

# 2021-2026年中国窄带物联网行业市场供需格局及 行业前景展望报告

报告大纲

## 一、报告简介

华经情报网发布的《2021-2026年中国窄带物联网行业市场供需格局及行业前景展望报告》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：<https://www.huaon.com/channel/internet/681081.html>

报告价格：电子版: 9000元 纸介版：9000元 电子和纸介版: 9200元

订购电话: 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱: kf@huaon.com

联系人: 刘老师

特别说明：本PDF目录为计算机程序生成，格式美观性可能有欠缺；实际报告排版规则、美观。

## 二、报告目录及图表目录

窄带物联网（Narrow Band Internet of Things,NB-IoT）成为万物互联网络的一个重要分支。NB-IoT构建于蜂窝网络，只消耗大约180kHz的带宽，可直接部署于GSM网络、UMTS网络或LTE网络，以降低部署成本、实现平滑升级。

NB-IoT是IoT领域一个新兴的技术，支持低功耗设备在广域网的蜂窝数据连接，也被叫作低功耗广域网(LPWAN)。NB-IoT支持待机时间长、对网络连接要求较高设备的高效连接。据说NB-

IoT设备电池寿命可以提高至少10年，同时还能提供非常全面的室内蜂窝数据连接覆盖。

本研究报告数据主要采用国家统计局数据，海关总署，问卷调查数据，商务部采集数据等数据库。其中宏观经济数据主要来自国家统计局，部分行业统计数据主要来自国家统计局及市场调研数据，企业数据主要来自于国统计局规模企业统计数据库及证券交易所等，价格数据主要来自于各类市场监测数据库。

报告目录：

### 第一章 窄带物联网的相关概述

#### 1.1 NB-IOT的概述

#### 1.2 NB-IOT的产生背景

#### 1.3 NB-IOT的特性

#### 1.4 NB-IOT的优势

### 第二章 窄带物联网技术发展分析

#### 2.1物联网通信技术分类

#### 2.2 3GPP MTC技术的发展

##### 2.2.1 NB-IOT的标准状况分析

##### 2.2.2 NB-IOT的立项过程

##### 2.2.3 NB-IOT的标准进展

#### 2.3 M2M模块为窄带物联网的发展搭桥铺路

#### 2.4 NB-IOT技术发展趋势预测

### 第三章 全球窄带物联网发展分析

#### 3.1窄带物联网的国际标准以及产业进展

#### 3.2窄带物联网发展阶段分析

#### 3.3 2016-2020年全球窄带物联网市场规模分析

#### 3.4德国窄带物联网发展情况分析

#### 3.5全球窄带物联网趋势预测分析

##### 3.5.1 2021-2026年市场规模预测分析

##### 3.5.2全球窄带物联网趋势预测分析

### 3.5.3全球窄带物联网发展趋势预测

### 3.6全球窄带物联网重点企业发展动态分析

## 第四章 中国窄带物联网发展分析

### 4.1现阶段物联网产业发展状况分析

### 4.2 NB-IOT或将成为统一物联网产业的契机

#### 4.2.1 NB-IOT物理层方面

#### 4.2.2 NB-IOT高层方面

#### 4.2.3 NB-IOT部署方案

### 4.3蜂窝产业应对万物互联的重要机会

### 4.4 NB-IOT亟需开放的平台

### 4.5 2020年是NB-IOT产业关键年

### 4.6 2016-2020年NB-IOT市场规模分析

### 4.7 NB-IOT市场发展动态分析

## 第五章 窄带物联网应用情况分析

### 5.1基于NB-IOT的业务

#### 5.1.1自主异常报告业务类型

#### 5.1.2自主周期报告业务类型

#### 5.1.3网络指令业务类型

#### 5.1.4软件更新业务类型

#### 5.1.5 NB-IOT应用场景

### 5.2 NB-IOT应用展望及生态协同

#### 5.2.1协同融合

#### 5.2.2场景设计

#### 5.2.3生态协同

### 5.3窄带物联网助力智慧跟踪服务

### 5.4窄带物联网助力于智慧城市和智能家居的发展

### 5.5窄带物联网加速推进物联网产业升级

## 第六章 窄带物联网重点企业发展分析

### 6.1中国移动

#### 6.1.1公司发展概述

#### 6.1.2公司窄带物联网发展现状调研

#### 6.1.3公司窄带物理网战略布局

### 6.2中国电信

#### 6.2.1公司发展概述

#### 6.2.2公司窄带物联网发展现状调研

### 6.2.3公司窄带物理网战略布局

## 6.3中国联通

### 6.3.1公司发展概述

### 6.3.2公司窄带物联网发展现状调研

### 6.3.3公司窄带物理网战略布局

## 6.4中兴

### 6.4.1公司发展概述

### 6.4.2公司窄带物联网发展现状调研

### 6.4.3公司窄带物理网战略布局

## 6.5沃达丰

### 6.5.1公司发展概述

### 6.5.2公司窄带物联网发展现状调研

### 6.5.3公司窄带物理网战略布局

## 6.6德国电信

### 6.6.1公司发展概述

### 6.6.2公司窄带物联网发展现状调研

### 6.6.3公司窄带物理网战略布局

## 6.7高通

### 6.7.1公司发展概述

### 6.7.2公司窄带物联网发展现状调研

### 6.7.3公司窄带物理网战略布局

## 6.8 Bell

### 6.8.1公司发展概述

### 6.8.2公司窄带物联网发展现状调研

### 6.8.3公司窄带物理网战略布局

## 第七章 窄带物联网趋势预测与趋势分析

### 7.1窄带物联网开启万物互联新篇章

#### 7.1.1 NB-IOT优势明显，物联网市场迎来新机遇

#### 7.1.2万物互联离不开窄带物联网的深入运用

### 7.2窄带物联网趋势预测分析

#### 7.2.1窄带物联网发展潜力分析

#### 7.2.2窄带物联网趋势预测展望

### 7.3窄带物联网发展趋势预测

#### 7.3.1窄带物联网发展趋势预测

#### 7.3.2 2021-2026年窄带物联网市场规模预测分析

## 第八章 研究结论与建议

### 8.1结论「AK LT」

### 8.2建议

详细请访问：<https://www.huaon.com/channel/internet/681081.html>