



# 中国联通增值业务发展概况



王颖沛  
2004年10月



## 全球蜂窝移动通信的发展现状

- 3G技术日渐成熟，各国运营商纷纷关注并逐步投入建设和运营。
- 3G业务在日韩得到广泛应用
- WCDMA和CDMA2000分庭抗礼，在日韩CDMA2000优势明显，EV-DO的传输速率已达2Mbps.
- 大量精彩的移动数据业务应用投入商用，数据业务的ARPU值在不断提高，并抑制了整体ARPU值下降的趋势。





## 中国联通CDMA网络现状

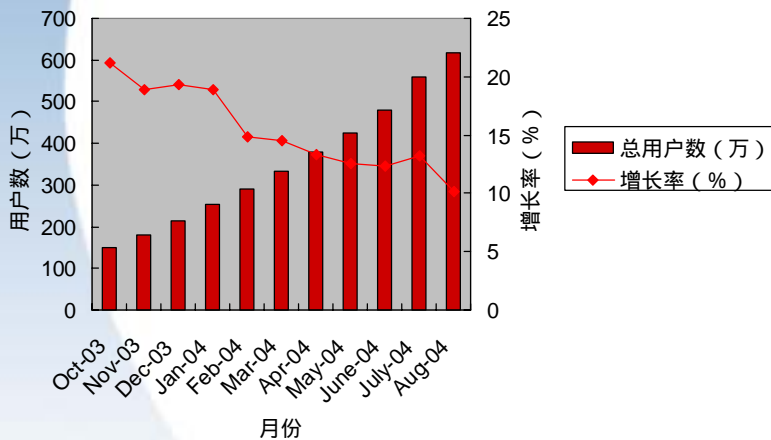
- 网络容量达到近7000万，覆盖全国31个省、直辖市、自治区的绝大部分区域，覆盖人口达到90%以上。
- 全网已升级为CDMA1X，支持最高达153.6Kbps的下行数据速率。
- 用户数超过2400万，1X数据用户超过600万。



3



## CDMA1X数据用户发展迅速



4



# 联通增值业务新品牌



# 互动视界业务

“互动视界”业务是中国联通公司为CDMA用户提供的一项无线上网服务，您只要使用支持WAP1.2以上的浏览器功能的手机终端，通过“一键上网”，就可以享用图片下载、快速、多彩、随时、随地的“无线上网”服务。

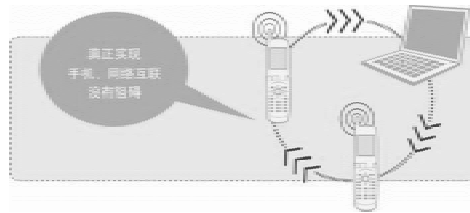




## 彩e业务

彩e是中国联通推出的“移动多媒体邮件业务”。彩e手机用户可以在手机与手机、手机与互联网邮箱之间进行邮件的互传。

彩e业务使手机从短信阶段进入email时代！手机、网络互联变得没有阻碍！文字、图片、音频、视频……随身MAIL随手传。



## 神奇宝典业务





## 定位之星业务

**位置服务之二**

利用GPS应用程序，提供位置业务（以及其它增值服务）

在终端应用中，利用Mobile Shop下载和安装位置业务的应用程序。

在终端应用中，已经安装了制造商公司的应用程序APK，可以为用户提供位置服务，详细请参考相关页面的介绍。



**接入位置服务业务** → **定位之星** → **使用方式**

用户可通过以下两种快捷方式（30秒以内）直接接入定位之星业务：

方式一：通过快捷方式（注）

方式二：通过快捷方式（注）

注：快捷方式是指通过终端应用，快速接入定位之星业务。

注：快捷方式是指通过终端应用，快速接入定位之星业务。



注：快捷方式是指通过终端应用，快速接入定位之星业务。



## 增值业务发展方向

- 互动视界技术将由WAP1.2向WAP2.0转移，业务种类更加丰富和表现能力更加丰满。
- 流媒体业务将代表3G业务的特色。
- 业务功能更加完备：可以实现银行、证券交易；和互联网的沟通更加便捷；个人信息管理能力不断加强；企业应用可方便移植等。



谢谢！