|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 附件  内蒙古自治区IPv6/IPv6+技术创新应用案例拟入选名单 | | |
| 序号 | 案例名称 | 报送单位 |
| **优秀案例（13个）** | | |
| 1 | IPv6地址管理创新方法应用 | 中国移动通信集团内蒙古有限公司 |
| 2 | 内蒙古自治区电子政务外网和政务云IPv6/IPv6+技术创新应用 | 内蒙古自治区大数据中心 |
| 3 | 智慧能源·IPv6+驱动大数据平台创新应用 | 内蒙古电力（集团）有限责任公司内蒙古电力科学研究院分公司 |
| 4 | 基于Entropy-ip算法的IPv6资产测绘 | 中国移动通信集团内蒙古有限公司 |
| 5 | 内蒙古农信IPv6建设的探索与实践 | 内蒙古自治区农村信用社联合社 |
| 6 | 推进IPv6应用全覆盖，助力教育数字化转型 | 内蒙古大学 |
| 7 | 基于“IPv6+”的AIOT（智能物联）在能源行业的应用实践 | 中国石油天然气股份有限公司呼和浩特石化分公司 |
| 8 | 基于全栈加密的IPv6试点部署应用 | 内蒙古电力（集团）有限责任公司数字研究分公司 |
| 9 | 基于SRv6可编程技术的城域网IPv6+网络应用研究与实践 | 中国联合网络通信有限公司内蒙古自治区分公司 |
| 10 | 家宽基础网络IPv6协议应用案例 | 中国移动通信集团内蒙古有限公司乌海分公司 |
| 11 | 乌海市电子政务外网IPv6规模部署及应用案例 | 乌海市行政审批政务服务与数据管理局 |
| 12 | 基于SRv6技术的工业互联网建设方案 | 中国移动通信集团内蒙古有限公司 |
| 13 | IPv6技术在满洲里黄金矿5G+无人驾驶智能运输调度项目中的创新应用 | 中国电信集团有限公司呼伦贝尔分公司 |
| **典型案例（9个）** | | |
| 14 | 基于PPPoE+协议进行IPv6区县地址核查的方法与应用 | 中国移动通信集团内蒙古有限公司 |
| 15 | 一种基于SRv6技术的流量调度方法及应用 | 中国移动通信集团内蒙古有限公司 |
| 16 | 基于网络切片的IPv6单栈试点部署 | 内蒙古电力（集团）有限责任公司数字研究分公司 |
| 17 | 包钢集团必得招标网站双栈改造工程 | 包头钢铁（集团）有限责任公司 |
| 18 | 内蒙古农业大学校园网IPv6升级改造 | 内蒙古农业大学 |
| 19 | 助力构建高效、安全、智能的政务信息系统 | 锡林郭勒政务服务与数据管理局 |
| 20 | 鄂尔多斯市电化教育馆IPv6规模部署和“鄂尔多斯教育在线”网站应用案例 | 鄂尔多斯市电化教育馆 |
| 21 | 呼和浩特地铁官方网站IPv6升级改造 | 呼和浩特城市交通投资建设集团  有限公司 |
| 22 | 赤峰市电子政务外网IPv6升级改造 | 赤峰市政务服务与数据管理局 |