*~~3G时代来临！~~*

3G是英文The 3rd Generation的缩写，指第三代移动通信技术。相对第一代模拟制式手机(1G)和第二代GSM、CDMA等数字手机 (2G)，第三代手机（3G）一般地讲，是指将无线通信与国际互联网等多媒体通信结合的新一代移动通信系统。

3G与2G的主要区别是在传输声音和数据的速度上的提升，它能够在全球范围内更好地实现无线漫游，并处理图像、音乐、视频流等多种媒体形式，提供包括网页浏览、电话会议、电子商务等多种信息服务，同时也要考虑与已有第二代系统的良好兼容性。

1995年问世的第一代模拟制式手机（1G）只能进行语音通话；1996到1997年出现的第二代GSM、CDMA等数字制式手机（2G）便增加了接收数据的功能，如接收电子邮件或网页。

其实，3G并不是2009年诞生的，早在2007年国外就已经产生3G了，而中国也于2008年成功开发出中国3G，下行速度峰值理论可达3.6Mbit/s（一说2.8Mbit/s），上行速度峰值也可达384kbit/s。不可能像网上说的每秒2G，当然，下一部电影也不可能瞬间完成。

**中国移动3G手机资费**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | 基本通话费 | 国内漫游费 | 国内长途费 |
| 语音通话 | 0.4元/分钟，接听免费 | 0.6元/分钟，接0.4 | 0.07元/6秒 |
| 可视电话 | 0.6元/分钟，接听免费 | 0.9元/分钟，接0.6 | 0.1元/6秒 |
|  | 短信 | 彩信 | 手机上网流量费 |
| 其他 | 0.1元/条 | 0.3元/条 | 0.01元/KB |