



全国首个民族药AI大模型 “华族本草”来了

小朋友们，快来认识一位守护民族医药的“智能新伙伴”！近日，在2026中国—东盟教育交流周上，一款超级特别的人工智能大模型正式和大家见面啦，它的名字叫“华族本草”。

这可是全国第一个专门用来研发民族药的智能平台，由中药功效成分发掘与利用全国重点实验室的科研叔叔阿姨们牵头研发完成。为了更好地研究和传承全国各地的民族医药，研发团队还同步在云南、内蒙古、新疆、西藏、贵州五个地方，成立了协同创新基地，集结各地的科研力量一起探索民族药的奥秘。

这位AI“小伙伴”学识超级渊博！它依托专业的药材成分数据库，收录了苗族、藏族、蒙古族、维吾尔族、傣族等超多民族的医药古籍，足足有2000多部。靠着这些珍贵资料，它搭建起了百万级的民族药和天然药材知识网络，相当于熟读了海量的民族医药“百科全书”。

不仅读书多，“华族本草”的本领还特别大。它靠着两大先进的智能技术支撑，覆盖了科研研发、质量把控、临床使用、产业发展、校园教学五大方面，拥有八大核心本领。在课堂上，它可以帮助老师教学，让同学们更轻松

地了解民族医药知识；在科研一线，它能够帮助科学家筛选药材的有效成分、分析药材的作用原理、优化中药配方；在产业生产中，还能帮助升级药材制作工艺，提高药品的质量标准。

在这之前，我国各个民族的医药知识和数据比较分散，没有统一的标准，传承和研究都很不方便。为了解决这个难题，研发团队反复攻关，打造出这个全链条的智能平台。它把零散的传统民族药经验，变成了可以智能计算、随时调用的数字资源。从此，古老的民族医药不再只靠口口相传、经验积累，正式迈入了数字智能新时代。

中国科学院的陈凯先院士表示，天然药材的研究十分复杂，希望五个创新基地能好好利用“华族本草”这个AI工具，共享数据和科研平台，多多开展学术交流，助力传统医药创新发展，为健康中国建设贡献力量。

作为项目牵头单位的贵州医科大学，也会全力做好保障工作，联动全国各大民族医药资源丰富地区的高校科研力量，把团队协作的优势变成科研创新的动力，让珍贵的民族药材资源，变成助力发展、造福大家的产业优势。

据 科技日报



AI制图

什么是软式棒垒球？

小朋友们，快来认识一项安全又好玩的运动——软式棒垒球！最近，2026年“奔跑吧·少年”全国青少年体育俱乐部软式棒垒球联赛总决赛，在内蒙古鄂尔多斯市正式开赛啦，场面特别热闹！

这次比赛规模超大，一共有全国16个省份的79支队伍、1200多名小小运动员参赛。赛事按照小朋友的年龄分成四个组别，分别是U8、U10、U12、U15，不同年龄段的孩子都能找到适合自己的比赛难度，尽情享受运动的快乐。

很多小朋友会好奇，软式棒垒球和

专业的棒垒球有什么不一样呢？其实它就是棒垒球的“入门友好版”！它保留了投球、击球、跑垒这些经典玩法，同时专门为青少年和运动新手简化了规则，最大的特点就是安全又有趣。

这项运动的器材都很柔软安全，用的是发泡软球、轻质橡胶球棒，大大减少了运动磕碰受伤的风险，小朋友可以放心大胆运动。而且它对场地要求很低，普通的操场、田径场画上线就能比赛，还能根据年龄调整场地距离，特别适合学生参与。

比赛难度会跟着年龄逐步升级，特

别科学！低龄小朋友用海绵材质的器材，靠击球座固定球来击打；年龄大一点后，器材会慢慢换成橡胶、轻质金属材质，击球方式也从机器抛球进阶到专业的人工抛球，一步步衔接专业的棒垒球比赛。

我们以适合低龄小朋友的U8组别为例，带大家看懂简单的比赛规则！比赛在扇形场地上进行，每支队伍上场9名队员，分成进攻和防守两方。进攻的小朋友轮流挥棒击球，然后快速跑垒，依次跑过一垒、二垒、三垒，最后跑回本垒就能得分。

防守的小朋友需要精准接球、传

球，只要让3名进攻队员出局，两队就会互换攻防位置，这就是完整的一局比赛。一般比赛打满5局，或者时长满1小时就会结束，最终得分更高的队伍获胜。如果两队分数一样，还会加赛，直到分出胜负。

软式棒垒球是一项超棒的团队运动！融合了跑、跳、投、击多种动作，既能锻炼我们的身体协调性、反应力，还能培养大家的团队默契。在运动中，我们不仅能强身健体、开动脑筋，还能学会坚持、懂得配合，收获满满的成长与快乐。

据 人民日报

