

冬奥最“年轻”项目 五百年前有实物

手工定制 双脚鞋子不一样 它是→ (下)

端各有一个圆形区域，发球区一端为本垒，另一端为营垒。两队轮流掷壶，运动员不仅要使己方冰壶准确到达营垒圆心，同时还要让对方的冰壶远离圆心，以冰壶距离圆心的远近决定胜负。

混双比赛节奏相对较快，每队有2个队员，共进行8局比赛。每队在每场比赛中有22分钟思考时间。在每一局比赛中，每队投掷5个冰壶，比赛开始之前会

放置一个冰壶，投第一壶的队员必须投最后一壶，另一名队员投第二、三、四壶。在另一局比赛中，两人的投掷顺序可以更换。每局的前四个冰壶不允许击打，无论是对方的还是本方的冰壶，从第五个冰壶开始可以击打。

与很多人想象中不同，冰壶赛道的冰面并非光滑的，反而专门有细小的水滴被喷洒到冰面上，形同铺就了一条鹅卵石路，使得冰壶的行走

路线不定。

这就是为什么冰壶比赛的观众会对运动员手持“扫把”在冰壶前疯狂“擦地”的动作印象深刻了。运动员适当的“

刷冰”能够融化凹凸不平的冰面，使冰转化成薄薄的一层水，减小壶体与冰面的摩擦，从而走得更远。

比赛过程中，常听得到参赛者的呐

喊，毕竟40多米的赛道，与队友沟通战术最直接的方式就是吼，漫长的比赛中，战吼也有提神醒脑、加油鼓劲的作用。

来源：央视新闻



13名华裔归化强力加持 (上)

中国女子冰球队能否杀回世界前列?



北京冬奥会冰球比赛将于2月3日在五棵松体育中心和国家体育馆拉开帷幕，首日将上演4场女子比赛，其中中国队将在b组迎战劲旅捷克队。作为冬奥会对抗最激烈的项目，冰球历来备受球迷关注。

中国女队队长于柏巍赛前表示：“12年等待，中国女子冰球再一次站上冬奥会的赛场，一切都在变，但初心从未变！请大家记住这支有信

念且勇敢可爱的中国女子冰球队！”

中国女冰曾是世界强队

20世纪90年代，中国女冰曾是一支世界劲旅，两次获得女子冰球世锦赛第四名，并涌现出被誉为“中国万里长城”的世界级守门员郭宏。1998年长野冬奥会，女子冰球成为冬奥会正式比赛项目，中国队首次参赛就获得了第四名的历史最好成绩，距离领奖台

仅一步之遥。

进入新世纪后，中国女冰由于新老接替，实力开始下滑。2002年盐湖城冬奥会，中国队获得第七名。2006年都灵冬奥会没有获得参赛资格，2010年温哥华冬奥会，中国队再次参赛，与美国、芬兰、俄罗斯队同在b组。结果，中国队1比12惨败美国队，两个1比2负于芬兰队和俄罗斯队，小组赛三战皆负。7-8名的排名