

# 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→ (上)

2月2日，北京冬奥会冰壶混双循环赛首轮，中国组合范苏圆/凌智击败瑞士组合佩雷/里奥斯，为中国代表团取得开门红。2月3日，北京冬奥会冰壶混双循环赛第二轮，中国组合范苏圆/凌智以6-5击败澳大利亚组合，收获两连胜！

说来冰壶这项运动，有五百年历史，却是冬奥会7大项中最“年轻”的项目；推的冰壶制作精美价格昂贵，穿的鞋子却左右脚都不一样；号称“冰上国际象棋”的烧脑艺术，比赛时却只见运动员们挥着刷子疯狂“擦地”，大喊大叫。

**名画文物讲述16世纪冰壶**  
比利时弗拉蒙画

家老彼得·勃鲁盖尔1565年创作的《雪中猎人》里就已经出现了冰壶。画作中的冰壶与现代冰壶器具十分相似，原型底座和细长的手柄清晰可见。

世界上已知最早的冰壶则来自苏格兰。这块砥石在都布莱恩一个干涸的池塘中被发现，砥石略呈方形，明显经过精心打磨，一侧有用来抓握的沟槽，相当于现代冰壶的壶柄，表面还刻有1511年以及所有者的名字。

冰壶曾先后5次作为冬奥会的表现项目而出现在奥运赛场，但是一直到1998年才被正式列入冬奥会项目。

**手工打造 单只价格过万**

冰壶对材质有特殊要求，一是要求其足够坚硬，二是要求其在低温条件下不会因撞击破裂。世界上最好的冰壶原石来自两个地方，分别是苏格兰的艾尔萨克雷格岛和北威尔士。它们的花岗岩颗粒很细，并且不含云母，利用这种独特花岗岩制造的冰壶抗撞度是一般花岗岩的三倍。

**冰壶在加工过程中，需要借助工人的经验和手感，依靠眼睛和手的完美配合**

加工方面，全世界只有三家公司可以制作出高质量的冰壶，它们分别是拥有艾尔萨克雷格岛独家开采权的苏格兰凯斯公司、世界上唯一一家能够用北威尔士特雷弗花岗岩生产冰壶



的加拿大冰壶石业公司和采用特殊冰壶制造和翻新技术的美国汤普森公司。

为北京冬奥会提供冰壶的是苏格兰凯斯公司，他们为此生产了190多个冰壶，然后精选出96个在2021年底运抵中国。在国际大赛中使用的冰壶每只价格在12000元人民币左右，一套上等的冰壶（16只）差不多要花费18万元人民币。

除了冰壶本身，冰壶运动对鞋子也有特殊要求。仅从外观上看，冰壶运动鞋与普通鞋子无显著区别，但其实左右脚鞋的功能不同，一只为滑行鞋，另一只为蹬冰鞋。负责滑行功能的运动鞋底部为塑料底并有专用滑板，负责蹬冰功能的运动鞋底部为橡胶底，使运动员能在滑行与制动间流畅切换。

**2.5小时“冰上象棋”**

一场传统冰壶比赛共有10局，将“战术思考”时间加入后，需要2.5小时，使得冰壶比赛成为冬奥会比赛时间最长的项目。尽管在投掷、擦冰过程中也需要体力支撑，但脑力消耗仍是第一位的。冰壶场地，也就是“棋盘”，通常是一个长45至46米，宽4.4至5米的长条形冰道，赛道两



周一，在冬奥会赛场上对阵英国队的中国冰壶运动员。左起：徐晓明、臧嘉亮和巴德鑫。



中国冰壶蓄势待发。