

中国无线电协会文件

国无协〔2019〕6号

中国无线电协会十四项团体标准立项公示

根据《中国无线电协会团体标准制修订暂行管理办法》等文件，我会现已经完成《无线电信息网络基础设施规范》等14项无线电领域团体标准的立项审议工作。为进一步听取社会各界意见，现予以公示，截止日期2019年4月4日。

公示时间：2019年3月5日—2019年4月4日

联系人：董浩（010-68008724）

传真：010-68008749

邮箱：trac@rachina.org.cn

地址：北京市西城区北礼士路 80 号

附件：中国无线电协会团体标准立项公示表



抄送：工业和信息化部无线电管理局

中国无线电协会秘书处

2019年3月5日印发

附件

中国无线电协会团体标准立项公示表

序号	标准编号	标准名称	制定/修订	主要内容
1	TB 041-2018	230MHz 电力宽带无线通信系统 第1部分:总体要求	制定	本部分规定了基于25kHz 离散信道聚合的时分双工传输方式的230MHz 电力宽带无线通信系统的系统架构、工作频率、各设备的性能要求、系统接口、安全要求、技术演进要求等。本部分适用于230MHz 电力宽带无线通信系统的设计、制造、应用及检验,是230MHz 电力宽带无线通信系统的通用性技术要求。
2	TB 042-2018	230MHz 电力宽带无线通信系统 第2部分:通信终端设备技术规范	制定	本部分规定了基于25kHz 离散信道聚合的时分双工传输方式的230MHz 电力宽带无线通信系统中,通信终端的设备分类、性能要求、功能要求、安全要求、接口要求、本地操作维护要求、设备适应性要求、供电要求、标志及标识要求。本部分适用于230MHz 电力宽带无线通信系统的设计、制造、应用及检验,是230MHz 电力宽带无线通信系统的通信终端设备技术要求。
3	TB 043-2018	230MHz 电力宽带无线通信系统 第3部分:基站设备技术规范	制定	本部分规定了基于25kHz 离散信道聚合的时分双工传输方式的230MHz 电力宽带无线通信系统中,基站的设备分类、性能要求、功能要求、安全要求、接口要求、本地操作维护要求、同步要求、设备适应性要求、电源和接地要求、标志和标识要求。本部分适用于230MHz 电力宽带无线通信系统的设计、制造、应用及检验,是230MHz 电力宽带无线通信系统的基站设备技术要求。
4	TB 044-2018	230MHz 电力宽带无线通信系统 第4部分:核心网设备技术规范	制定	本部分规定了基于25kHz 离散信道聚合的时分双工传输方式的230MHz 电力宽带无线通信系统中,核心网设备的性能要求、安全要求、接口协议要求、本地操作与维护要求、同步要求、设备适应性要求、电源要求、设备容灾与备份要求、标志及标识要求。本部分适用于230MHz 电力宽带无线通信系统的设计、制造、应用及检验,是230MHz 电力宽带无线通信系统的核心网设备技术要求。
5	TB 045-2018	230MHz 电力宽带无线通信系统 第5部分:网元管理系统技术规范	制定	本部分规定了基于25kHz 离散信道聚合的时分双工传输方式的230MHz 电力宽带无线通信系统中,网元管理系统的总体架构、性能要求、功能要求、安全要求、北向接口要求、同步要求、设备适应性要求、电磁兼容性要求、标志与标识要求。本部分适用于230MHz 电力宽带无线通信系统的设计、制造、应用及检验,是230MHz 电力宽带无线通信系统的网元管理系统技术要求。
6	TB 046-2018	230MHz 电力宽带无线通信系统 第6部分:业务终端与通信终端接口技术规范	制定	本部分规定了基于25kHz 离散信道聚合的时分双工传输方式的230MHz 电力宽带无线通信系统中,业务终端与通信终端接口的性能要求、接口定义以及AT 命令集。本部分适用于230MHz 电力宽带无线通信系统的设计、制造、应用及检验,是230MHz 电力宽带无线通信系统通信终端与业务终端间实现现控

7	TB 047-2018	230MHz 电力宽带无线通信系统 第7部分:通信终端与基站接口技术规范	制定	制和交互的基本要求。 本部分规定了基于25kHz 离散信道聚合的时分双工传输方式的230MHz 电力宽带无线通信系统中,业务终端与通信终端接口的功能要求、接口定义以及AT 命令集。本部分适用于230MHz 电力宽带无线通信系统的设计、制造、应用及检验,是230MHz 电力宽带无线通信系统通信终端与业务终端间实现控制和交互的基本要求。
8	TB 048-2018	230MHz 电力宽带无线通信系统 第8部分:基站与核心网接口技术规范	制定	本部分规定了基于25kHz 离散信道聚合的时分双工传输方式的230MHz 电力宽带无线通信系统中基站与核心网的接口要求,包括SI 接口协议功能、信令传输、SIAP 过程和接口消息等要求。本部分适用于230MHz 电力宽带无线通信系统的设计、制造、应用及检验,是230MHz 电力宽带无线通信系统的接口技术规范之一。
9	TB 049-2018	230MHz 电力宽带无线通信系统 第9部分:通信终端与核心网接口技术规范	制定	本部分规定了基于25kHz 离散信道聚合的时分双工传输方式的230MHz 电力宽带无线通信系统中,通信终端与核心网接口要求,包括NAS 基本过程、EMM 基本过程以及ESM 基本过程。本部分适用于230MHz 电力宽带无线通信系统的设计、制造、应用及检验,是230MHz 电力宽带无线通信系统的接口技术规范之一。
10	TB 050-2018	230MHz 电力宽带无线通信系统 第10部分:核心网间接口技术规范	制定	本部分规定了基于25kHz 离散信道聚合的时分双工传输方式的230MHz 电力宽带无线通信系统中核心网间接口要求,包括S6a 接口协议、消息过程、消息单元和返回代码等。本部分适用于230MHz 电力宽带无线通信系统的设计、制造、应用及检验,是230MHz 电力宽带无线通信系统的接口技术规范之一。
11	TB 060-2018	无线电信息网络基础设施规范	制定	本标准适用于无线电管理技术设施中信息网络基础设施建设,也适用于各省(市)无线电信息网络基础设施的开发建设。本标准规定了信息网络基础设施建设的要求,如骨干网、省域网、接入网的组网架构、链路传输、接入方式和IP 地址划分等要求。 本标准对组网架构提出了具体要求,定义了国家骨干网、省域骨干网的结构和规则,规定了防火墙、等级保护、综合布线等方面的要求,还对网络管理的功能提出了具体要求,本标准的附录部分还列出了IP 地址分配表和防火墙配置参数,并给出了示例。
12	TB 062-2018	无线电管理一体化平台集成规范 第1部分:统一身份	制定	适用于全国无线电管理一体化应用系统的建设。 本文件是依据2017-104IT-YD《无线电管理一体化平台体系架构及应用规范》要求制定的统一身份系统集成规范。本文件规定了统一身份部门、人员、系统及角色信息的服务接口,实现平台内部门和人员信息在各应用系统中的一致性,实现身份信息的一体化管理。
13	TB 063-2018	无线电管理一体化平台集成规范 第2部分:服务治理	制定	适用于全国无线电管理一体化应用系统的建设。 本文件是依据2017-104IT-YD《无线电管理一体化平台体系架构及应用规范》要求制定的服务治理系统集成规范。本文件规定了服务治理系统的服务接口约束、阐述了服务注册功能,定义了服务治理系统的基础性要求。

14	TB 064-2018	无线电管理一体化平台集成规范 第3部分：平台级互联互通	制定	<p>适用于全国无线电管理一体化应用系统的建设。</p> <p>本文件是依据 2017-1041T-YD《无线电管理一体化平台体系架构及应用规范》要求制定的平台级互联互通集成规范。本文件定义了平台级互联互通的网络架构、逻辑架构，规定了平台级互联互通的服务接口，说明了平台级互联互通逻辑。</p>
----	----------------	-----------------------------	----	---