

NEC 価値創造の軌跡

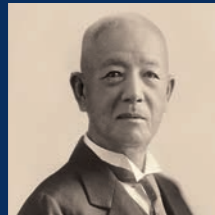
社名 日本電気株式会社
創業 1899年7月17日

日本で最初の外資系合併会社として創業（米国Western Electric社との合併会社）
電話機、交換機の輸入販売から事業を開始

企業理念

NECはC&Cをとおして、
世界の人々が相互に理解を深め、
人間性を十分に発揮する豊かな社会の実現に貢献します。

日本電気株式会社設立



創業の精神
「ベタープロダクツ・
ベターサービス」

創業者：岩垂邦彦

世界の一級品をお客さまにお届けし、
アフターサービスまで責任を持って行う会社になる

C&Cを提唱



コンピュータ技術と
コミュニケーション
技術の融合

「21世紀の初めには、『いつでも、どこでも、
誰とでも』お互いに顔を見ながら話ができる」

ブランドステートメントを策定

Orchestrating a brighter world

未来に向かい、人が生きる、豊かに生きるために欠かせないもの。
それは「安全」「安心」「効率」「公平」という価値が実現された社会です。
NECは、ネットワーク技術とコンピューティング技術をあわせ持つ
類のないインテグレーターとしてリーダーシップを発揮し、
卓越した技術とさまざまな知見やアイデアを融合することで、
世界の国々や地域の人々と協奏しながら、
明るく希望に満ちた暮らしと社会を実現し、未来につなげていきます。

創立120周年

1899

1977

2014

2019

ネットワーク



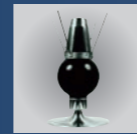
1899
日本電気株式会社
設立



1928
昭和天皇即位の大典で
写真電送に成功



1964
東京オリンピック
国際衛星中継



1970
日本初の人工衛星
「おおすみ」

1987
光海底中継器の
製造を開始

2007
超小型マイクロ波通信
システム「パソリンク」が
世界シェア1位を達成

2010
小惑星探査機
「はやぶさ」が
地球に帰還



2016
海底ケーブル
地球6周分到達

IT



1954
コンピュータの
研究開発に着手

1958
国産初の
トランジスタ式
電子計算機を完成

1974
新コンピュータシリーズ
「ACOSシリーズ77」を
発売



1982
16ビットパソコン
「PC-9801」を発売

2002
世界最高速の
スーパーコンピュータ
「地球シミュレータ」

2012
ブラジルでのサッカー
ワールドカップの会場となる
複数のスタジアムの
ICTインフラを構築

2015
マイナンバー制度の
運用開始に貢献

AI



1960
OCR
(Optical Character
Recognition / Reader、
光学文字読取装置)
開発開始

1971
全自動郵便処理システム

1984
米国で
指紋照合業務を受注

2004
指紋認証No.1*1

2009
顔認証 No.1*2

2016
生体認証ソリューション
累計70カ国へ導入

*1 米国国立標準技術研究所 (NIST) 主催の評価タスクで8回第1位
*2 NIST主催の評価タスクで4回連続第1位

これまで
培ってきた
NECの強み