



虎年新春 看冬奥



位于张家口市崇礼区的国家跳台滑雪中心“雪如意”。

细节里都是绿色科技

冬奥会赛场上，中国健儿将奋勇拼搏；赛场下，助力运动员提升竞技水平的科技研究同样在努力前行。

□ 记者 | 王 煜

冬奥会不仅是冰雪运动的竞技场，更是一场科技进步、绿色低碳技术展示的精彩舞台。从运动员的成绩提升到运动器材的完善，从比赛场馆建设到赛事报道转播，北京冬奥，有你好看。

科技冬奥的上海力量

冬奥会赛场上，中国健儿将奋勇拼搏；赛场下，助力运动

员提升竞技水平的科技研究同样在努力前行。

2021年初，张家口崇礼区的国家跳台滑雪中心“雪如意”，室外气温将近零下40摄氏度，一个来自上海的科研团队顶着大风移动。每到一处捕捉点，他们仔细地检查设备，演示如何正确架设捕捉运动影像的摄像机。架设的人工智能辅助系统可以实时采集运动员起跳角度、空中姿态、速度、距离等数据，帮助运动员提高训练水平，助力中国跳台滑雪备战北京冬奥会。

这个团队的负责人刘宇是上海体育学院教授、首批全国高校黄大年式教师团队运动健康科学教师团队主要成员、国家重