办方将通过赛事官方账号对赛事的相关信息进行宣传。

官方账号包括但不仅限于：微博、微信公众号

宣传内容可能包含但不仅限于：海报（展示赛事文化、赛程、赛事组织的海报及宣传画）、宣传画（在赛事公示、各阶段报名的截止及开始日期、赛事开始之前倒计时阶段等重要时间节点时发布的具有提醒和宣传作用的宣传画）。

为赛事宣传而发起的抽奖活动等。

2）赛中，赛事的宣传主要着眼于赛场的布置，包括场外布置及场内布置。

a.场外布置：赛事筹备组及热心魔友将会在比赛场馆的入口处搭建数量不少于一个的魔方墙，其元素可能体现：赛事 logo、WCA logo、赞助方信息、其他魔方元素

b.场内布置：主办方将在赛场内部布置展台或展板，其内容将体现：赛事相关信息（赛程、成绩查询途径、赛场布局等）、赞助商的相关宣传信息、纪念品

c.主办方将通过到场签到等形式提供一定数量的中锦赛纪念品。其可能的形式包含：钥匙链\手环\折扇

3) 赛后，主办方将通过视频的形式对比赛的筹备及举办过程加以总结，同时对 WCA 及赞助商致谢。

二、媒体宣传工作

1.赛中

主办方将邀请天津市主流电视台、报纸等媒体到场对赛事举办情况进行报道，将对 WCA 代表、赛事主办方、部分参赛选手进行采访。

主办方将设置直播团队，通过网络直播平台对赛事全过程进行直播。

同时，将通过现场的 LED 屏幕实时转播。

由导播运用导播机、切换台等直播设备，实时切换多台摄像机画面，进行线上以及现场大型显示屏的直播。由一名导播与多位摄像协作完成，活动直播更具表现力

网络直播的策划方面上，主办方拟与斗鱼官方合作，争取比赛期间内在斗鱼直播的主页面推送赛事官方的直播间。

主办方将通过粗饼平台发布成绩直播，并通过赛场内的展板明示查询成绩的方法，以提高比赛效率，方便选手。

2.赛后

将通过电视端，报纸端等途径播报本次赛事的成功举办。

拟邀请的媒体有：天津卫视、今晚报、新华网天津频道、人民日报社天津分社