

极目

2022

## 世界的目光，再次聚焦北京



北京冬奥会标志 新华社发

监制:陶 勇  
统筹:刘 纳  
撰文:羊城晚报记者 徐扬扬 苏荇  
魏超然 杨楚滢冲金重任的中国花滑组合  
图/视觉中国

## 北京冬奥会

踏入2022，世界的目光将又一次聚焦北京！

2月4日，奥林匹克圣火将再次在鸟巢上空点燃，北京也将因此成为世界上第一个既举办了夏季奥运会又举办了冬季奥运会的“双奥之城”。

中国健儿厉兵秣马，期待在秉持“绿色、共享、开放、廉洁”理念的北京冬奥会上，实现更大的突破。

历届冬奥会，中国军团的争金重点多来自冰上项目，战绩最好的一届——2010年温哥华冬奥会，中国代表团共获得5金2银4铜，在金牌榜上排名第七，金牌全部来自于冰上项目（短道速滑4金，花样滑冰双人滑1金）。上届平昌冬奥会，中国代表团战绩不佳，获得的唯一一枚金牌也是来自武大靖的男子500米短道速滑金牌。

本届赛事，乘着北京冬奥会的东风，中国健儿不仅在冰上，也在雪上项目持续发力，致力于强项更强并让短板项目实现从无到有、从有到精。在此前结束的一系列世界杯以及多场冬奥测试赛来看，中国队的冲金点在过去大幅提升，尤其是雪上项目。国外媒体给出的最新虚拟奖牌榜，预测本届冬奥会中国代表团金牌数已由4枚上升至6枚，并预测奖牌总数将达到9枚。

中国军团过去的“拳头项目”短道速滑，在历届冬奥会总计夺得10金。本届赛事，这支队伍有实力在混合团体2000米、男子1000米、男子1500米、男子500米、男子5000米接力以及女子3000米接力项目上冲金。此前结束的四站滑冰世界杯，中国队一共收获7金，任子威和武大靖等名将均有夺金。唯一遗憾的是，女队在单人项目中无人染指金牌。

在北京冬奥周期，中国速度滑冰项目实力有所提升，本赛季四站滑冰世界杯中国队获得4金3银2铜。其中状态最好的是宁忠岩，在世界杯独揽3金2银，并在卡尔加里站获得男子1000米金牌，这也是中国选手首次在该项目问鼎。此外，高亭宇也在男子500米项目上有金牌进账。

传统强项——花样滑冰双人滑，隋文静/韩聪和彭程/金杨将承担冲金重任。

过去中国队在雪上项目的冲金点是自由式滑雪空中技巧，本届冬奥会中国军团在该项目中依然人才济济，男队的贾宗洋、齐广璞，女队的徐梦桃、孔凡钰都有夺金实力。在此前结束

的自由式滑雪空中技巧世界杯芬兰鲁卡站比赛中，中国队便收获3金3银。

北京冬奥会还致力于制造出“最快的冰”。

北京赛区唯一新建冰上场馆“冰丝带”，便采用了二氧化碳跨临界直接制冷系统，碳排放趋近于零，冰面温差可控制在0.5摄氏度以内，以保证冰面顺滑，有望帮助运动员在北京冬奥会的这块场地上滑出好成绩。

在北京冬奥会的15块冰场中，有7块采用二氧化碳跨临界直冷制冰，有7块冰场采用二氧化碳制冰，以实现温室气体零排放。

另外，在新冠肺炎疫情的背景下，能否举办一届安全的冬奥会，组织工作面临着史无前例的挑战。

北京冬奧组委与国际奥委会、国际残奥委会日前发布第二版《北京2022年冬奥会和冬残奥会防疫手册》，将对相关人员严格执行“闭环管理”。

届时将有不少智能设备在各场馆亮相，AI机器人将会协助各个场馆工作人员进行健康监测、全面消毒活动，消毒机器人将在所有场馆内漫步消毒杀菌，主新闻中心将有机器人负责炒菜，创可贴体温计测温精度可达0.05℃，无接触配送机器人除了搬运食材物料，还可能在颁奖环节代替嘉宾颁奖。

北京冬奥会场馆建设的一大特点，便是充分利用2008年夏季奥运会的场馆——北京赛区12个竞赛和非竞赛场馆中，11个为2008年奥运场馆，比如“水立方”将变身“冰立方”，实现由水到冰的无缝衔接。

北京冬奥会还将首创奥运史的先例，即全部比赛场馆100%实现绿色清洁能源供电。

与此同时，北京冬奥会还致力于制造出“最快的冰”。北京赛区唯一新建冰上场馆“冰丝带”，便采用了二氧化碳跨临界直接制冷系统，碳排放趋近于零，冰面温差可控制在0.5摄氏度以内，以保证冰面顺滑，有望帮助运动员在北京冬奥会的这块场地上滑出好成绩。

在北京冬奥会的15块冰场中，有7块采用二氧化碳跨临界直冷制冰，有7块冰场采用二氧化碳制冰，以实现温室气体零排放。

另外，在新冠肺炎疫情的背景下，能否举办一届安全的冬奥会，组织工作面临着史无前例的挑战。

北京冬奧组委与国际奥委会、国际残奥委会日前发布第二版《北京2022年冬奥会和冬残奥会防疫手册》，将对相关人员严格执行“闭环管理”。

届时将有不少智能设备在各场馆亮相，AI机器人将会协助各个场馆工作人员进行健康监测、全面消毒活动，消毒机器人将在所有场馆内漫步消毒杀菌，主新闻中心将有机器人负责炒菜，创可贴体温计测温精度可达0.05℃，无接触配送机器人除了搬运食材物料，还可能在颁奖环节代替嘉宾颁奖。

北京冬奥会还将首创奥运史的先例，即全部比赛场馆100%实现绿色清洁能源供电。

北京冬奥会场馆建设的一大特点，便是充分利用2008年夏季奥运会的场馆——北京赛区12个竞赛和非竞赛场馆中，11个为2008年奥运场馆，比如“水立方”将变身“冰立方”，实现由水到冰的无缝衔接。

北京冬奥会还将首创奥运史的先例，即全部比赛场馆100%实现绿色清洁能源供电。

## 杭州亚运会



杭州亚运会主体体育场 图/视觉中国



正加紧建设的电竞场馆 图/视觉中国

2022年9月10日至25日，第19届亚运会将在杭州举行。本届亚运会共设游泳、射击等40个大项、61个分项，在15个比赛项目中，预计产生482枚金牌。其中最令人瞩目的，无疑是新近加入亚运会的电子竞技项目。

电子竞技作为2018年雅加达亚运会的表演项目，在今年的杭州亚运会上升级为正式项目。如今电竞项目受众之广，已丝毫不逊于传统的竞技体育大项。

不久前，杭州亚组委对外公布了杭州亚运会各项目的所有小项，其中电竞项目的八个小项分别是《英雄联盟》《王者荣耀》《和平精英亚运版本》《FIFA Online 4》《炉石传说》《街霸 5》《梦三国 2》与《DOTA 2》，这意味着杭州亚运会电竞项目将产生八枚金牌。上届雅加达亚运会电竞表演赛，中国代表团勇夺两金一银，其中就包括分量最重的《英雄联盟》冠军。如今，在EDG勇夺英雄联盟S11全球总决赛冠军的背景下，中国队在杭州亚运会的前景无疑被寄予厚望。不过，由于电竞项目高手如林，更新换代又快，

中国队的出战阵容目前还无法确定。

目前，杭州亚运会电竞项目的具体赛程尚未出炉，不过举办场馆已经确定——位于杭州下城区以“星际漩涡”为设计理念的中国杭州电竞中心，将成为全国第一座达到亚运会赛事标准的专业电子竞技场馆。

根据日前正式公布的杭州亚运会总赛程(第一版)，杭州亚运会最早进行的项目是男子足球，将于9月6日开打；最晚结束的项目是射箭和花样游泳，在闭幕式当天仍会有金牌产生。

从单项金牌总数上来看，田径将产生48枚金牌，数量最多；其次分别是游泳41枚、射击33枚。田径、游泳、自行车、铁人三项、竞技体操、艺术体操、霹雳舞柔道、柔术、柔术、武术、举重、空手道、击剑、跆拳道、龙舟等16个项目在每个项目比赛日均有金牌产生，也就是说，看比赛即出金牌，十分刺激。

深受中国观众喜爱的羽

项目，初步赛程已定：9月15日进行乒乓球男团、女团决赛；9月18日既有乒乓球男双、女双、混双决赛，又有羽毛球男团、女团决赛；9月19日上演重磅的乒乓球男单、女单决赛；9月23日将决出羽毛球女双冠军；羽毛球其余金牌，则将在倒数第二个比赛日全部产生。而历届亚运会一样，倒数第二个比赛日将掀起赛事最高潮，包括男篮、男足、男排比赛都安排在这一天。

中国代表团已连续多届雄踞亚运会金牌榜、奖牌榜首位，本届杭州亚运会将继北京、广州之后再次成为中国队主场，辉煌将毫无疑问得以延续。

上届亚运会，苏炳添在雅加达百米夺冠，正式加冕“亚洲飞人”。如今已闯进奥运会男子百米决赛大关的“苏神”，将在杭州亚运会上带来怎样的惊喜，值得期待；在雅加达亚运会上，中日“泳军”平分秋色，在金牌总数上未分高低，如今随着张雨霏、李冰洁、汤慕涵等一众女将的崛起，中国游泳队希望在主场捍卫荣誉，重新成为亚洲“霸主”；中国男篮和女篮在上届亚运会双双夺冠，其中男篮还是仅以红队、半主力阵容出战，大逆转击败伊朗队，含金量极高，此前无缘东京奥运会的中国男篮，也会以本届亚运会为契机，证明自身实力。

广东名将樊振东能否卫冕

乒乓球男单金牌？中国女排能否以冠军身份走出东京奥运会失利的阴影？杭州亚运会看点多，让人值得期待。

广东名将樊振东能否卫冕

乒乓球男单金牌？中国女排能否以冠军身份走出东京奥运会失利的阴影？杭州亚运会看点多，让人值得期待。

上届亚运会，苏炳添在雅加达百米夺冠，正式加冕“亚洲飞人”。如今已闯进奥运会男子百米决赛大关的“苏神”，将在杭州亚运会上带来怎样的惊喜，值得期待；在雅加达亚运会上，中日“泳军”平分秋色，在金牌总数上未分高低，如今随着张雨霏、李冰洁、汤慕涵等一众女将的崛起，中国游泳队希望在主场捍卫荣誉，重新成为亚洲“霸主”；中国男篮和女篮在上届亚运会双双夺冠，其中男篮还是仅以红队、半主力阵容出战，大逆转击败伊朗队，含金量极高，此前无缘东京奥运会的中国男篮，也会以本届亚运会为契机，证明自身实力。

广东名将樊振东能否卫冕

乒乓球男单金牌？中国女排能否以冠军身份走出东京奥运会失利的阴影？杭州亚运会看点多，让人值得期待。

上届亚运会，苏炳添在雅加达百米夺冠，正式加冕“亚洲飞人”。如今已闯进奥运会男子百米决赛大关的“苏神”，将在杭州亚运会上带来怎样的惊喜，值得期待；在雅加达亚运会上，中日“泳军”平分秋色，在金牌总数上未分高低，如今随着张雨霏、李冰洁、汤慕涵等一众女将的崛起，中国游泳队希望在主场捍卫荣誉，重新成为亚洲“霸主”；中国男篮和女篮在上届亚运会双双夺冠，其中男篮还是仅以红队、半主力阵容出战，大逆转击败伊朗队，含金量极高，此前无缘东京奥运会的中国男篮，也会以本届亚运会为契机，证明自身实力。

上届亚运会，苏炳添在雅加达百米夺冠，正式加冕“亚洲飞人”。如今已闯进奥运会男子百米决赛大关的“苏神”，将在杭州亚运会上带来怎样的惊喜，值得期待；在雅加达亚运会上，中日