

中华人民共和国通信行业标准

YD/T [×××××]—[××××]  
[代替 YD/T]

基于云边协同的边缘节点管理解决方案  
能力要求

Capability requirements of edge node management solution based on cloud edge  
collaboration

[点击此处添加与国际标准一致性程度的标识]

(报批稿)

[点击此处添加本稿完成日期]

[××××]-[××]-[××]发布

[××××]-[××]-[××]实施

中华人民共和国工业和信息化部 发布

# 目 次

目 次.....	I
前 言.....	1
1 范围.....	1
2 规范性引用文件.....	1
3 术语和定义.....	1
4 边缘节点管理框架.....	2
5 边缘节点管理解决方案能力要求.....	2
5.1 边缘节点管理平台能力.....	2
5.2 边缘节点软件框架能力.....	4
5.3 计量计费管理.....	5
5.4 安全风险管理的.....	5
5.5 服务指标完备性和规范性.....	5

行业标准信息服务平台

## 前 言

本文件按照GB/T 1.1—2020给出的规则起草。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别这些专利的责任。

本文件由中国通信标准化协会提出并归口。

本文件起草单位：中国信息通信研究院、华为技术有限公司、中国联合网络通信集团有限公司、中国电信集团有限公司、阿里云计算有限公司、腾讯云计算（北京）有限责任公司、深圳华大生命科学研究院、中兴通讯股份有限公司、金山云网络技术有限公司、中国信息通信科技集团有限公司、浪潮云信息技术有限公司、京东云计算（北京）有限公司、中国移动通信集团设计院有限公司、中国移动通信集团浙江有限公司、无锡华云数据技术服务有限公司、新华三技术有限公司、北京百度网讯科技有限公司、北京青云科技股份有限公司、杭州数梦工场科技有限公司、宁夏西云数据科技有限公司、上海云轴信息科技有限公司、国际商业机器(中国)投资有限公司、曙光云计算集团有限公司、北京邮电大学、上海宽带技术及应用工程研究中心。

本文件主要起草人：栗蔚、徐恩庆、董恩然、罗欧、高巍、张琦、欧争光、朱松、白常明、唐云兵、戴国超、吕华章、肖扬、王峰、胡杰、贾冠一、蔡国瑜、李响、曹亚孟、邹素雯、蒋玉玲、石志凯、陈林祥、朱勇、张敏、张海深、肖子玉、韩研、顾黎斌、管益文、吴涛、万晓兰、李笑如、王小虎、李小庆、聂红、张琰珺、程海旭、李戈、孙耀华、彭木根、宁岩、陈炜舜、王叶蓬、毛峻岭、牛继斌、朱湛锋、李守超、吴广、袁广飞、常清雪、范伟鹏、安浦、张冰斌。

行业标准信息服务平台