附件2

**第一届全国学生（青年）运动会（公开组）**

**攀岩项目预赛比赛场地和装备器材要求**

参照国家级青少年攀岩比赛办赛标准，为保证学青会攀岩项目预赛比赛顺利举行，现对比赛场地、支点造型以及装备器材等提出基本要求如下：

一、比赛场地

（一）难度区

高度不低于15米，宽度不少于12米，可进行先锋攀爬，岩壁最大探出部分不少于3米，造型设计合理，岩壁垂直投影往岩壁前方至少有延伸6米左右的空间作为比赛区域。

（二）攀石区

高度为4.5米至5米，宽度不少于30米，造型设计合理，角度丰富，保护垫往岩壁前方至少有延伸4米左右的空间作为比赛区域。

（三）速度区

国际标准速度赛道，高度15米，不少于4条，岩壁底部往岩壁前方至少有延伸8米左右的空间作为比赛区域，岩板最低部分离地应为20厘米（不含踏板）。

（四）热身区

高度不低于3米，宽度不少于30米的热身墙，热身区至少可同时容纳100人。

（五）工作区

难度速度岩壁前方地面应进行过硬化处理，可以承受升降平台车（约4吨）在该区域反复移动。各比赛区域前方应有足够的裁判员工作空间，场地内应有可以提供给裁判员定线员物资物料、计时记分和成绩处理、网络直播（如有）等的功能区域。应有可以容纳剧院式摆放不少于200人的举办技术会议的会议室。

二、支点和造型

可满足比赛的各类支点不少于1000个，各规格造型不少于300个，用于难度和攀石项目的支点以及造型品牌不少于3个，品牌为国内比赛常见品牌，比赛专用的两条国际标准速度赛道支点，以上支点应处于较好使用状态。前期沟通办赛时由主办方赛事负责人或指定技术负责人员清点和核查目前的支点和造型情况，以确定是否需要采购新支点和造型，如需采购要根据已有支点和造型情况确定需采购支点和造型的种类、数量、规格、品牌等，确定后制定采购方案。

三、装备器材和专用设施设备等

（一）技术装备器材

足够数量的且处于较好使用状态的专业技术装备器材，包括保护器、主绳、快挂、主锁、梅隆锁、扁带等，以上技术装备均应有GB或UIAA或CE认证，前期沟通办赛时由主办方赛事负责人或指定技术负责人员清点和核查目前的情况，根据赛事需求确定是否需要采购和具体的采购方案。

（二）专用设施设备

至少4台速度赛专用自动保护器，由国际攀联认证的速度计时系统，符合国际攀联赛事要求的难度、攀石计时系统和成绩处理系统。

（三）灯光照明和平面广播

场地在没有夜间比赛安排的前提下，至少应提供难度速度区域最少为广场照明，攀石区域最少应有棚内照明。

平面广播应在赛事举办期间可以覆盖比赛区域。