

2023 年江苏省职业院校技能大赛高职赛项规程

一、赛项名称

赛项编号：JSG202346

赛项名称：货运代理

赛项组别：高职学生组

赛项归属专业大类：财经商贸大类

二、竞赛目的

本赛项以世界技能大赛技术文件为参考标准，借鉴世界技能大赛理念，竞赛内容贴近货运代理从业人员工作中须解决的实际问题，考查选手的货运代理实际工作能力。通过本次大赛，一是检验教学成果，选拔“德技并修”的优秀高素质技术技能型人才，二是瞄准世界高水平职业技能人才培养，引领和促进高职院校“三教”改革，提升职业院校人才培养质量；三是营造崇尚技能的社会氛围，进一步促进产教融合、校企合作，为我省国际货运代理行业智慧转型发展提供有效支撑。

三、竞赛内容

根据国际货运代理行业前沿发展和职业标准，对接世界技能大赛技术标准要求，本赛项重点考察参赛选手货运代理核心职业技能以及逻辑思维能力、时间管理能力和基本的职业素养。

本赛项竞赛内容包括客户沟通、运输路径设计、合同与业务、操作处理、保险、报关、成本与效益、索赔、投诉处理等。

货运代理竞赛内容一览表

一级指标	二级指标	三级指标	三级指标说明
海运 (70%)	客户获取	客户咨询	关于主要港口、航线、贸易术语、可能的交通方式、优缺点、运输时间、交通条件等的客户咨询
		客户分析	分析客户需求，有针对性地介绍公司的业务与优势，英语交流能力强
	海运报价	选择集装箱	根据货物特点和贸易特点，选择集装箱类型和数量

		选 择 航 线 与 航 班	根据贸易特点选择合适的航线和航班
		费用计算	计算运费及相关费用，选择合适的船公司
		海运报价	根据客户需求，为客户提供报价方案
	海运操作	集港作业	了解各类集港运输方式和运输组织方式，计算各类运杂费，并选定运输方式
		单证制作	根据业务要求及相关信息，缮制提单等海运单据
	异常情况处理	海运投诉	处理海运业务中出现的投诉
		海运索赔	处理海运业务中出现的索赔事宜
空 运 (30%)	空运报价	空运报价	根据实际业务计算航空运输总费用以及空运业务承接陆运的运费，并提供总报价方案
	空运操作	业务操作	根据业务要求组织空运，正确安排货运运输及交接，并根据相关单据缮制或审核航空运单，完成空运操作业务
		单证制作	
	异常处理	空运投诉	处理空运业务中出现的投诉
		空运索赔	处理空运业务中出现的索赔事宜

四、竞赛方式

本赛项为个人赛。本赛项试题为全英文，提交成果（含书面和口语表达）也必须为全英文，如提交中文则判定提交成果无效。

五、竞赛流程

比赛时间为 720 分钟，安排在 2 天内完成。赛前组织抽签确定比赛工位。

编号	竞赛内容	竞赛时长
1	海运	540 分钟
2	空运	180 分钟

竞赛日程表

日期	时间	具体安排
比赛前一天	14:00—16:00	选手报到、抽取工位、体验赛场
比赛第一天	08:00—08:30	选手报到、入座工位准备

	08:30—11:30	第一场竞赛
	11:30—13:20	休息
	13:30—16:30	第二场竞赛
比赛第二天	08:00—08:30	选手报到、入座工位准备
	08:30—11:30	第三场竞赛
	11:30—13:20	休息
	13:30—16:30	第四场竞赛

六、竞赛规则

（一）竞赛报名

1. 各高职院校按照大赛组委会规定的报名要求，通过“江苏省职业院校技能大赛网络报名系统”报名参赛。

2. 高职学生组参赛对象为全日制普通高等职业院校在校生（含职教本科）和五年制高职四至五年级在校生（1998年5月1日以后出生）。已经在国赛和省赛（高职组）中获得过一等奖的选手不得参加同项目、同组别比赛。

3. 每一学校报名学生人数原则上不超过2人，江苏联合职业技术学院经过选拔可报3-5个队参加高职赛项比赛。

4. 参赛选手和指导教师报名，获得确认后不得随意更换。比赛前参赛选手和指导教师因故无法参赛，须由学校在相应赛项开赛前10个工作日出具书面说明，并按参赛选手资格补充人员并接受审核，经省大赛组委会办公室同意后予以更换。

（二）竞赛试题

本赛项采用非公开赛卷方式，正式竞赛前一个月在大赛指定网络信息发布平台上公布样卷。

正式比赛当天，学生组的竞赛试题从2套赛卷中随机抽取产生。正式赛卷于比赛现场在监督组的监督下，由裁判长指定相关人员从2套赛卷中随机抽取产生。

（三）熟悉场地与抽签

1. 赛项安排在比赛前一天下午抽签确定各参赛选手的“抽签编号”。抽签结束后，各参赛选手熟悉比赛场地。

2.熟悉场地时严禁与现场工作人员进行交流，不发表没有根据以及有损大赛整体形象的言论。

3.熟悉场地时严格遵守大赛各种制度，严禁拥挤，喧哗，以免发生意外事故。

（四）赛场要求

1.各参赛选手须提前 30 分钟进行检录，在比赛期间实行封闭管理，参赛选手迟到 5 分钟以弃权论。

2.参赛选手不带任何个人信息入场比赛，参赛选手不允许携带任何通讯及存储设备、纸质材料等物品进入赛场，赛场内提供必需用品。

3.裁判长宣布比赛开始，参赛选手才能进行动手完成竞赛比赛任务的操作。

4.比赛过程中，参赛选手必须严格遵守安全操作规程，确保人身和设备安全，并接受现场裁判和技术人员的监督和警示。

5.比赛过程中若有任务书字迹不清问题，可示意现场裁判，由现场裁判报裁判长，裁判长会同现场裁判和技术人员解决。若认为比赛设备或元器件有问题需更换或耗材需要补充，应在赛场记录表的相应栏目填写更换设备或元器件、耗材名称、规格与型号、更换原因、更换时间等并签比赛工位号确认后，由现场裁判和技术人员予以更换。更换后经现场裁判和技术人员检验并将结果记录在赛场记录表的相应栏目中并由选手签工位号确认。

6.经现场裁判和技术人员检验，确因设备、元器件故障或损坏而更换设备或元器件者，从报告现场裁判到完成更换之间的用时，为比赛补时时间。

7.比赛过程中选手不得随意离开工位，不得与其他参赛选手和人员交流。因故终止比赛或提前完成比赛任务需要离场，应报告现场裁判，在赛场记录表的相应栏目填写离场时间、离场原因并由现场裁判签名和选手签工位号确认。

8.比赛过程中，严重违反赛场纪律影响他人比赛者，违反操作规程不听劝告者，越界影响他人者，有意损坏赛场设备或设施者，经现场裁判报告裁判长，经大赛组委会办公室同意后，由裁判长宣布取消其比赛资格。

（五）离场规则

1. 比赛结束前 15 分钟，裁判长提示一次比赛剩余时间。

2. 比赛结束信号给出，由裁判长宣布终止比赛。

3. 裁判长宣布终止比赛时，选手应停止竞赛任务的操作。

4. 裁判长宣布终止比赛后，现场裁判组织、监督选手退出工位，站在工位边的过道上。裁判长宣布离场时，现场裁判指挥选手统一离开赛场。

5. 全部选手离场后，需要补时的选手重新进入工位，现场裁判宣布补时操作开始后，补时选手开始操作。现场裁判宣布补时时间到，选手应停止操作，离开赛场。

6. 参赛选手提交的所有文件、单据等，凡要求参赛选手签字确认的，均签参赛选手工位号。

（六）成绩评定

1. 大赛在赛项执委会领导下，赛项裁判组负责赛项成绩评定工作，参赛选手成绩通过“三级审核”，确保比赛成绩准确无误。

2. 大赛专家组负责大赛命题工作，比赛前通过抽签确定赛题。

3. 裁判报到后，封闭管理。通过抽签方式，确定裁判执裁工位。

4. 为保证裁判执裁标准一致，裁判进行竞赛预演培训。

5. 其它未涉及事项或突发事件，由大赛组委会负责解释或决定。

七、竞赛环境

（一）硬件设备

1. 电脑硬件配置

双核 1.8GHz 以上处理器，8GB 以上内存，200GB 以上硬盘，USB 接口，22 寸以上液晶显示器*2。赛场配备备用机两台。备赛室配备电脑 4 台。

2. 服务器硬件配置

两套双核 1.8 GHz 以上处理器，8GB 以上内存，500 GB 以上硬盘，USB 接口，22 寸以上液晶显示器，WIN10 64 位操作系统，具有声卡配置。

3. 打印机配置

普通激光或喷墨打印机。每名选手一台，赛场配备备用机两台。

4. 头戴式耳机

耳机为头戴式，可以与电脑连接。每名选手一台，赛场配备备用机两台。备赛室配 4 个耳机。

（二）通用软件配置

● WIN10 64 位操作系统；

●Microsoft Office 2013 及以上英文版本；

●Adobe Reader；

●解压缩软件；

●视频播放器；

●中文、英文输入法若干

（三）软硬件环境

赛场中选手电脑不连接 Internet 或其他公共网络，只连接赛场现场设置的服务器，存储选手的成果。

（四）比赛耗材

1.每名选手必须配备的耗材

序号	设备名称	型号	单位	数量
1	打印纸	A4 纸张	张	若干
2	移动存储设备	不指定	个	1
3	签字笔	不指定	支	若干

2.竞赛场地禁止自带使用的设备和材料

竞赛场地禁止自带使用的设备和材料包括手机、蓝牙设备、无线接收器、其它电子设备、其它比赛禁止的物品等。

（五）场地情况

1.每位选手在赛位上有独立使用的设备设施，保证各选手在比赛的独立性。

2.竞赛场地除了主场外应设有路演室四间，备考室两间，保障比赛顺利进行。

3.竞赛场地设有裁判休息室和工作室，休息室和工作室分设。有能满足参赛人员休息的休息室。

八、技术规范

1. 国际商会《国际贸易术语解释通则》

2. 《国际货运代理业务统计导则》（ GB/T 22152-2008 ）

3. 《国际货运代理通用交易条件》（ GB/T 22153-2008 ）

4. 《国际货运代理服务质量要求》（GB/T 22154-2008）

5. 《国际货运代理企业资质和等级评价指标》（ GB/T 22155-2008 ）

- 6.《国际货运代理作业规范》（ GB/T 22151-2008 ）
- 7.《国际贸易计量单位代码》（ GB/T 17295-2008 ）
- 8.《海上国际集装箱货物交付单证》（GB/T 18156-2000） .
- 9.《物流术语》
- 10.《中华人民共和国进出口关税条例》
- 11.《中华人民共和国进出口货物原产地条例》
- 12.《中华人民共和国知识产权海关保护条例》
- 13.《中华人民共和国海关进出口货物报关单填制规范》
- 14.《关于跨境电子商务零售进出口商品有关监管事宜的公告》
15. 世界海关组织《商品名称及编码协调制度》
16. 中国海关《进出口税则商品及品目注释》
17. 世界海关组织《全球贸易安全与便利标准框架》
- 18.《铁路货物运价规则》

九、技术平台

无

十、成绩评定

（一）评分标准制定原则

采用过程评价与结果评价相结合、能力评价与职业素养评价相结合的评价方式，评分标准以“公平、公正、公开”为原则。

为了保证评分“公平、公正、公开”，采取以下措施：

- 1.考核内容、样题公开。
- 2.认真调试设施设备、计算机、系统软硬件，保证与考核应具备的条件一致，将故障率降到最低点。
- 3.裁判队伍考前封闭竞赛预演培训，借用多媒体等载体掌握操作过程的评判标准，并对裁判的判罚进行分析对比，对不合理的判罚进行纠正，以保证裁判判罚标准一致。
- 4.加强试题保密工作，确保竞赛的公平、公正。
- 5.召开赛前说明会。
- 6.利用大赛官方网及时更新大赛信息。

（二）评分标准

本项目评分标准分为测量和评价两类。凡可采用客观数据表述的评判称为测量；凡需要采用主观描述进行的评判称为评价。

1.评价分（主观）

评价分（Judgement）打分方式：按工作任务设置评分组，裁判评分分差必须小于等于1分为有效评分。

分数区间大致按照以下标准划分：

权重分值	要求描述
0分	表现不符合行业要求
1分	表现可以被行业接受
2分	表现可以被行业接受，而且还展现出一些高质量的特点
3分	表现十分优秀

2.测量分（客观）

测量分（Measurement）打分方式：按工作设置若干个评分组，测量评分准则大致参考以下样表：

测量分评分准则样例表

类型	示例	最高分值	正确分值	不正确分值
满分或零分	集装箱的数量	1.0	1.0	0
从满分中扣除规定分数	按规定要求缮制货代单据（每个错误扣除0.1分）	1.0	1.0	0—0.9
按渐进标准从零分加起	方案与参考答案对比（每对一处加0.1分）	1.0	1.0	0—0.9

（三）成绩审核与产生

1. 评分小组应统计各个工位在该评分项目中的得分，对项目成绩进行复查审核。提交裁判长。

2. 裁判长统计各个工位各个评分项目的得分，产生每个工位的总分（竞赛成绩）。

3. 为保障成绩评判的准确性，监督组将对赛项成绩抽检复核，如发现成绩错误以书面方式及时告知裁判长，由裁判长更正成绩并签字确认。

4. 最终成绩经复核无误，由加密裁判在监督员的监督下解密，由裁判长、监督人员签字确认。

十一、奖项设定

（一）参赛选手奖

根据竞赛成绩，从高到低排序，按参赛人数的 10%设一等奖，20%设二等奖，30%设三等奖。

（二）指导教师奖

对获得一、二、三等奖选手的指导教师颁发相应的指导教师奖。

十二、赛场预案

1.竞赛开赛前，承办院校提前调试好设施设备、计算机、系统软硬件，保证与考核应具备的条件一致，将故障率降到最低点。参赛选手确认竞赛工位、现场设备等处于正常状态。

2.竞赛过程中，参赛选手如遇设备或软件等故障应举手示意，项目裁判长、技术人员等应及时予以解决。确因非选手因素致使操作无法继续的，经项目裁判长确认，予以启用备用设备，因此所造成的时间延误，经报请裁判长批准予以延长比赛时间处理。

3.竞赛过程中，参赛选手如遇身体不适可求助现场医务人员予以救治，因此所造成的时间延误，不予延时。

4.竞赛过程中，如遇突发不可抗力事件，全体人员应立即停止竞赛，撤离至安全场所。由赛项执委会报请大赛执委会再做后续处理。

十三、赛项安全

赛项安全是技能竞赛一切工作顺利开展的先决条件，是赛项筹备和运行工作必须考虑的核心问题。采取切实有效措施保证大赛期间参赛选手、指导教师、裁判员、工作人员及观众的人身安全。

（一）比赛环境

在赛前组织专人对比赛现场、住宿场所和交通保障进行考察，并对安全工作提出明确要求。赛场的布置，赛场内的器材、设备，应符合国家有关安全规定。如有必要，也可进行赛场仿真模拟测试，以发现可能出现的问题。承办单位赛前

须按照赛项规程要求排除安全隐患。

赛场周围要设立警戒线，防止无关人员进入发生意外事件。比赛现场内应参照相关职业岗位要求为选手提供必要的劳动保护。在具有危险性的操作环节，裁判员要严防选手出现错误操作。

承办单位应提供保证应急预案实施的条件。对于比赛内容涉及高空作业、可能有坠物、大用电量、易发生火灾等情况的赛项，必须明确制度和预案，并配备急救人员与设施。

承办单位制定开放赛场和体验区的人员疏导方案。赛场环境中存在人员密集、车流人流交错的区域，除了设置齐全的指示标志外，须增加引导人员，并开辟备用通道。

大赛期间，承办单位应在赛场管理的关键岗位增加力量并建立安全管理日志。

参赛选手进入工位、赛事裁判工作人员进入工作场所，严禁携带通讯、照相摄录设备，禁止携带记录用具。如确有需要，由赛场统一配置、统一管理。赛项可根据需要配置安检设备对进入赛场重要部位的人员进行安检。

（二）生活条件

比赛期间，统一安排参赛选手和指导教师食宿。承办单位须尊重少数民族的信仰及文化，根据国家相关的民族政策，安排好少数民族选手和教师的饮食起居。

比赛期间安排的住宿地应具有宾馆/住宿经营许可资质。以学校宿舍作为住宿地的，大赛期间的住宿、卫生、饮食安全等由提供宿舍的学校负责。

大赛期间承办单位须保障比赛期间选手、指导教师和裁判员、工作人员的交通安全。

各赛项的安全管理，除了可以采取必要的安全隔离措施外，应严格遵守国家相关法律法规，保护个人隐私和人身自由。

（三）参赛队责任

1. 各学校组织参赛队时，须安排为参赛选手、领队、指导教师等人员购买大赛期间的人身意外伤害保险。

2. 各学校参赛队组成后，须制定相关管理制度，并对所有选手、指导教师

进行安全教育。

3. 各参赛队伍须加强对参与比赛人员的安全管理，实现与赛场安全管理的对接。

（四）应急处理

比赛期间发生意外事故，发现者应第一时间报告赛项专家组长，同时采取措施避免事态扩大，立即启动预案予以解决并报告组委会。赛项出现重大安全问题可以停赛，应向组委会报告详细情况。

（五）处罚措施

1.因参赛队伍原因造成重大安全事故的，取消其获奖资格。

2.参赛队伍有发生重大安全事故隐患，经赛场工作人员提示、警告无效的，可取消其继续比赛的资格。

3.赛场工作人员违规，按照相应的制度追究责任。情节恶劣并造成重大安全事故的，由司法机关追究相应法律责任。

十四、竞赛须知

（一）参赛队须知

1.参赛队员在报名获得审核确认后，原则上不再更换，如筹备过程中，参赛队员因故不能参赛，所在市教育主管部门需出具书面说明并按相关规定补充队员并接受审核；竞赛开始后，参赛队员不得更换。

2.参赛队员按照大赛赛程安排，凭有效证件，按时参加检录和竞赛，如不能按时参赛以自动弃权处理。凭大赛组委会颁发的参赛证和有效身份证件参加比赛及相关活动。

3.参赛队员穿戴须符合安全生产及竞赛要求。

4.参赛队员应自觉遵守赛场纪律，服从裁判、听从指挥、文明竞赛；持证进入赛场，禁止将通讯工具、自编电子或文字资料带入赛场。

5.比赛过程中，队员休息、饮水或去卫生间等所用时间，一律计算在操作时间内。

6.参赛队员不得提前结束比赛，中途发生情况应向裁判员举手示意。

（二）指导老师须知

1.指导教师经报名、审核后确定，一经确定不得更换。允许指导教师缺席比

赛。

2.指导教师在进入比赛现场观摩时，应遵守赛场管理须知和赛场纪律。

3.准时参加赛前领队会议，并认真传达落实会议精神，确保准确及时召集本队人员按时到达赛场。

4.熟悉竞赛规程和赛项须知，领队负责做好本参赛队比赛期间的管理与组织工作。

5.各参赛队领队、指导教师在比赛期间需保持通信畅通。

6.贯彻执行大赛各项规定，各参赛队领队、指导教师在比赛前和比赛期间不允许私自接触裁判、与裁判谈论与比赛有关的内容，不得以任何形式影响裁判人员的评判。

（三）参赛选手须知

1.参赛选手应遵守比赛规则，尊重裁判和赛场工作人员，自觉遵守赛场秩序，服从裁判的管理。

2.参赛选手应佩戴参赛证，带齐身份证、注册的学生证。在赛场的着装，应符合职业要求。在赛场的表现，应体现自己良好的职业习惯和职业素养。

3.进入赛场前须将手机等通讯工具交赛场相关人员保管，不能带入赛场。未经检验的工具、电子储存器件和其他不允许带入赛场物品，一律不能进入赛场。

4.比赛过程中不准互相交谈，不得大声喧哗；不得有影响其他选手比赛的行为，不准有旁窥、夹带等作弊行为。

5.参赛选手在比赛的过程中，应遵守安全操作规程，文明的操作。通电调试设备时，应经现场裁判许可，在技术人员监护下进行。

6.爱护竞赛场所的设备、仪器等，不得人为损坏竞赛用仪器设备。

7.比赛过程中，参赛选手须严格遵守操作过程和相关准则，保证设备及人身安全，并接受裁判员的监督和警示；若因设备故障导致选手中断或终止比赛，由大赛裁判长视具体情况做出裁决。

8.在比赛过程中，参赛选手由于操作失误导致设备不能正常工作，或造成安全事故不能进行比赛的，将被终止比赛。

9.比赛过程中需要去洗手间，应报告现场裁判，由裁判或赛场工作人员陪同离开赛场。

10.裁判长发出停止比赛的指令，选手（包括需要补时的选手）应立即停止操作进入通道，在现场裁判的指挥下离开赛场到达指定的区域等候评分。需要补时的选手在离场后，由现场裁判召唤进场补时。

11.如对裁判员的执裁有异议，可在2小时内由领队向赛项仲裁组以书面形式提出申述。

12.遇突发事件，立即报告裁判和赛场工作人员，按赛场裁判和工作人员的指令行动。

（四）工作人员须知

1.工作人员必须服从赛项组委会统一指挥，佩戴工作人员标识，认真履行职责，做好服务赛场、服务选手的工作。

2.工作人员按照分工准时上岗，不得擅自离岗，应认真履行各自的工作职责，保证竞赛工作的顺利进行。

3.工作人员应在规定的区域内工作，未经许可，不得擅自进入竞赛场地。如需进场，需经过裁判长同意，核准证件，有裁判跟随入场。

4.如遇突发事件，须及时向裁判长报告，同时做好疏导工作，避免重大事故发生，确保竞赛圆满成功。

5.竞赛期间，工作人员不得干涉及个人工作职责之外的事宜，不得利用工作之便，弄虚作假、徇私舞弊。如有上述现象或因工作不负责任的情况，造成竞赛程序无法继续进行，由赛项组委会视情节轻重，给予通报批评或停止工作，并通知其所在单位做出相应处理。

（五）裁判员须知

1.裁判员执裁前应参加培训，了解比赛任务及其要求、考核的知识与技能，认真学习评分标准，理解评分表各评价内容和标准。不参加培训的裁判员，取消执裁资格。

2.裁判员执裁期间，统一佩戴裁判员标识，举止文明礼貌，接受参赛人员的监督。

3.遵守执裁纪律，履行裁判职责，执行竞赛规则，信守裁判承诺书的各项承诺。服从赛项专家组和裁判长的领导。按照分工开展工作，始终坚守工作岗位，不得擅自离岗。

4.裁判员有维护赛场秩序、执行赛场纪律的责任，也有保证参赛选手安全的责任。时刻注意参赛选手操作安全的问题，制止违反安全操作的行为，防止安全事故的出现。

5.裁判员不得有任何影响参赛选手比赛的行为，不得向参赛选手暗示或解答与竞赛有关的问题，不得指导、帮助选手完成比赛任务。

6.公平公正的对待每一位参赛选手，不能有亲近与疏远、热情与冷淡差别。

7.赛场中选手出现的所有问题如：违反赛场纪律、违反安全操作规程、提前离开赛场等，都应在赛场记录表上记录，并要求学生签工位号确认。

8.严格执行竞赛项目评分标准，做到公平、公正、真实、准确，杜绝随意打分；对评分表的理解和宽严尺度把握有分歧时，请示裁判长解决。严禁利用工作之便，弄虚作假、徇私舞弊。

十五、申诉与仲裁

1.各参赛队对不符合大赛和赛项规程规定的仪器、设备、材料、物件、计算机软硬件、竞赛使用工具、用品，竞赛执裁、赛场管理、竞赛成绩，以及工作人员的不规范行为等，可向赛项仲裁组提出申诉。

2.申诉主体为参赛队伍的领队。

3.申诉启动时，参赛队向赛项仲裁工作组递交该队领队亲笔签字同意的书面报告。书面报告应对申诉事件的现象、发生时间、涉及人员、申诉依据等进行充分、实事求是的叙述。非书面申诉不予受理。

4.申诉应在比赛结束后2小时内向赛项仲裁工作组提出。超过时效不予受理。

5.赛项仲裁工作组在接到申诉报告后的2小时内组织复议，并及时将复议结果以书面形式告知申诉方。申诉方对复议结果仍有异议，可由市领队向赛区仲裁委员会提出申诉。赛区仲裁委员会的仲裁结果为最终结果。

6.申诉方不得以任何理由拒绝接收仲裁结果，不得以任何理由采取过激行为扰乱赛场秩序。仲裁结果由申诉人签收，不能代收，如在约定时间和地点申诉人离开，视为自行放弃申诉。

7.申诉方可随时提出放弃申诉。

十六、竞赛观摩

本赛项安排各参赛队进入赛场观摩，观摩人员必须服从工作人员的指挥，进

场后必须在工作人员的引导下，按照规定的时间，持观摩证，有序进行观摩。观摩期间不得吃任何食物，不得吸烟，不得大声喧哗，不得拥挤推搡，若出现安全隐患，大赛工作人员有权临时清场以保证观摩的人员安全。

十七、竞赛直播

赛项全程监控摄像并全部存档。

十八、其他

- 1.参赛选手及相关工作人员，由赛项承办院校赛统一安排食宿，费用自理。
- 2.本技术文件的最终解释权归大赛组织委员会。