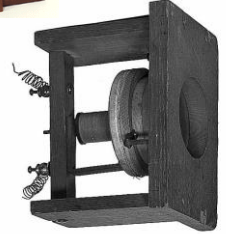


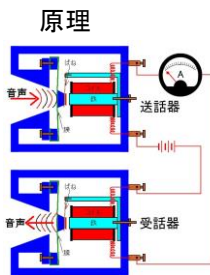
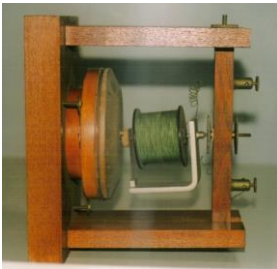
# 電話機の歴史

白井 豊

1876年ベルによって電話機が発明される



## ベルの電話機(1876)



1878(明治11年)国産第1号電話機工部省製



1888(明治21年)  
ガワーベル電話機  
通信省工務局製



1890(明治23年)  
ガワーベル電話機  
通信省工務局製  
(明治21年のものより改良されている)



国産電話機

1890年代(明治25年頃)  
機種不明(磁石式)



1896年(明治29年)  
デルビル磁石式壁掛型



国産電話機

1897年(明治30年)  
デルビル磁石式卓上型



国産電話機

国産電話機

1897年頃(明治30年頃)  
機種名不明



1899年(明治32年)  
ソリッドバック磁石式壁掛



1903年(明治36年)  
グースネック型共電式壁掛



1909年(明治42年)  
共電式壁掛電話機



1927年(昭和2年)  
自動式卓上電話機



1933年(昭和8年)  
3号自動式卓上電話機



国産電話機

国産電話機

1950年(昭和25年)  
4号自動式卓上電話機



1953年(昭和28年)  
23号式壁掛電話機



1962年(昭和37年)  
600型自動式卓上電話機



1969年(昭和44年)  
ブッシュホン



1985年(昭和60年)  
留守番電話機レボンスⅢ形



1987年(昭和62年)  
クローバーホン



国産電話機

国産電話機

1988年(昭和63年)  
ハウディコードレスホン



1995年(平成7年)  
デジタルコードレスホン  
ビエツトS100\_Sセット



1996年(平成8年)  
でんえもん  
219CL\_NTTFAXT\_219CL



2000年(平成12年)  
ハウディデジタルコードレスホン  
DCP\_4400



2001年(平成13年)  
デジタルコードレスホン  
DCP\_550L



2002年(平成14年)  
デジタルホン  
DCP\_560L



1997年(平成9年)  
ハウディデジタルコードレスホン  
DCP4100



1998年(平成10年)  
マルチメディアホン  
テレッセ



1999年(平成11年)  
ISDNコードレスホン  
テレッセ



2003年(平成15年)  
Lモード対応ホームファックス  
でんえもん 760LC



2004年(平成16年)  
IPテレビ電話端末フレックス  
VP1000



2005年(平成17年)  
無線IP電話機光パーソナルフォン  
W1 100HC



### 船舶用電話

NS-1号無線電話装置  
(内航船舶電話)  
1964年11月



Z-293B型  
電話機



保安通信装置  
1969年7月



### 自動車電話

801型電話機



車載無線機

### 1993年3月 ショルダー型携帯電話



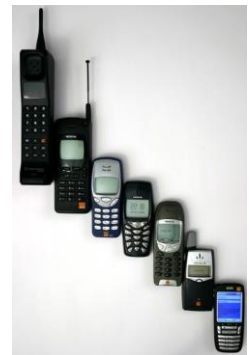
1993年  
ムーバN



1994年4月  
mova p2 1



### 携帯電話



### 携帯電話の3タイプ

ストレート式



スライド式



折りたたみ式

