

2021年度〔第23期〕決算

2022年5月12日

東日本電信電話株式会社

1. 決算の状況

(単位：億円)

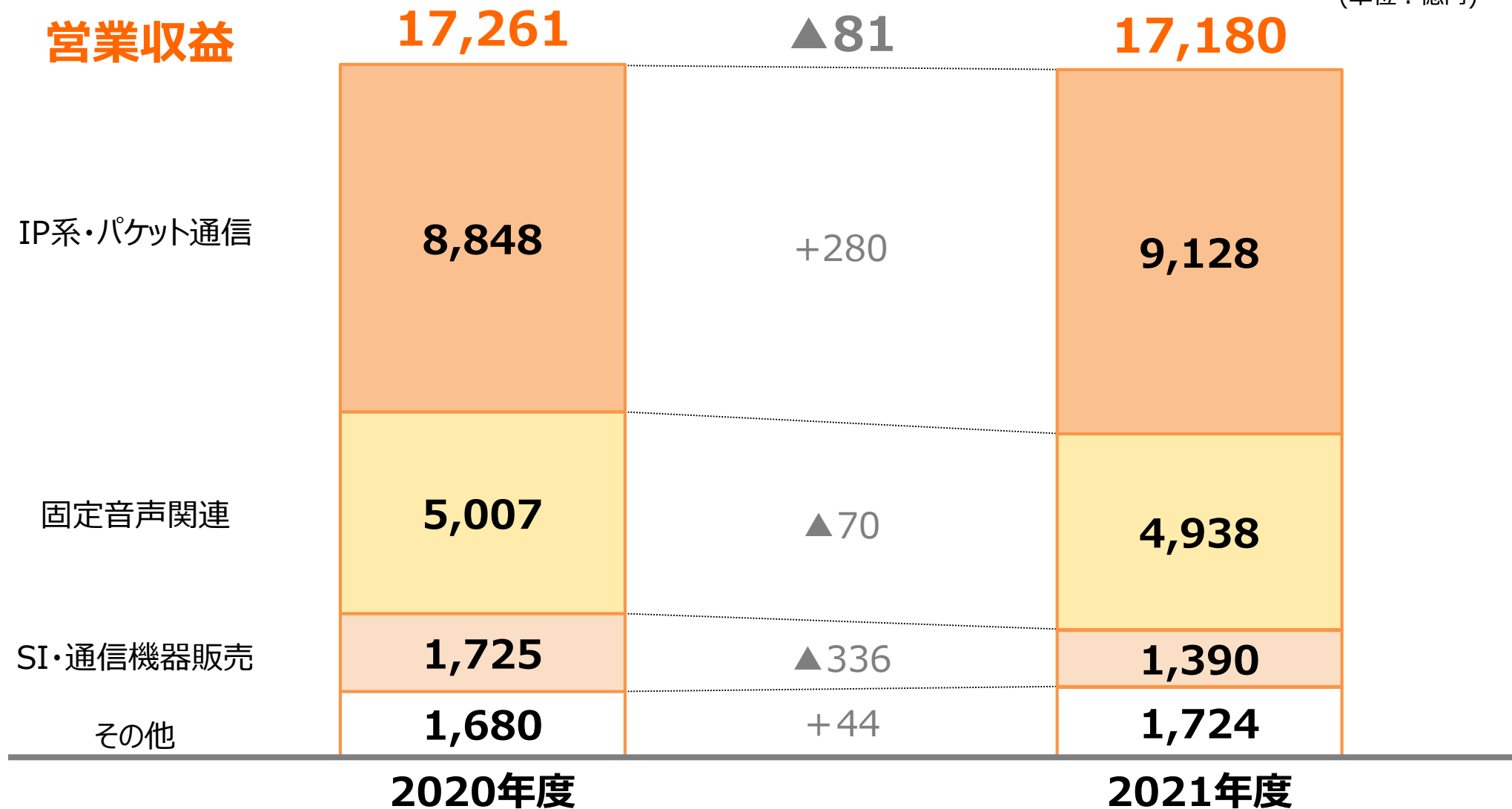
項目	2020年度	2021年度	対前年	
			額	率
営業収益	17,261	17,180	▲81	99.5%
営業費用	14,621	14,390	▲231	98.4%
営業利益	2,640	2,790	+ 150	105.7%
当期利益 ^{*1}	1,804	1,964	+ 161	108.9%
フレッツ光純増数 ^{*2} (万契約)	49	43 〔施設数：1,316〕	▲6	87.9%
設備投資	2,687	2,516	▲172	93.6%

*1：当期利益は、当社に帰属する当期利益を記載。

*2：フレッツ光についてはコラボ光を含む。

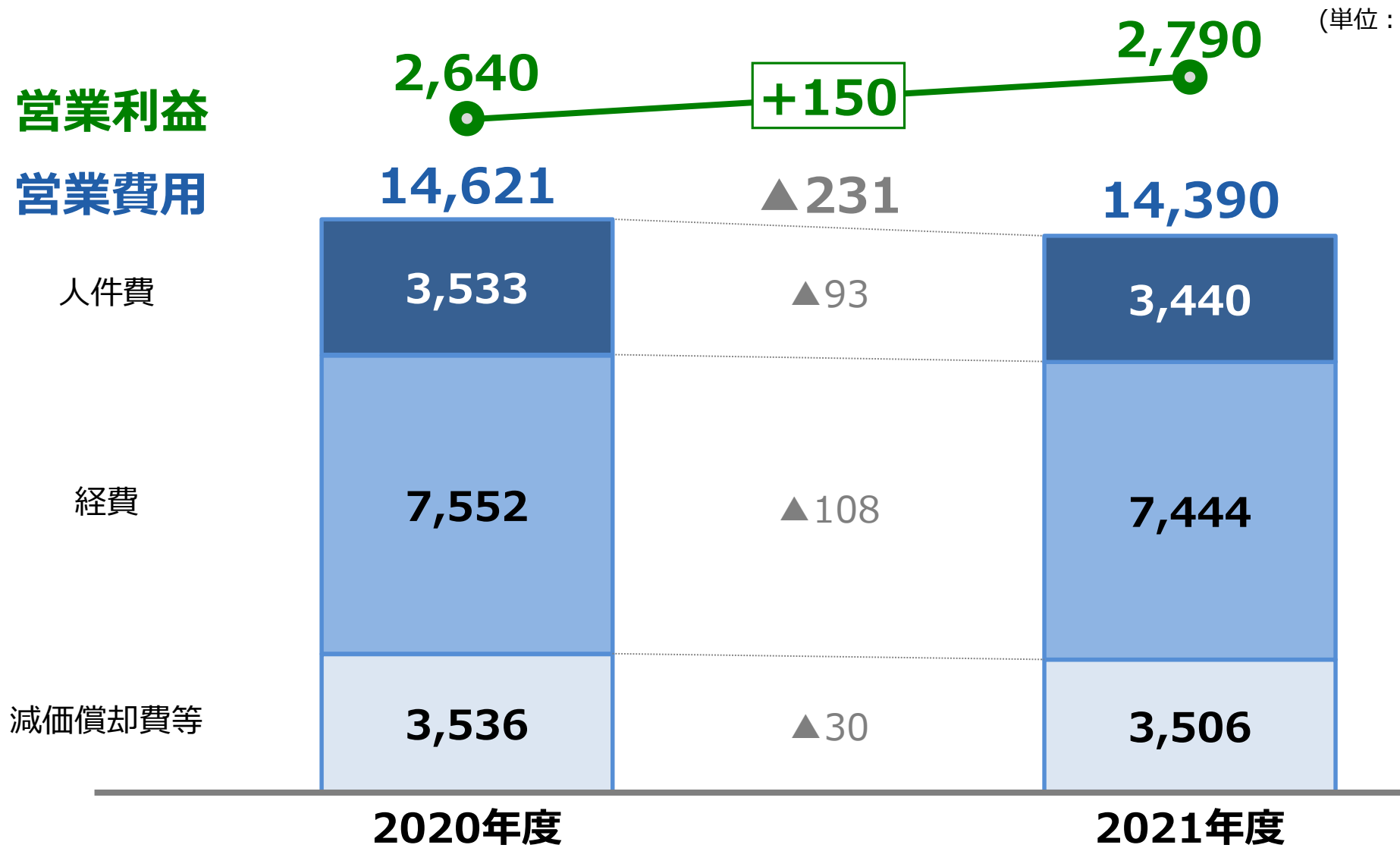
2. 営業収益の状況

(単位：億円)



3. 営業費用と営業利益の状況

(単位：億円)



4. 2022年度業績予想

(単位：億円)

項目	2021年度	2022年度 業績予想	増減額
営業収益	17,180	17,300	+ 120
営業費用	14,390	14,500	+ 110
営業利益	2,790	2,800	+ 10
当期利益 ^{*1}	1,964	1,950	▲14
フレッツ光純増数 ^{*2} (万契約)	43 〔施設数：1,316〕	40 〔施設数：1,356〕	▲3
設備投資	2,516	2,500	▲16

*1：当期利益は、当社に帰属する当期利益を記載。

*2：フレッツ光についてはコラボ光を含む。

5. 地域活性化に向けた取り組み

I. 地域のスマート化に向けたプライベートネットワークの構築

■ 利用用途に応じたプライベートネットワークの構築

- 各自治体が抱える個別課題を解決する都市型・地方型スマートシティの構築
- ローカル5Gの活用により空港、大学、建設現場等の大規模施設内のIoTネットワークを構築

■ マルチアクセスニーズに応えるサービスの提供

- お手頃な価格、電波免許取得等の事前手続きから運用サポートまでワンパッケージとした“ギガらく5G”の提供〔2022.5〕
- 10Gアクセスサービス“フレッツ光クロス”のエリア拡大〔2022.9〕

II. 地域の社会課題を解決する新たなビジネスの展開

■ 非接触・省力化ニーズに対応する事業の展開

- 地域の遊休スペースの活用、施設内にある売店の効率的な運営を実現するスマートストア事業の展開

■ 集積したデータ・ノウハウを活用したコンサルティング事業の展開

- 当社の社内研修として実施しているDX人材育成プログラムの地域（大学・企業）への提供
- デジタル化と連動して重要性が高まるリスクマネジメント対策事業の展開により地域の安心・安全に貢献

■ デジタル化による新たな価値の創造

- 岩松院（長野県小布施町）本堂天井絵「鳳凰図」をデジタル化、天井絵として再現する展示会をICCにて開催予定

III. 地域循環型社会の実現に向けた実証フィールド“NTTe-City Labo”の設置

6. 地域のスマート化を支えるプライベートネットワーク

Regional Edge with Interconnected Wide Area Network 

スマートシティ

都市型 スマートシティ



監視カメラ映像等を活用した
人流・交通量分析、防犯対策
による住みやすい街づくり

ローカル5G

地方型 スマートシティ



インフラ監視、鳥獣害対策や
見守り等、IoTセンシング
による安心・安全の実現

(山梨県 山梨市、千葉県 木更津市、山形県 長井市)

LPWA×キャリアモバイル

空港



ターミナル間連絡バスの
遠隔監視自動運転による
ドライバ不足の解消

(成田国際空港 等)

ローカル5G×キャリアモバイル

大学



対面×オンライン授業の実現
キャンパスWi-Fi
複数大学の共同研究

(東京都立大学 等)

ローカル5G×Wi-Fi

建設現場・工場



現場DXによる生産性向上
作業員の健康管理・
安全確保

可搬型ローカル5G×Wi-Fi

用途ごとに最適化された固定・無線融合のマルチアクセスネットワーク

IEEE802.11ah
EnOcean

LPWA

ギガらくWi-Fi 

Wi-Fi6

ローカル5G

ギガらく5G

従来価格の1/5

キャリアグレード

多様なラインナップ

トータルサポート

FLET'S 

光アクセス

 NTTBP

マルチキャリアモバイル

7. 地域の社会課題を解決するビジネスの展開

地域の人手不足や 非接触・オンライン化ニーズへの対応

次世代施設園芸
IoT/AI等による失敗しない農業
自社圃場による生産
(ベジインテリ山梨中央)

NTTアグリテクノロジー

遠隔営農指導
遠隔営農指導を用いた
新規就農者支援
(東京都、JA全農)

稲作(水田)
IoTを活用した水田における
水位監視・給排水制御
(宮城県 岩沼市)

スマートストア
市役所、道の駅に導入
人手不足の解決、利便性の向上
(山形県 長井市等)

Biostock

ドローン
農薬散布における
パイロットも含めたドローン派遣

NTTe-DroneTechnology

陸上養殖
世界初 完全閉鎖循環式陸上養殖
(ベニザケ養殖)のビジネス化
(株式会社いちい、岡山理科大学)

グリーンエネルギー
日本最大級の
バイオガスプラントを建設予定
(北海道 湧別町)

デジタル化による新たな価値の創造

文化芸術のデジタル化
岩松院本堂天井絵「鳳凰図」をデジタル化し
天井絵として再現する展覧会を開催予定

NTT Art Technology

DXコンサルティング
DIGITAL TRANSFORMATION
集積したデータの活用により、地域の
企業や自治体の事業変革を支援

NTTDXパートナー

安心・安全な街づくり

レジリエンス向上
業界の垣根を超えた連携による
地域のレジリエンス向上
(北海道電力(株)、東北電力(株)、イオン(株)等)

防災・減災
オートコールリユースを活用した避難訓練
(埼玉県 上里町等)

eスポーツ
社会人eスポーツリーグ
「B2eLEAGUE」の設立
(大日本印刷(株)と共同設立)

NTTe-Sports

デジタル人材育成
当社のDX人材育成プログラムを
地域の教育機関に提供
(信州大学、長野県工科短期大学等)

nextmode

**トータルリスク
マネジメント**
セキュリティ認証取得や
内部監査等のコンサルティング

地域社会が抱える様々な課題



8. NTTe-City Labo

～地域循環型社会の実現に向けた実証フィールド～



つぎのミライは、
あなたの街から
はじまる。

NTT東日本グループ