



中华人民共和国工业和信息化部

Ministry of Industry and Information Technology of the People's Republic of China



2017年全国无线电管理工作要点解读

工业和信息化部无线电管理局 赵征

2017年3月29日



1

背景情况

2

制定工作要点的几点考虑

3

具体内容解读



新时期无线电管理的1、2、3、4、5、6

◆ 一个中心

以频谱资源管理为中心

◆ 两个方向

切实提高频率管理精细化水平，着力优化用频环境

◆ 三个服务领域

服务经济社会发展、服务国防建设、服务党政机关

◆ 四个支撑体系

法律法规、行政管理、标准规范、技术支撑

◆ 五大管理理念

创新、智能、安全、融合、法治

◆ 六项主要工作

频率、台站、秩序、安全、设施建设、国际合作



面临的主要问题之一

频谱资源方面

- 无线电应用宽带、泛在、移动的趋势明显，结构性紧缺的问题显现
- 传统的行业区别划块，以行政指配为主的分配方式不适应现实需要



面临的主要问题之二

台站监管方面

- 物联网、移动互联网迅猛发展，台站数量海量增长，形态发生重大变化，与城市发展的协调问题
- 执照为主的管理模式、中央地方权责不对称、重审批轻监管



面临的主要问题之三

秩序维护方面

- 干扰投诉数量快速增长
- 伪基站、黑广播，与违法犯罪活动相互交织，背后利益链复杂



面临的主要问题之四

安全保障方面

- 级别越来越高
- 保障要求越来越高
- 数量越来越多，成为新常态



面临的主要问题之五

技术设施建设方面

- 重点区域和关键环节手段能力需要提升
- 监测数据的挖掘和分析能力亟待加强
- 资金使用与规划实施的衔接配套



面临的主要问题之六

国际协调与合作方面

- 围绕资源竞争日趋激烈
- 周边电磁环境日趋复杂
- 参与国际频谱治理



- 透过现象看本质
- 准确把握变与不变



中华人民共和国工业和信息化部

Ministry of Industry and Information Technology of the People's Republic of China



工作原则

- 频率管理重精细
- 台站监管抓全程
- 秩序维护聚合力
- 安全保障成体系
- 技术设施更智能
- 国际合作求共赢



1

背景情况

2

制定工作要点的几点考虑

3

具体内容解读



中华人民共和国工业和信息化部

Ministry of Industry and Information Technology of the People's Republic of China



- ❖ 指导全国工作的一份文件；
- ❖ 局内工作与各地工作的关系；
- ❖ 地方和中央的关系；
- ❖ 全面和重点的关系；
- ❖ 如何更好地向主业聚焦和贯彻中央精神。



1

当前面临的形势

2

制定工作要点的几点考虑

3

具体内容解读



❖指导思想

深入贯彻党的十八大和十八届三中、四中、五中、六中全会以及习近平总书记系列重要讲话精神，落实2017年工业和信息化工作会议部署，更加紧密地团结在以习近平总书记为核心的党中央周围，落实2017年工业和信息化工作会议部署，着眼制造强国、网络强国大局，牢牢扭住频谱资源管理这个中心，坚持频率管理重精细、台站监管抓全程、秩序维护聚合力、安全保障成体系、技术设施更智能、国际合作求共赢的原则，全面宣传贯彻新修订的《中华人民共和国无线电管理条例》，扎实推进“十三五”规划落实，不断提升服务经济社会发展、国防建设和党政机关的能力和水平。



❖ 十个方面的工作

● 全年抓手-全面宣传贯彻《条例》

- 《条例》学习宣传
- 配套法规规章制度修订
- 依法行政

● 频率-提升频率资源管理水平和利用效率

- 重点频率规划
- 行业部门用频统筹协调
- 频谱使用评估常态化运行
- 卫星频率和轨道资源管理



中华人民共和国工业和信息化部

Ministry of Industry and Information Technology of the People's Republic of China



- **台站-改革创新台站设备管理**
 - 改进监管模式
 - 发射源头管理

- **秩序-维护空中电波秩序和频率使用安全**
 - 营造良好电磁环境
 - 重大活动保障
 - 冬奥会筹备

- **手段-扎实推进“十三五”规划建设落实**
 - 规划分解落地
 - 发挥标准作用



中华人民共和国工业和信息化部

Ministry of Industry and Information Technology of the People's Republic of China



- **涉外—促进无线电管理国际协调与合作再上新台阶**
 - 国际协调
 - 国际合作
- **频占费—规范频占费资金使用管理**
 - 绩效评估、第二轮检查、频占费标准修订等
- **宣传培训—提高宣传和培训服务工作服务大局能力**

宣传标识和口号、科普及宣传活动、加强对中西部地区培训等。