

# 中国铁路总体技术水平 迈入世界先进行列



## 时速160-350公里复兴号系列 动车组全部投用

中新社北京1月4日电(记者周音)记者4日从中国国家铁路集团有限公司(下称国铁集团)在北京召开的工作会议上获悉,中国铁路总体技术水平迈入世界先进行列。高

速、高原、高寒、重载铁路技术达到世界领先水平。

值得一提的是,中国铁路推进智能高铁技术全面实现自主化,复兴号高速列车迈出从追赶到领跑的关键一步。

2020年,中国铁路推进复兴号系列化动车组研制工作,研制京雄智能动车组,实现京张智能动车组优化提升,完成新型时速250公里动车组技术提升计划,组织研制高原内电双源动力集中动车组,时速160公里至350公里复兴号全系列动车组全部投入

运用。此外,相继建成突破世界铁路桥梁建设纪录的沪苏通长江公铁大桥、五峰山长江公铁大桥、平潭海峡公铁大桥。

会议透露,2021年,国铁集团将深入实施复兴号品牌战略,在扩大复兴号运行覆盖面上有新作为。深化复兴号动车组系列化研制和产业化运用,优化复兴号列车开行结构,提升运行品质,打造服务品牌;拉林铁路开通运营时实现复兴号内电双源动车组进西藏。

会议强调,国铁

集团还将推进关键技术指标论证和顶层指标体系编制,开展系统集成、轮轴驱动、制动控制、减震降噪等核心技术攻关,组织实施“CR450科技创新工程”,研发更安全、更环保、更节能、更智能的复兴号新产品。布局铁路新基建,开展铁路5G技术应用科技攻关和大数据运用,稳步推进人工智能、物联网等新技术在铁路领域的应用。持续深化基础理论研究,推进前瞻、引领技术创新。(完)

# 世界头号羽毛球男单桃田贤斗 确诊感染新冠病毒



世界头号羽毛球男单桃田贤斗

新华社东京1月3日电(记者王子江)世界排名第一的男子羽毛球名将桃田贤斗3日被确诊感染了新冠病毒,日本羽毛球队随后宣布取消前往曼谷参加泰国公开赛的计划。

日本放送协会(NHK)援引日本羽毛球协会官员的话说,桃田是当天在东京的成田机场接受核酸检测后被确诊的,他原

计划在拿到阴性检测结果后,立刻乘机赶往曼谷参加12日开始的比赛。

桃田的新年假期是在日本西南部的家乡香川县琴平町度过的。2021年的第一天他还在家乡祈福,在许愿牌上写下了两行字:战胜自我,赢得金牌。报道说,桃田2日到位于东京的日本国家训练中心与队友会合,并进行了训

练。

现在还不知道是否有其他日本球员感染,但桃田确诊后,日本队随之宣布取消所有运动员的泰国之行。

26岁的桃田在刚结束不久的日本全国锦标赛中赢得男单冠军。这是他2020年1月在马来西亚因车祸受伤后首次重返赛场。这一胜利对他来说无疑是巨大的鼓

舞。

日本最近正遭受新一波疫情的打击,以东京都为中心的首都圈疫情尤为严重。东京都知事小池百合子联合周边疫情较为严重的神奈川县、埼玉县、千叶县,请求日本政府尽快再次宣布紧急状态,推迟一年举行的东京奥运会的前景再次蒙上了一层阴影。