

朱婷回归排超成定局?



朱婷

《扬子晚报》消息 3月18日,据巴西媒体报道,土超豪门瓦基弗银行有意引入巴西女排主攻加比,来填补下赛季因准备东京奥运会而回国打球的朱婷留下的

空缺。从2019年1月份《米兰体育报》透露中国名将朱婷将在下赛季为更好的备战2020年东京奥运会而回到中国排超联赛之后,关于朱

婷回国的消息便不断传出。中国排超联赛在3月份左右就可以结束,这对于朱婷和中国女排来说都是一个好消息,一方面朱婷可以更好的和国家队磨合争取在东

京奥运会取得好成绩,另外一方面朱婷也可以通过训练保持状态,不至于像在土超一样三线作战那么劳累。可以预见的是,朱婷若下赛季效力于河南女排,一旦母

队进不了四强,相信朱婷在半决赛之前会被“哄抢”,毕竟能够进入四强的队伍本身实力就比较强,再加上世界第一主攻,那夺冠基本就是板上钉钉的事情了。(大卫)

德三国脚“被退役”

《羊城晚报》消息 3月18日,德国足协主席格林德尔公开表示,可能会为穆勒、胡梅尔斯和博阿滕举办告别赛。这看似温情的表态,实际上颇为冷酷,这意味着这3位来自拜仁的老国脚淡出德国国家队已不可逆。



穆勒(左)即将告别国家队?

“我建议把一切问题先解决了,然后当机会合适的时候,而且球员也有这个意愿,然后我们再来寻找一个合适的方式来。”格林德尔这样说。值得注意的是,格林德尔举

办告别赛的说法有两个前提:一是“把一切问题先解决了”;二是“当机会合适的时候”。格林德尔

的潜台词无非是,3位老国脚要明白国家队的更新换代是大势所趋,要审时度势摆正自己的位置,当

他们做到这一切时,国家队会让他们得到应得的荣誉,让公众记住他们对德国足球作出的贡献。

其实,在勒夫宣布德国国家队“换血”的当天,格林德尔就已经表态称:“我很欣赏勒夫想要继续对国家队作出改变的决定。”如今,格林德尔再次力挺勒夫对国家队“换血”,只不过换了一种方式,在强硬的态度外表披上一层温情的面纱。

(徐扬扬)

女子冰壶世锦赛:中国队5战皆胜

新华社消息 当地时间3月18日,2019年世界女子冰壶锦标赛在丹麦锡尔克堡进行了第三日的比赛。中国队上午6:55险胜拉脱维亚,晚上8:4取胜东道主丹麦,目前5战皆胜,是13支参赛队中唯一保持全胜的球队。

未尝胜绩的拉脱维亚面对首次碰面的中国队进攻欲望强烈,次局率先得到2分。中国队直到第三局才由王芮首开纪录,双方战至2:2平。拉脱维亚第四局再次取得1分的领先,而中国队全队默契配合,第六局一击获得3分。拉脱维亚随后发起反扑,第八局追至平手。关键的第十局,中国队后手简化局势,以1分险胜。

中国队队长梅杰说,赛前针对拉脱维亚做了针对性的战术安排,但实际执行时过于保守,好在最后控制了比赛。

经过教练组的指导安排,晚上中国队面对东道主球队发挥出水平,以6:1结束上半场。虽然丹麦下半场试图追分,但中国队成功限制对手,并在第九局以8:4领先,第十局丹麦见没有逆转希望,选择提前握手告负。

本次比赛成功率保持较高的四垒王芮谈及连胜时说,首先投好自己每个壶,其次大家合力做好自己就好。

3天比赛过后,目前中国队5战全胜,俄罗斯、瑞典4胜1负,韩国3胜1负,加拿大、日本和苏格兰均是3胜2负,德国和瑞士2胜2负,美国2胜3负,丹麦、芬兰和拉脱维亚5战皆负。

诺维茨基总得分超越张伯伦

新华社消息 3月19日,独行侠主场对阵鹈鹕的比赛中,诺维茨基迎来个人里程碑,NBA生涯总得分超越张伯伦升至历史第六位。爵士客场击败奇才,“受伤”的却是鹈鹕和灰熊,两队正式无缘季后赛。

诺维茨基生涯总得分距离张伯伦只有3分之差。首节比赛中,诺维茨基用一记跳投拿到了个人本场第四分,从而超越张伯伦升至NBA历史得分榜第六位。在上场缺阵后,东契奇本场比赛火速回归。比赛最后时刻,东契奇本有机会结束比赛,但可惜两罚只

有一中,双方进入加时。鹈鹕在加时赛中不断制造杀伤,杰克逊最后时刻连拿5分,最终鹈鹕客场129:125拿下比赛,东契奇空砍29分13篮板10助攻。

三连胜的爵士本轮客场挑战奇才,凭借全民皆兵的表现,爵士最终116:95取得大胜。此役之后,爵

士战绩为41胜29负,这也意味着只有30胜的鹈鹕和28胜的灰熊已经提前无缘季后赛。

当日,NBA公布了由篮球专栏作家舒曼评出的新一期实力榜,卫冕冠军金州勇士凭借上周的出色表现位列榜首,密尔沃基雄鹿列第二。

工业互联网:连接人机物 实现智能+

高铁奔驰南北,维修钢轨的小小“铣刀”却无法实现国产。去年5月,在报纸上读到这则消息的富士康工业互联网团队坐不住了。“我们做刀具做了十几年,也有相关攻关经验。试了几个月,终于突破了。”董事长李军旗说,他们把铣刀加上传感器,在修钢轨的同时,修的状况、修的条件、在哪儿修的,全部用GPS定位进行记录,每公里都可以记录,不断改进直到完善。

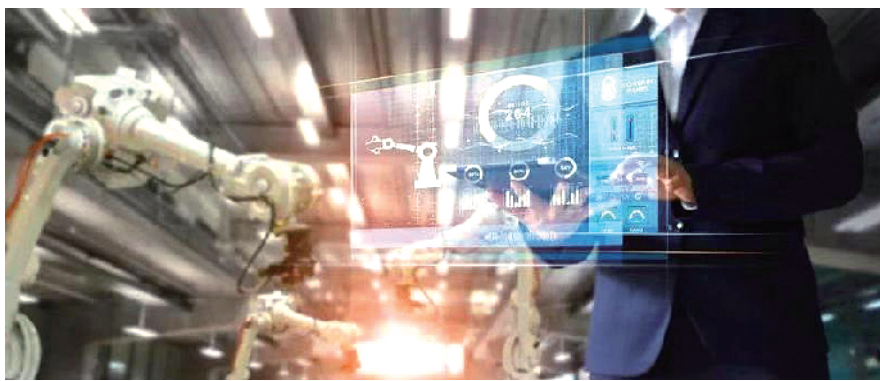
“除了本身的刀具性能优异外,传感器的智能控制技术、切削数据的实时采集、通过深度学习建模实时控制铣磨过程,都是工业互联网对于高铁钢轨修复的赋能。”李军旗说。

近两年,工业互联网成为热词,工业企业、互联网公司纷纷入局。今年它更被首次写入政府工作报告。报告在“推动传统产业改造提升”的部分明确指出:打造工业互联网平台,拓展“智能+”,为制造业转型升级赋能。“传统产业的‘智能+’要通过工业互联网完成。”全国政协委员、中科院院士尹浩表示。

这是一张什么网

“工业互联网是人、机、物全面互联的新型网络基础设施,将推动形成全新的工业生产和服务体系,成为工业经济转型升级的关键依托。”全国政协委员、中国工业互联网研究院院长徐晓兰说。和现在可以用来购物、打车、订票的消费互联网相比,工业互联网可以算做“下一代网络”。

据了解,和通常所说的消费互联网相比,



工业互联网有两大显著区别:一是连接对象不同。互联网主要连接人,应用场景相对简单;工业互联网连接人、机器等各类工业要素,实现上下游企业间的实时连接与智能交互,连接种类、数量更多,场景更为复杂。二是技术要求不同。消费互联网“尽力而为”,对网络时延、业务承载、可靠性等要求不严,但工业互联网直接涉及工业生产,网络性能上要求时延更低、可靠性更强,安全性更高。

在这一点上,5G具有的高速率、低时延、高可靠性的特点,能够更好地支持海量机器之间

的通信,支撑工业自动化场景和大流量业务。全国人大代表、浙江移动党委书记郑杰举了一家德国研究所的例子:在5G网络下,对飞机喷气式发动机所用的扇叶盘进行测试发现,利用毫秒级的低时延能力控制和实时监控生产工艺,可以将打磨时间降低25%,质量提升20%。

赋能工业企业 释放效率红利

“过去多年来,中国制造业依赖粗放的发展模式,既消耗了更多的生产要素成本,也牺牲了环境的发展。现在我们要更多关注生产制造的效率,提升全要素生产率。”全国

人大代表、联想集团董事长杨元庆表示,而工业互联网将网络的连接对象从人延伸到机器设备、工业产品和工业服务,通过全产业链的互联互通,实现智能控制、系统优化、提质增效。

据杨元庆介绍,工业互联网正在作用于各类工业企业,“我们在帮助钢铁企业进行质量控制,过去钢板上的斑点、不光滑的地方要靠人眼判别,现在利用摄像头来观察,通过机器学习,可以自动判断缺陷的种类和程度,大大提高了质量检测效率,全面提升产品品质。”

“工业互联网是全球新一轮科技与产业竞争的制高点,对于推动实体经济转型升级,大力发展数字经济意义重大。”徐晓兰表示,据她介绍,我国工业互联网与发达国家基本同步启动,在框架、网络、平台、安全、标准等方面已取得初步进展,但与此同时,国内工业互联网的总体发展水平和现实基础仍然不高,尤其表现在核心技术和高端产品对外依存度较高、新业态新模式探索进展较慢等方面。为此,她建议,开展面向工业互联网的软硬件关键技术攻关,如围绕数控机床、工业机器人、大型动力装备等关键智能网联装备领域,推动智能传感、工业级芯片与网络通信模块的研发创新等。

(《科技日报》)