

会員会社紹介

日本電気株式会社

デジタルトラスト推進本部 兼
技術イノベーション戦略本部 標準化推進部
山田 徹



日本電気株式会社（NEC）は、1899年に日本初の外資系合弁会社（米国 Western Electric 社との合弁会社）として創業し、昨年に創立 120 周年を迎えました。創業時から「ベタープロダクツ ベターサービス」のモットーを掲げ、お客さまに価値のある商品やサービスを提供してきました。

1977年には、今では当たり前となっているコンピュータと通信（コミュニケーション）との融合を、「C&C (Computers & Communications)」というスローガンで提唱しました。以降、現在で言うところの「ICT」領域の研究開発、製品開発、サービス提供を推進してまいりました。

現在は、人が豊かに生きる「安全」「安心」「効率」「公平」な社会を実現するために、ICTを活用して社会課題を解決する社会ソリューション事業に注力しています。特に、都市生活をより豊かなものにすることを目指す「NEC Safer Cities」、産業の枠を超えて人・

もの・プロセスをつなぎ合わせることで新たな価値を生み出す「NEC Value Chain Innovation」の2つの事業に注力し、社会価値創造に取り組んでおります。これら事業の実現のために、最先端 AI 技術群「NEC the WISE」、生体認証「Bio-IDiom」、あらゆるデータを賢くつなぐ「NEC Smart Connectivity」、「Cyber Security」といった当社の基盤技術が活用されています。

これらの技術領域では、国際標準化の議論も活発に進められており、TTC では関連する専門委員会が設置されています。当社は関連する TTC 専門委員会に積極的に参画し、TTC の活動を通じて国際標準化活動にも参画しています。先端の技術開発を進める一方で、標準化を活用した市場拡大に貢献し、上記技術を活用した ICT ソリューションの普及を推進して参ります。

Orchestrating a brighter world

