

# 組織

## 理事長

## 理事

## 執行役

## 監事

### 電磁波研究所

総合企画室 <b>電磁波伝搬研究センター</b> リモートセンシング研究室 宇宙環境研究室	<b>電磁波標準研究センター</b> 電磁環境研究室 時空標準研究室	<b>電磁波先進研究センター</b> 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 <b>フォトニックICT研究センター</b> フォトニックネットワーク研究室 光アクセス研究室	<b>ワイヤレスネットワーク研究センター</b> 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 <b>レジリエントICT研究センター</b> 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 <b>サイバーセキュリティネクサス</b> CYNEX事業推進室 CYNEX研究開発運用室	<b>ナショナルサイバートレーニングセンター</b> 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 <b>ナショナルサイバーオペレーションセンター</b> サイバーオペレーション事業推進室 サイバーオペレーション運用室
--	---

### 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	<b>先進的音声翻訳研究開発推進センター</b> 先進的音声技術研究室 先進的翻訳技術研究室 <b>データ駆動知能システム研究センター</b> 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 <b>神戸フロンティア研究センター</b> 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	<b>小金井フロンティア研究センター</b> 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	<b>脳情報通信融合研究センター</b> 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

<b>総合プロデュースオフィス</b> 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 <b>ソーシャルイノベーションユニット</b> <b>戦略的プログラムオフィス</b> 研究企画推進室 地域連携・産学連携推進室 <b>総合テストベッド研究開発推進センター</b> 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	<b>イノベーション推進部門</b> 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 <b>グローバル推進部門</b> 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	<b>デプロイメント推進部門</b> 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 <b>テラヘルツ研究センター</b> 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

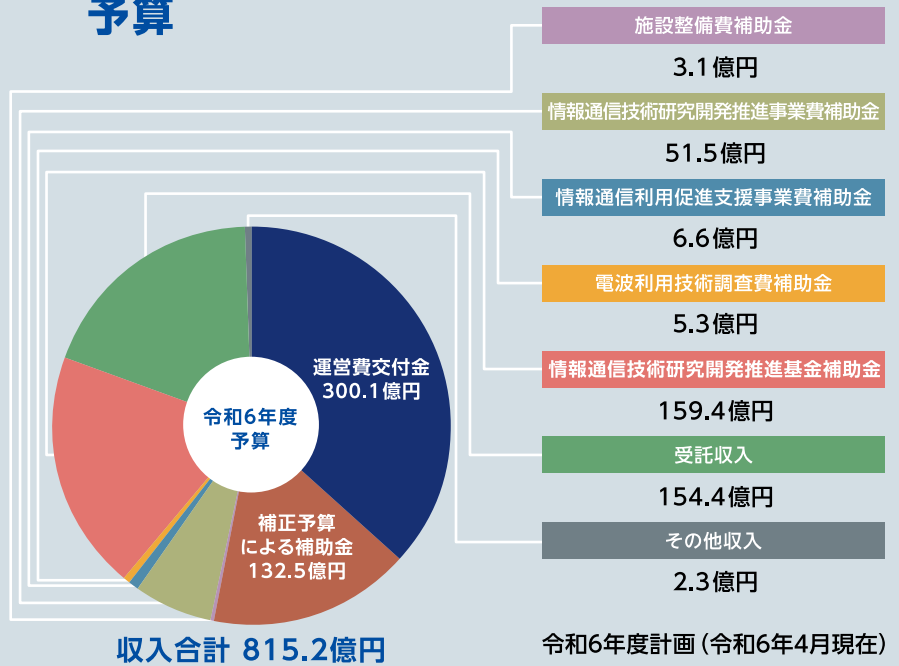
令和3年4月～令和8年3月(第5期)

## 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)

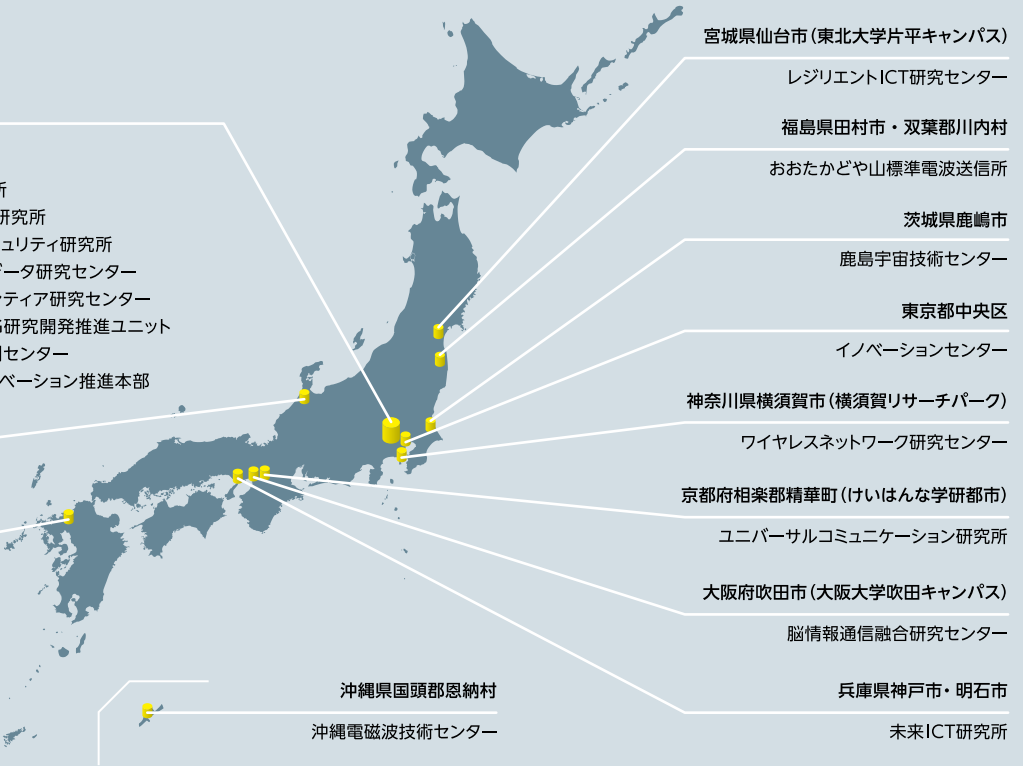
北陸StarBED技術センター

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



令和6年4月現在

# 沿革

- |                  |                                |                 |   |
|------------------|--------------------------------|-----------------|---|
| 1896 (明治29)年 10月 | 逓信省電気試験所において無線電信の研究を開始(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