

# 国家速滑馆实现整体亮相

本报讯 (记者 张晶) 2019年12月31日,随着最后一个屋面单元板块安装就位,国家速滑馆屋面单元板和外立面曲面幕墙单元全部安装完成,实现封顶封围,“冰丝带”整体亮相。

国家速滑馆工程位于奥林匹克森林公园南园西北侧,北邻国家网球中心,东临奥林匹克西路,西临林萃路。该场馆设置坐席约12000个,建筑高度为33.8米,北京2022年冬奥会期间将承担速度滑冰项目比赛。

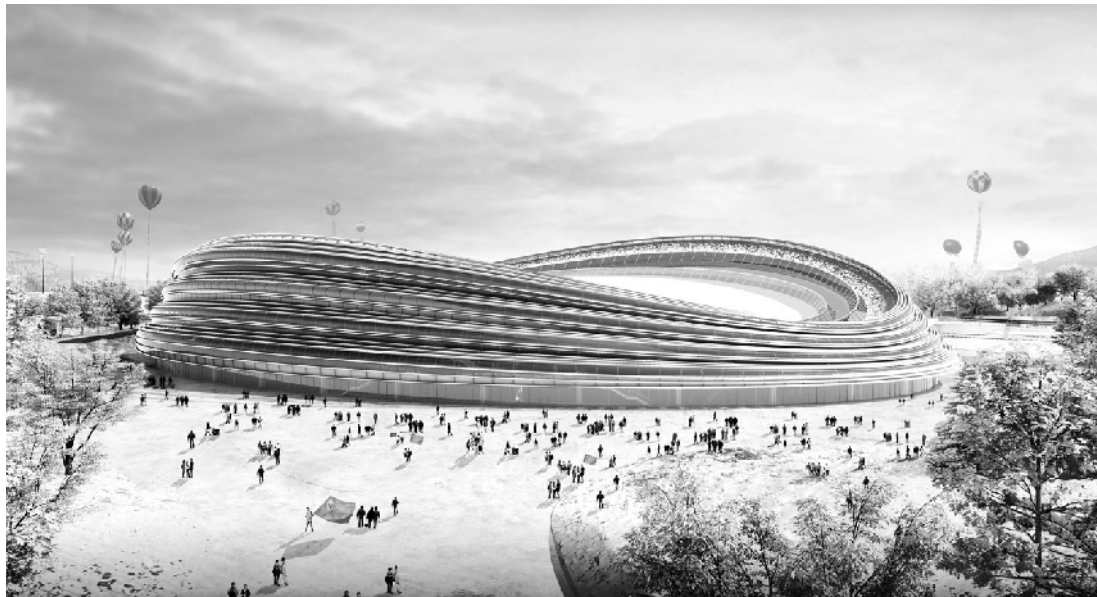
市重大项目办相关负责人表示,国家速滑馆的封顶封围标志着北京2022年冬奥会北京赛区、延庆赛区冬奥工程建设2019年目标全部完成。按照计划,今年6月,国家速滑馆将实现完工,达到测试赛需求。届时,国家速滑馆“冰丝带”将与国家体育场“鸟巢”、国家游泳中心“水立方”等共同组成北京这座世界首个“双奥之城”的标志性建筑群。

据国家速滑馆公司负责人介

绍,国家速滑馆作为北京冬奥会标志性场馆,在建设中汇聚了诸多具有创新引领性的发展理念和科技成果,其中,国家速滑馆的单层双向正交马鞍型索网结构屋顶、亚洲最大全冰面、率先大规模使用了世界上最环保的二氧化碳制冰技术等,在各个专业领域都处于当前体育建筑设计建造的最前沿,具有创新引领作用。

记者在现场看到,国家速滑馆外立面由3360块曲面玻璃单元拼装而成,每一块玻璃都有不同的弯曲弧度;同时幕墙外有22条由高低盘旋、似环绕飘舞的“冰丝带”,通过近距离观察还可以看到“冰丝带”外立面透明的玻璃体上装饰着宛如冰晶的白色花纹,好似披上了一件晶莹剔透的冰雪外衣。

这种创新型“冰丝带”状曲面玻璃幕墙,其设计灵感来自冰雪运动与速度的结合,盘旋的“冰丝带”象征着速度滑冰运动员高速滑进时冰刀留下的轨迹,



同时22条“冰丝带”又象征着在2022年举办北京冬奥会。而在2022年北京冬奥会后,

国家速滑馆“冰丝带”将有望成为以冰雪运动为突出特色的新体育综合体,成为人民群众体验冬

季美好生活的新地标,向世界展示“冰丝带”可持续利用的“中国方案”。市重大项目办供图

## 2020中超新政落定

新华社电 赶在2019年的最后一天晚上,中国足协发布了包括入籍球员转会注册、工资帽、外援名额等一系列新一年职业联赛的新政。

备受关注的入籍球员转会注册政策尘埃落定,入籍球员被分为三种类型。

其一,入籍球员满足“球员本人出生在中国足协管辖区域”或“球员的生物学父亲或生物学母亲出生在中国足协管辖区域”或“球员的生物学(外)祖父或生物学(外)祖母出生在中国足协管辖区域”条件之一,将予以

内球员身份进行注册和报名。

其二,“入籍满五年”或“具备国家队正式比赛资格”的入籍球员每个中超俱乐部最多可按照国内球员报名1人,超过1人将占用外援报名名额。

其三,若不符合其一和其二的条件,将以国内球员注册,但将占用外援名额。

工资帽部分与足协上次通气的内容基本一致,但增加了“包括但不限于签字费、肖像权、房产、车辆、股票、债券等”,并规定“球员与俱乐部以外第三方签署的所有商业合同,需经中国

足协或中国足协授权机构进行认定”。

此外,新政规定,球员与俱乐部之外签订的商业合同,需要“证明商业合同与俱乐部或所代言公司不存在关联关系”,“中国足协或中国足协授权机构成立专项委员会判定商业合同费用是否合理。如不合理,该合同金额将被计入球员薪酬总额”。

足协在通知中说,中国足协将会同相关部门、专业机构、国外专家及俱乐部代表共同制定后续监管办法及实施细则,于赛季开始前另行发布。



### 校园里的“冰雪嘉年华”

昨天,北京小学丰台万年花城分校在校园内开展了校园冰雪嘉年华定向活动。当日,孩子们争相体验“旱地冰球”“旱地冰壶”等冰雪运动。该校的负责人介绍说:“学校按照《北京市冰雪运动特色学校评价指标体系》的有关规定开展冰雪特色教学、课外体育锻炼和冰雪运动普及工作;将冰雪运动纳入学校整体发展规划,开展丰富多彩的校园冰雪体育活动,落实学生每天体育锻炼一小时,为学生终身参加体育锻炼奠定基础。通过活动的开展,让更多的学生、老师、家长代表,共同参与,家校共育,助力冬奥。” 本报记者 陈艺 摄影报道



## 北京国安宣布门将杨智离队

新华社电 中超球队北京中赫国安近日发布公告,证实球队老臣杨智将离开俱乐部。

即将年满37岁的杨智于2005年加盟北京国安,在14个赛季里曾长时间占据球队主力门将的位置,期间多次入选中国国家队。在为国安出战的418场比赛中,杨智完成了173次零封,帮助球队赢得一次联赛冠军和一次足协杯冠军。

近年来由于伤病和年龄,杨智淡出了球队的主力阵容。近两个赛季,他未获得一分钟的出场时间。他与国安的合同已于2019年12月31日到期,双方未选择续约。据悉,杨智本人尚未决定未来的去向。

国安在官方微博中写道:“想对你说感谢,却怎么也说不出,因为我们已是不分彼此的家人。相逢之时,你是翩翩少年;离别时分,你已成为传奇。当你无需再守护绿色的荣耀,你已成为荣耀,让我们来守护你。离别只是暂时的,相聚是永远的主题,家人会一直等你归来。”



### 2022名各界群众八达岭登高

本报讯 (记者 彭程) 昨天上午,“中国体育彩票”2020年全国新年登高健身大会北京主会场活动在延庆八达岭长城举行,来自全市各行业的市民代表用登高健身的方式喜迎元旦,祈福新年,共同拉开北京2020年度全民健身活动的序幕。

北京主会场活动共有2022名群众参与,他们来自于各区的健身爱好者和市徒步协会、市马拉松协会等体育社团的户外运动爱

好者,今年还特别邀请了来自台湾高雄的50位里长、里民朋友共同参加。此外,北京主会场与浙江全国主会场南北呼应,全国各族人民在同一时间共同登高望远,祈福新年。

据悉,新年登高健身大会已连续举办25届,本届登山大会围绕“登高望远览山川,贺岁迎新促健康”的活动主题,邀请市民朋友一起登高望远,带动全民积极参与健身、增进健康。 彭程 摄