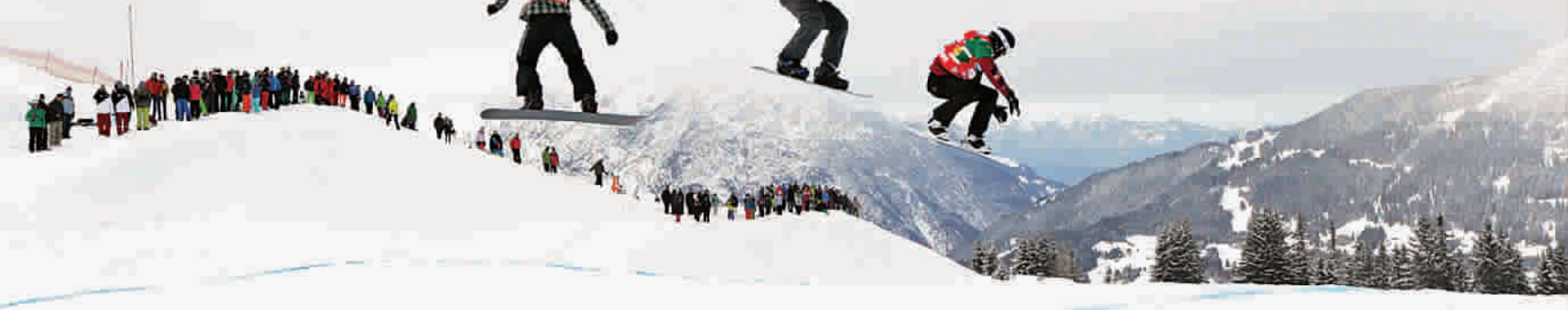


■ 多人竞速的单板滑雪比赛经常会发生“碰撞”事故
本版图片 IC



赴冰雪盛宴玩的就是心跳

冬奥会速度与激情的背后

F1 车王舒马赫和德国总理默克尔接连在滑雪场受伤，开始让人关注起冰雪世界的危险。还有不到一个月，索契冬奥会就将召开，或许你不会想到，在金牌和荣誉的背后，除了感人故事，还有可怕事故。

速度与激情是一对分不开的词，与它们捆绑在一起的还有危险，冬奥会的冰雪项目，这三点占全了。除全身布满护具的冰球运动员被球砸伤，以及冰壶选手冰上失足属于小概率意外，像子弹一样飞着的雪上速度类项目，危险几乎是无法避免的。冬奥会的 15 个运动项目有 10 个需要运动员穿戴护具，是夏季奥运会的一倍，美丽的冰雪造就的晶莹赛场是冒险者的乐园。

速度惊人

皑皑白雪，莹白冰面，不得不承认，冬奥会的比赛场地都美得令人窒息。然而，当意外发生，美丽的背后却隐藏着死神。

2006 年盐湖城冬奥会，330 名参赛运动员中，有 13% 的人接受了救治，其中 19 个伤势严重者被送进医院急救，包括头、颈部、脊椎等关键部位重伤。坚硬的冰面、锋利的冰刀、无法控制的高速，还有令人晕眩的空中滑行——冰雪项目，太受伤！

有人曾评选过最危险的冬奥项目，无舵雪橇成为公认的头号危险项目。

无舵雪橇是雪上项目中速度最快的，比赛过程有点像滑滑梯——运动员平躺在一块板上，脚在前，利用自身重力，在有水平坡度的带冰沟槽里往下滑。行进中，选手们的两个脚背会绷得非常直，且稍稍向里。这是因为在高速行驶中，为了保持足够的下压力。这和 F1 赛车的原理是一样的。比赛过程中，无舵雪橇最高时速可达 153 公里，用这个速度撞击和水泥一样硬的冰面，一顶头盔有什么用？

事实上，冬奥会历史上最严重的事故就发生在无舵雪橇项目中。温哥华冬奥会，年仅 22 岁的格鲁吉亚的无舵雪橇参赛选手诺达在开幕式数小时前的一次训练中不幸撞上钢柱，经抢救无效死亡。事后，据其他参赛者透露，这条赛道最后一个弯道要求选手在滑行时进行 180 度的急转弯。“他们(赛事组织者)做得有些过分了，难度设置太大，把我们像动物一样扔下赛道，不在乎我们的生命安全。难道我们是在做撞击测验吗？”



■ 在山林间穿梭速降，速度滑雪危险不小



■ 无舵雪橇是冬奥会中速度最快的项目，被称为冬奥会中的“F1”

人骨雪橇

不过，也有人认为，俯式雪橇是一项比无舵雪橇还要危险的项目。

俯式雪橇也被称为人骨雪橇，同样是一块板，俯式雪橇选手面朝下，头在前，眼睛还不能闭着。想想看，最高 135.593 公里的时速，看着是一种什么感觉——就算是通过装在选手头盔上的摄像头，让你在电视上看，你也吃不消。比赛时，选手靠身体的移动来控制方向。尤其是在弯道时，俯式雪橇选手的脖子最多要承受大约 5 个 G 的压力。这完全是 F1 车手的脖子了。

速度滑雪的极速高达 130 公里/小时。1992 年有一项测试，滑雪运动员从高山雪道往下滑行，500 米的加速距离之后，时速达到惊人的 201 公里，这已经是人类无法操控的速度了。

单板滑雪中的四人竞速项目危险系数也不小，运动员需要在一条长度超过 1 公里，有

六七个急转弯的赛道进行跳跃和撞击等动作，不仅如此，对于四人而言异常狭窄的赛道也给比赛的安全性带来影响。所以比赛中经常出现运动员控制不住自己而把其他人撞翻的现象。

而跳台滑雪应该是最纯粹的“玩命”，因为传说它的起源就是一种“死法”。相传古时的挪威统治者把死囚两脚各缚一块雪板，从雪山上推下，当通过断崖的凸处时，抛向空中，落地摔死，而技术好幸免于难的犯人就能免除一死。时空穿越到现代，平安落地的“犯人”还能得一块冬奥会金牌：除了速度，还要加上高度。运动员从 35—40 度的坡道滑下，以每秒 30 米的速度“射出”，在空中飞行 4—5 秒后落地。

只有高速、利刃、腾空会伤人？都灵冬奥会，还有两人在玩最文气的冰壶时，摔倒在冰面上受伤进了医院。

激情代价

“我就是被吓大的”这并非电影台词，可怕而刺激的事故镜头是媒体最喜欢的。或许也正是因为一次次事故，冬奥会项目才具有其独特的魅力。

40 年前，美国国家广播公司 ABC 第一次剪辑播出了一位斯洛文尼亚跳台滑雪选手落地后扭曲翻滚的片段。奥组委也为了增加比赛的可视性，逐渐新增了单人 PK 形式的雪橇和速滑赛，运动员发生碰撞事故的几率也相对更高。但是运动员们并不是因此被推下人造“断崖”的，和当年那些以命搏命的死囚相反，他们以命搏的主要是一种自我价值。

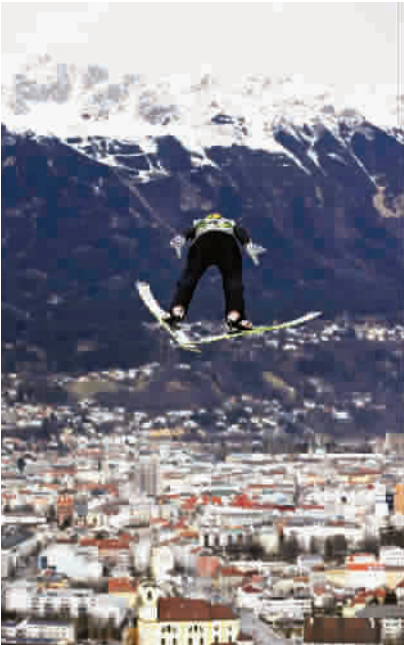
因为受伤，美国女子雪橇运动员茱莉亚·克拉凯错过了两届冬奥会。两次在赛前训练时受伤，她经历过数不清次数的手术和从未间断的康复训练。

美国自由式滑雪女将库克

也说：“你不得不花这么多时间去克服伤病，然后再教会自己怎样去赢。这么多年来，我每天的任务就是自己吓自己。”

尽管奥运会有着鼓励人们把自身潜能发挥到极限的内在涵义，但在项目的设置上仍不能不考虑参与者的人身安全，固然再危险的运动都有人去尝试，但作为体育界最为人们所崇仰的奥运会，理应在项目的设置以及比赛安全监管上确保无误。奥运也有责任引导和鼓励人们进行安全、健康的运动，而不是为了炫耀高难度和高风险，寻求刺激。

奥运的赛场上，人们一次又一次见证人类极限的突破，每一个运动员都渴望获得奥运奖牌，但对于那些从事危险竞技项目的运动员，不知道奖牌是否抵得上将来有一天可能付出的代价。 本报记者 厉苒苒



■ 跳台滑雪凌空而下，挑战心理极限

相关链接

冰雪伤害

● 2004 年国际滑联大奖赛首站，俄罗斯世界冠军托米妮娜/马列宁比赛中摔倒，托米妮娜被摔成脑震荡。

● 2009 年全国冬运会速度滑冰女子 500 米预赛，新疆选手孔雪和两位选手碰撞摔倒，被冰刀划伤脖子，缝了 14 针。

● 2009 年 1 月 22 日，瑞士滑雪名将丹尼尔·阿尔布雷克特在高山滑雪世界杯开赛前一天的训练中出現严重事故。

● 2009 年 11 月 23 日，21 岁的俄罗斯姑娘斯克沃尔佐娃乘坐的双人雪橇与两名男队员的雪橇相撞。斯克沃尔佐娃动了包括皮肤移植在内的数次手术，才保住了双腿。

● 2010 年初，为参加冬奥会落选赛的美国自由式滑雪选手皮尔斯，练习 720 度空翻动作严重摔伤。

● 2010 年 1 月瑞典冰球裁判在比赛中被冰球击中头盔下方裸露的颈部，进医院后不治身亡。

● 2010 年 2 月 12 日，年仅 22 岁的格鲁吉亚的无舵雪橇参赛选手诺达在开幕式数小时前的一次训练中不幸撞上钢柱，经抢救无效死亡。

● 2010 年温哥华冬奥会，在双板滑雪障碍争先赛中，法国选手特德·皮卡德与美国运动员达伦·拉夫斯在空中发生碰撞，双双受伤。