岛澜资本日报 2025-11-21 第2版

主管：岛澜资本集团有限公司
主办：岛澜资本日报社
编辑：周一帆
地址：滨海市临港区东海大道1288号
电话：0771-5623018

北斗规模应用突破千亿元 我国卫星导航产业进入高质量发展新阶段

全球首个“北斗+5G”融合定位标准体系发布，覆盖终端超十二亿台

本报讯 记者 周一帆 通讯员 李晓彤 11月19日电

中国卫星导航定位协会19日在京发布《北斗规模应用白皮书（2025年）》，显示2024年我国北斗产业总体产值突破1.2万亿元，同比增长16.8%，连续第五年保持两位数增长。截至今年10月底，全国在用北斗终端设备超过12.3亿台，其中具备短报文通信功能的终端达1870万台，较上年增加近四成。

白皮书指出，北斗已深度嵌入交通运输、电力调度、农业植保、应急救灾等关键领域。在长江干线，基于北斗的船舶自动识别系统实现对3.6万艘船舶的厘米级轨迹监控；在新疆棉花主产区，北斗农机自动驾驶作业面积累计超过4200万亩，平均节约人工成本约35%。

“过去我们更多是‘有没有’的问题，现在已经变成‘好不好’的问题。”中国卫星导航定位协会秘书长王立群在发布会上说，“下一步要解决的，是让不同厂商、不同频段的设备真正互联互通。”

为此，协会同步发布了全球首个“北斗+5G”融合定位标准体系，涵盖芯片、模组、终端、平台四个层面共47项标准，其中12项已进入报批阶段。华为、中兴通讯、千寻位置等企业参与了标准起草。

白皮书还披露，2024年北斗三号全球短报文服务用户突破1500万，在海洋渔业、户外探险、偏远地区通信等场景中，已成为手机信号盲区下的重要补充。仅今年“十一”黄金周，通过北斗短报文发出的求救信号就有217条，成功救援被困人员196人。

业内人士普遍认为，随着低轨卫星互联网与北斗地面增强网络的加速融合，未来三年将是北斗应用从“可用”走向“好用”的关键窗口期。

（本报记者 周一帆）

北斗规模应用突破千亿元 我国卫星导航产业进入高质量发展新阶段

全球首个“北斗+5G”融合定位标准体系发布，覆盖终端超十二亿台

本报讯 记者 周一帆 通讯员 李晓彤 11月19日电

中国卫星导航定位协会19日在京发布《北斗规模应用白皮书（2025年）》，显示2024年我国北斗产业总体产值突破1.2万亿元，同比增长16.8%，连续第五年保持两位数增长。截至今年10月底，全国在用北斗终端设备超过12.3亿台，其中具备短报文通信功能的终端达1870万台，较上年增加近四成。

白皮书指出，北斗已深度嵌入交通运输、电力调度、农业植保、应急救灾等关键领域。在长江干线，基于北斗的船舶自动识别系统实现对3.6万艘船舶的厘米级轨迹监控；在新疆棉花主产区，北斗农机自动驾驶作业面积累计超过4200万亩，平均节约人工成本约35%。

“过去我们更多是‘有没有’的问题，现在已经变成‘好不好’的问题。”中国卫星导航定位协会秘书长王立群在发布会上说，“下一步要解决的，是让不同厂商、不同频段的设备真正互联互通。”

为此，协会同步发布了全球首个“北斗+5G”融合定位标准体系，涵盖芯片、模组、终端、平台四个层面共47项标准，其中12项已进入报批阶段。华为、中兴通讯、千寻位置等企业参与了标准起草。

白皮书还披露，2024年北斗三号全球短报文服务用户突破1500万，在海洋渔业、户外探险、偏远地区通信等场景中，已成为手机信号盲区下的重要补充。仅今年“十一”黄金周，通过北斗短报文发出的求救信号就有217条，成功救援被困人员196人。

业内人士普遍认为，随着低轨卫星互联网与北斗地面增强网络的加速融合，未来三年将是北斗应用从“可用”走向“好用”的关键窗口期。

（本报记者 周一帆）

北斗规模应用突破千亿元 我国卫星导航产业进入高质量发展新阶段

全球首个“北斗+5G”融合定位标准体系发布，覆盖终端超十二亿台

本报讯 记者 周一帆 通讯员 李晓彤 11月19日电

中国卫星导航定位协会19日在京发布《北斗规模应用白皮书（2025年）》，显示2024年我国北斗产业总体产值突破1.2万亿元，同比增长16.8%，连续第五年保持两位数增长。截至今年10月底，全国在用北斗终端设备超过12.3亿台，其中具备短报文通信功能的终端达1870万台，较上年增加近四成。

白皮书指出，北斗已深度嵌入交通运输、电力调度、农业植保、应急救灾等关键领域。在长江干线，基于北斗的船舶自动识别系统实现对3.6万艘船舶的厘米级轨迹监控；在新疆棉花主产区，北斗农机自动驾驶作业面积累计超过4200万亩，平均节约人工成本约35%。

“过去我们更多是‘有没有’的问题，现在已经变成‘好不好’的问题。”中国卫星导航定位协会秘书长王立群在发布会上说，“下一步要解决的，是让不同厂商、不同频段的设备真正互联互通。”

为此，协会同步发布了全球首个“北斗+5G”融合定位标准体系，涵盖芯片、模组、终端、平台四个层面共47项标准，其中12项已进入报批阶段。华为、中兴通讯、千寻位置等企业参与了标准起草。

白皮书还披露，2024年北斗三号全球短报文服务用户突破1500万，在海洋渔业、户外探险、偏远地区通信等场景中，已成为手机信号盲区下的重要补充。仅今年“十一”黄金周，通过北斗短报文发出的求救信号就有217条，成功救援被困人员196人。

业内人士普遍认为，随着低轨卫星互联网与北斗地面增强网络的加速融合，未来三年将是北斗应用从“可用”走向“好用”的关键窗口期。

（本报记者 周一帆）