

下一代移动通信网络联盟宣布发起5G全球项目

2014年03月06日 10:43 来源：中国科技网 作者：刘燕

字号 a a a

打印 纠错 分享 推荐 浏览量

科技日报讯（记者刘燕）在2014年巴塞罗那世界通信大会（MWC）期间，下一代移动通信网络联盟（NGMN）于2月24日宣布发起针对5G的全球项目。

过去几年，LTE成为真正的全球化技术。随着用户对各种各样的终端、服务和应用的消费越来越多，也带来了补充LTE的新技术平台的需求。与此同时，类似于机器到机器通信（M2M）和物联网的大规模机器通信需求、以及更加迫切的实时通信需求等在未来将产生新的用户需求。

为此，由19家国际领先运营商首席技术官组成的NGMN董事会决定将NGMN的未来工作重点放在定义5G的端到端需求上，同时认为5G的范围将大大超出无线接入层，其目的就是在保证持续用户体验的前提下，以可持续且经济的方式满足上述种种需求。

NGMN5G项目将在2014年底前发布行业白皮书，将阐明5G在技术和其他生态系统方面具有挑战性的需求，并推动对新兴技术创新的采用，以支持5G的标准化及2020年之后的相关发展工作。5G项目将向全球传达主要运营商的需求，引导未来技术平台以及相关标准的发展，创造新的商业机会，并满足未来消费者的需求。

NGMN在创立初期推动了LTE商用服务的问世，强有力的产业协作使LTE取得了巨大成功，成为全球采用的标准，下一个十年，LTE仍将作为主导的无线宽带技术平台在越来越多的频段得以部署，并得到蓬勃发展的终端生态系统和一系列创新服务的支持。

NGMN董事会成员、中国移动通信集团公司副总裁李正茂表示：“中国移动将全力支持5G项目发展，并希望通过努力引导产业界5G技术研发和技术标准的制定，在移动通信标准领域继续发挥引领性作用。”

NGMN由国际领先的运营商在2006年发起成立，其目标是要保证下一代移动网络基础设施、服务平台和终端的功能和性能符合运营商的要求，并最终满足消费者的需求和期望。

分享到： 0

转载请注明来源：中国社会科学网

（责编：吴屹松）

相关文章

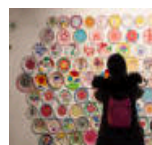
- 俄媒：五大文明联盟主宰明日世界格局
- 首都书画艺术界联盟成立
- 外媒称东风与PSA新联盟面临艰巨挑战
- 江苏省成立大学科技园联盟
- 南京成立首个“智库联盟”
- 世界知识产权组织
- 高校自主招生为何“大撞车”？

新

热图 | 视频



无锡周氏老宅曝光



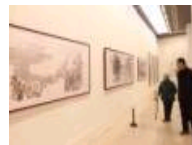
“梦想启航童心”



昆明暴恐案始末:8



第86届奥斯卡颁奖



“中国梦·大美临”



23项非遗技艺展示

频道精选

- “异文化”是文化产业消费矿藏
- 哈佛大学兰曼档案中的名家信札
- 以观照现实的学术研究为业
- 郑和的波斯祖源或有遗传学证据支

我的留言

[进入讨论区](#) [关注社科网官方微博](#) [视频](#) [图片](#)



用户昵称： (您填写的昵称将出现在评论列表中) [匿名](#)



5239

发表评论

所有评论仅代表网友意见

20人参与 0评论

最新发表的评论0条，总共0条

[查看全部评论](#)

24小时排行

1

2

3

4

5

6

7

8

人文社区

- 王岐山两会谈《星星》：韩剧走在
- 小崔考察转基因哪里出了问题？
- 俄特战队摧毁乌军通信 最后时刻
- 未解之谜：盘点世界十大神秘古墓
- 曝“千颂伊”姓氏源起河南

今日热点

- 张德江：过去一年的主要工作 · 立法 完善公布法律草案征求意见机制
- 张德江：过去一年的主要工作 · 立法 增强法律的可执行性 可操作性
- 张德江：过去一年的主要工作 · 立法 探索法律出台前评估工作
- 马航MH370航班失联超50小时：信息碎片难解谜团
- 张德江作全国人大常委会工作报告 设立南京大屠杀死难者国家公祭日
- 张德江：过去一年的主要工作 · 立法 通过决议启动“单独两孩”政策

[回到频道首页](#)