

ICS29.200

M 41

YD

中华人民共和国通信行业标准

YD/T 1969-2009

通信局（站）用智能新风节能系统

Intelligent Energy Saving System by Fresh Air for
Telecommunication Stations/Sites

2009-06-15 发布

2009-09-01 实施

中华人民共和国工业和信息化部 发布

目 次

前 言	II
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 定义	1
4 新风系统的分类与主要组成部分	2
5 技术要求	2
6 检验方法	5
7 检验规则	11
8 标志、包装、运输、贮存	12
附录 A（资料性附录） 进风、排风装置及系统节能效率评估方法应用参考要求	14

前 言

本标准依据YD/T 1821-2008《通信中心机房环境条件要求》的有关要求，并结合各通信运营企业对通信局站电源、空调及智能新风系统和智能热交换系统等设备开展节能试点工作所采取的多项有效措施，制定本标准。

本标准的附录A为资料性附录。

本标准由中国通信标准化协会提出并归口。

本标准起草单位：工业和信息化部电信研究院、中国移动通信集团公司、中达电通股份有限公司、中国电信集团公司、中国联合网络通信有限公司、广东高新兴通信股份有限公司、江苏香江方大节能有限公司、中讯邮电咨询设计院、广州珠江电信设备制造有限公司、华为技术有限公司、吉林达森科技股份有限公司、艾默生网络能源有限公司、北京非凡鸿盛科技发展有限公司

本标准主要起草人：熊兰英、高 健、俞龙云、侯福平、赵 昕、王 平、牛志远、陈忠民、熊九军、王殿魁、伍开勇、刘佩春、梁 航、马向民、颜小云、甘小平、贾 骏