

# 組織

## 理事長

## 理事

## 執行役

## 監事

### 電磁波研究所

総合企画室

#### 電磁波伝搬研究センター

リモートセンシング研究室

宇宙環境研究室

#### 電磁波標準研究センター

電磁環境研究室

時空標準研究室

#### 電磁波先進研究センター

デジタル光学基盤研究室

### ネットワーク研究所

総合企画室

先端ICTデバイスラボ

ネットワークアーキテクチャ研究室

#### フォトニックICT研究センター

フォトニックネットワーク研究室

光アクセス研究室

#### ワイヤレスネットワーク研究センター

企画室

ワイヤレスシステム研究室

宇宙通信システム研究室

#### レジリエントICT研究センター

企画連携推進室

サステナブルICTシステム研究室

ロバスト光ネットワーク基盤研究室

### サイバーセキュリティ研究所

総合企画室

サイバーセキュリティ研究室

セキュリティ基盤研究室

#### サイバーセキュリティネクサス

CYNEX事業推進室

CYNEX研究開発運用室

#### ナショナルサイバートレーニングセンター

サイバートレーニング事業推進室

サイバートレーニング研究室

#### ナショナルサイバーオペザベーションセンター

サイバーオペザベーション事業推進室

サイバーオペザベーション運用室

### ユニバーサルコミュニケーション研究所

総合企画室

先進的リアリティ技術総合研究室

#### 先進的音声翻訳研究開発推進センター

先進的音声技術研究室

先進的翻訳技術研究室

#### データ駆動知能システム研究センター

統合ビッグデータ研究センター

### 未来ICT研究所

総合企画室

#### 神戸フロンティア研究センター

超伝導ICT研究室

ナノ機能集積ICT研究室

バイオICT研究室

神経網ICT研究室

深紫外光ICT研究室

#### 小金井フロンティア研究センター

企画室

量子ICT研究室

超高周波ICT研究室

グリーンICTデバイス研究室

#### 脳情報通信融合研究センター

企画室

脳情報通信融合研究室

脳機能解析研究室

脳情報工学研究室

### オープンイノベーション推進本部

#### 総合プロデュースオフィス

プロデュース企画室

革新的情報通信技術開発推進室

技術展開支援室

#### ソーシャルイノベーションユニット

##### 戦略的プログラムオフィス

研究企画推進室

地域連携・産学連携推進室

##### 総合テストベッド研究開発推進センター

テストベッド連携企画室

テストベッド研究開発運用室

ソーシャルICTシステム研究室

#### イノベーション推進部門

連携研究推進室

委託研究推進室

受託研究推進室

知財活用推進室

標準化推進室

#### グローバル推進部門

国際連携推進室

国際研究連携展開室

アジア連携センター

北米連携センター

欧州連携センター

#### デプロイメント推進部門

研究成果事業化支援室

アントレプレナー支援室

事業・技術研究振興室

情報バリアフリー推進室

### Beyond 5G 研究開発推進ユニット

総合企画室

Beyond 5Gデザインイニシアティブ

#### テラヘルツ研究センター

企画室

テラヘルツ連携研究室

### AI 研究開発推進ユニット

総合企画室

AI研究開発デザインイニシアティブ

### 量子ICT協創センター

総合企画室

量子ICTデザインイニシアティブ

### 総務部

総務室

人事室

法務・コンプライアンス室

### 財務部

経理室

契約室

施設室

### 経営企画部

企画戦略室

評価室

### 業務企画部

業務基盤企画推進室

DX企画推進室

電波利用管理・ものづくり室

### 広報部

広報企画室

報道室

### イノベーションデザイン イニシアティブ

### NICTナレッジハブ

### ダイバーシティ推進室

### IGS開発室

### GPAI東京専門家 支援センター

GPAI東京専門家支援センター事務局

### 監査室

# 概要

## 主な業務

(「国立研究開発法人情報通信研究機構法」より)

- 情報の電磁的流通及び電波の利用に関する技術の研究及び開発
- 高度通信・放送研究開発を行う者に対する支援
- 通信・放送事業分野に属する事業の振興

## 設立日

平成16年4月1日

## 中長期計画

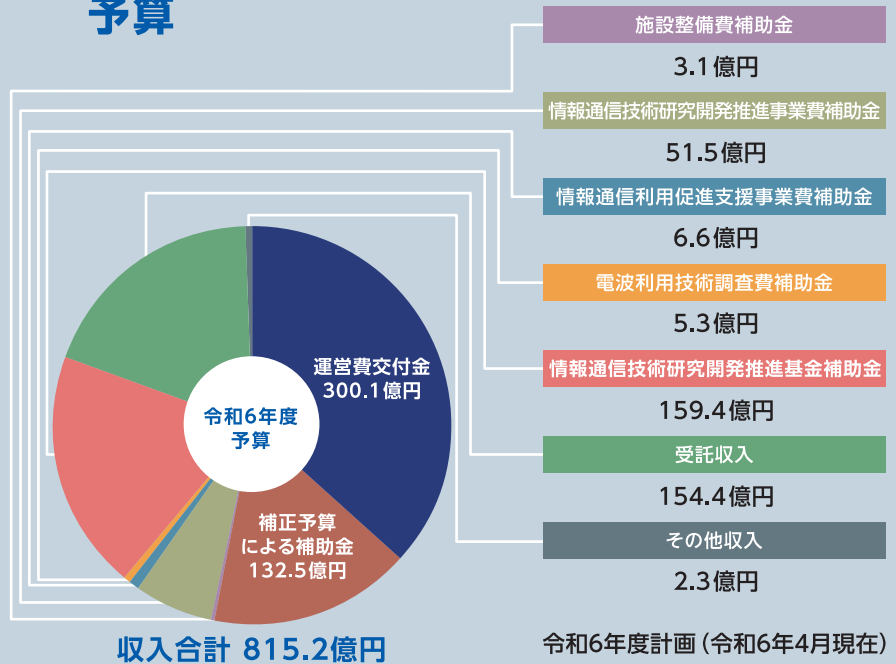
令和3年4月～令和8年3月(第5期)

## 令和6年度職員数

1,427名

非常勤職員を含む。(令和6年4月現在)

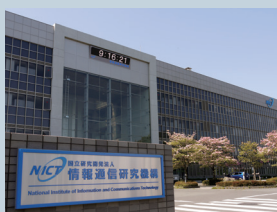
# 予算



# 主な施設の所在地

東京都小金井市・小平市

## 本部



- 電磁波研究所
- ネットワーク研究所
- サイバーセキュリティ研究所
- 統合ビッグデータ研究センター
- 小金井フロンティア研究センター
- Beyond 5G研究開発推進ユニット
- 量子ICT協創センター
- オープンイノベーション推進本部

石川県能美市(いしかわサイエンスパーク)

北陸StarBED技術センター

佐賀県佐賀市・福岡県糸島市

はがね山標準電波送信所

## 海外連携センター

- アメリカ合衆国ワシントンD.C. 北米連携センター
- フランス共和国パリ市 欧州連携センター
- タイ王国バンコク都 アジア連携センター



# 沿革

- |                |                                |                |   |
|----------------|--------------------------------|----------------|---|
| 1891(明治24)年 8月 | 逓信省に電気試験所設置(C)                 | 2001(平成13)年 1月 | 郵政省が総務省に再編(総務省通信総合研究所)(C)                       |
| 1915(大正4)年 1月  | 逓信省電気試験所平磯出張所の開設(C)            | 2001(平成13)年 4月 | 独立行政法人通信総合研究所の発足(C)                             |
| 1935(昭和10)年 5月 | 無線機器の型式検定業務を開始(C)              | 2001(平成13)年 7月 | 民間基盤技術研究促進業務を開始(T)                              |
| 1940(昭和15)年 1月 | 標準電波(JJY)発射業務を開始(検見川)(C)       | 2002(平成14)年 3月 | 衛星管制業務を終了(T)                                    |
| 1948(昭和23)年 6月 | 文部省電波物理研究所を統合(C)               | 2003(平成15)年 4月 | 基盤技術研究促進センターの業務の一部を承継(T)                        |
| 1952(昭和27)年 8月 | 郵政省電波研究所の発足(C)                 | 2004(平成16)年 4月 | 旧通信総合研究所と旧通信・放送機構が統合し、独立行政法人情報通信研究機構(NICT)として発足 |
| 1964(昭和39)年 5月 | 鹿島支所の開設(直径30mパラボラアンテナ施設を完成)(C) | 2012(平成24)年 4月 | 耐災害ICT研究センター(仙台市)の開設                            |
| 1979(昭和54)年 8月 | 通信・放送衛星機構を設立(T)                | 2013(平成25)年 4月 | 脳情報通信融合研究センター(吹田市)の開設                           |
| 1982(昭和57)年 8月 | 君津衛星管制センターの開設(T)               | 2015(平成27)年 4月 | 国立研究開発法人情報通信研究機構に名称変更                           |
| 1988(昭和63)年 4月 | 電波研究所を通信総合研究所に名称変更(C)          | 2016(平成28)年 4月 | セキュリティ人材育成研究センター(現:ナショナルサイバートレーニングセンター)を開設      |
| 1989(平成元)年 5月  | 関西支所(神戸市)の開設(C)                | 2021(令和3)年 3月  | Beyond 5G研究開発促進事業の開始                            |
| 1992(平成4)年 10月 | 通信・放送機構に名称変更 高度通信・放送研究開発を開始(T) | 2021(令和3)年 4月  | 量子ICT協創センターの開設                                  |
| 1997(平成9)年 7月  | 横須賀無線通信研究センターの開設(C)            |                |   |
| 2000(平成12)年 7月 | けいはんな情報通信融合研究センターの開設(C)        |                |   |

(C):旧通信総合研究所/CRL (T):旧通信・放送機構/TAO