

令和 4 年度

|       |      |       |        |
|-------|------|-------|--------|
| 事業者番号 | 0194 | 事業所番号 | 019401 |
|-------|------|-------|--------|

事業所の地球温暖化対策計画・実施状況報告

1 事業所の概要

(1) 事業所種別

|       |   |
|-------|---|
| 事業所種別 | C 平成20年度以降の3か年度(年度の途中から当該事業所の使用が開始された場合にあつては、当該年度を除く3か年度)連続して、年間原油換算エネルギー使用量が1,500kL以上の事業所(他の事業所の一部(区分所有部分、テナント部分等)である事業所は除く) |
|-------|---|

(2) 事業所及び事業内容

|            |        |  |
|------------|--------|--|
| 事業所        |        |  |
| 事業所所在地     | 市区町村   |  |
|            | 字・地番   |  |
| 産業分類名(中分類) | 37 通信業 |  |
| 分類番号(中分類)  | 37     |  |
| 事業活動の概要    | 事業内容   | 事業内容：携帯電話事業<br>従業員数：308名(2022年3月31日現在) |

2 事業所の温室効果ガス排出量の削減目標

(1) 第3計画期間の削減目標

|                                 |                             |  |                   |       |          |
|---------------------------------|-----------------------------|--|-------------------|-------|----------|
| 計画期間                            | 2                           | 年度   | ～                 | 6     | 年度       |
| 削減目標                            | エネルギー起源CO <sub>2</sub> (必須) | 基準排出量に対し、削減計画期間の平均削減率を22%以上とする。<br>(削減対策の実施と並行して、必要に応じて排出量取引を活用する) |                   |       |          |
|                                 | その他ガス                       |  |                   |       |          |
| エネルギー起源CO <sub>2</sub> の削減目標の概要 | 排出可能上限量(計画期間合計)             | 32,448   | t-CO <sub>2</sub> |       |          |
|                                 | 削減目標量(計画期間合計)               | 9,152  | t-CO <sub>2</sub> | 事業所区分 | 第1区分-(1) |

(2) 第4計画期間の削減目標

|      |                             |    |   |    |    |
|------|-----------------------------|----|---|----|----|
| 計画期間 | 7                           | 年度 | ～ | 11 | 年度 |
| 削減目標 | エネルギー起源CO <sub>2</sub> (必須) |    |   |    |    |
|      | その他ガス                       |    |   |    |    |

3-1 事業所の温室効果ガス排出量

(1) 原油換算エネルギー使用量の推移

| 原油換算エネルギー<br>使用量(kL) | 計画期間              |                   |                   |                   |                   |
|----------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
|                      | 令和2年度<br>(2020年度) | 令和3年度<br>(2021年度) | 令和4年度<br>(2022年度) | 令和5年度<br>(2023年度) | 令和6年度<br>(2024年度) |
|                      | 3,377             | 3,213             |                   |                   |                   |

(2) 計画期間の温室効果ガス排出量の推移

CO<sub>2</sub>換算 (t-CO<sub>2</sub>)

|                         | 計画期間                     |                   |                   |                   |                   |
|-------------------------|--------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
|                         | 令和2年度<br>(2020年度)        | 令和3年度<br>(2021年度) | 令和4年度<br>(2022年度) | 令和5年度<br>(2023年度) | 令和6年度<br>(2024年度) |
| エネルギー起源 CO <sub>2</sub> | 6,591                    | 280               |                   |                   |                   |
| 前年度比 (%)                | —                        | -95.8             |                   |                   |                   |
| その他ガス                   | 非エネルギー起源 CO <sub>2</sub> |                   |                   |                   |                   |
|                         | メタン                      |                   |                   |                   |                   |
|                         | 一酸化二窒素                   |                   |                   |                   |                   |
|                         | ハイドロフルオロカーボン             |                   |                   |                   |                   |
|                         | パーフルオロカーボン               |                   |                   |                   |                   |
|                         | 六フッ化イオウ                  |                   |                   |                   |                   |
|                         | 三フッ化窒素                   |                   |                   |                   |                   |
| 温室効果ガスの合計               | 6,591                    | 280               |                   |                   |                   |

(3) 計画期間の温室効果ガス排出量原単位の状況 (エネルギー起源CO<sub>2</sub>)

CO<sub>2</sub>換算 (t-CO<sub>2</sub>/指標)

|                               | 計画期間              |                   |                   |                   |                   |
|-------------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
|                               | 令和2年度<br>(2020年度) | 令和3年度<br>(2021年度) | 令和4年度<br>(2022年度) | 令和5年度<br>(2023年度) | 令和6年度<br>(2024年度) |
| エネルギー起源CO <sub>2</sub> 排出量原単位 |                   |                   |                   |                   |                   |
| 前年度比 (%)                      | —                 |                   |                   |                   |                   |
| 活動規模の指標                       |                   |                   |                   |                   |                   |
| 単位                            |                   |                   |                   |                   |                   |

(4) エネルギー起源CO<sub>2</sub>排出量の増減に影響を及ぼす要因の分析

|                   |           |   |         |   |       |   |  |
|-------------------|-----------|---|---------|---|-------|---|--|
| 令和2年度<br>(2020年度) | 建物の床面積の増減 | 無 | 建物の用途変更 | 無 | 設備の増減 | 有 | 旧サービス用機器減設により前年度と比較して排出量が減少  |
| 令和3年度<br>(2021年度) | 建物の床面積の増減 | 無 | 建物の用途変更 | 無 | 設備の増減 | 有 | 旧サービス用機器減設および通信用空調装置の屋外機洗浄による屋内機の消費電力削減、低炭素電力の使用により前年度と比較して排出量が減少した。 |
| 令和4年度<br>(2022年度) | 建物の床面積の増減 |   | 建物の用途変更 |   | 設備の増減 |   |  |
| 令和5年度<br>(2023年度) | 建物の床面積の増減 |   | 建物の用途変更 |   | 設備の増減 |   |  |
| 令和6年度<br>(2024年度) | 建物の床面積の増減 |   | 建物の用途変更 |   | 設備の増減 |   |  |

3-2 温室効果ガス削減目標に係る状況

(1) 基準排出量

|          |       |                      |
|----------|-------|----------------------|
| 基準排出量    | 8,320 | t-CO <sub>2</sub> /年 |
| 基準排出量の検証 | 実施済   |                      |

(2) 基準排出量の変更

|   | 変更年度 | 変更量 (t-CO <sub>2</sub> /年) |
|---|------|----------------------------|
| 1 |      |                            |
| 2 |      |                            |
| 3 |      |                            |
| 4 |      |                            |
| 5 |      |                            |

(3) 目標削減率

|          |           |
|----------|-----------|
| 目標削減率の区分 | 第1区分- (1) |
|----------|-----------|

(4) 削減計画期間

|   |      |   |      |
|---|------|---|------|
| 2 | 年度から | 6 | 年度まで |
|---|------|---|------|

(5) 年度ごとの状況

(排出量等の単位: t-CO<sub>2</sub>)

|                    |                                   | 令和2年度<br>(2020年度) | 令和3年度<br>(2021年度) | 令和4年度<br>(2022年度) | 令和5年度<br>(2023年度) | 令和6年度<br>(2024年度) | 削減期間<br>合計 |        |
|--------------------|-----------------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|------------|--------|
| 基準<br>排出<br>量<br>等 | 基準排出量(A)                          | 8,320             | 8,320             | 8,320             | 8,320             | 8,320             | 41,600     |        |
|                    | 目標削減率の<br>緩和措置                    |                   |                   |                   |                   |                   |            |        |
|                    | トップレベル認定                          |                   |                   |                   |                   |                   |            |        |
|                    | 目標削減率(B)                          | 22.00%            | 22.00%            | 22.00%            | 22.00%            | 22.00%            |            |        |
|                    | 排出上限量<br>(C = Σ A-D)              |                   |                   |                   |                   |                   |            | 32,448 |
|                    | 排出削減目標量<br>(D = Σ (A × B))        |                   |                   |                   |                   |                   |            | 9,152  |
| 実<br>績             | エネルギー起源<br>CO <sub>2</sub> 排出量(E) | 6,591             | 280               |                   |                   |                   | 6,871      |        |
|                    | 削減率<br>(F = (A - E) / A)          | 20.78%            | 96.63%            |                   |                   |                   | —          |        |
|                    | 排出削減量<br>(G = A - E)              | 1,729             | 8,040             |                   |                   |                   | 9,769      |        |
| 各年度の排出量の検証         |                                   | 実施済               | 未実施               |                   |                   |                   |            |        |

4 温室効果ガスの排出の抑制等に関する措置の計画及び実施状況

| No | 対 策 の 区 分 |                 |              | 対 策 概 要                          | 実施<br>予定<br>年度 | 実施<br>した<br>年度 | 推計<br>削減量(t)<br>(1年度<br>当たり) |
|----|-----------|-----------------|--------------|----------------------------------|----------------|----------------|------------------------------|
|    | 区<br>番    | 分<br>号          | 区 分 名 称      |                                  |                |                |                              |
|    |           |                 | 大 区 分 中 区 分  |                                  |                |                |                              |
| 1  | 130100    | 空気調和設備・換気設備     | 13_空気調和の運転管理 | 通信用空調装置の屋外機洗浄による屋内機の消費電力削減【毎年継続】 | R2             | R2             | 75.0                         |
| 2  | 130100    | 空気調和設備・換気設備     | 13_空気調和の運転管理 | 余剰通信用空調装置の停止                     | R4             |                | 33.0                         |
| 3  | 150200    | 受変電設備、照明設備、電気設備 | 15_照明設備の運用管理 | 事務室照明のLED化                       | R2             | R2             | 16.0                         |
| 4  |           |                 |              |                                  |                |                |                              |
| 5  |           |                 |              |                                  |                |                |                              |
| 6  |           |                 |              |                                  |                |                |                              |
| 7  |           |                 |              |                                  |                |                |                              |
| 8  |           |                 |              |                                  |                |                |                              |
| 9  |           |                 |              |                                  |                |                |                              |
| 10 |           |                 |              |                                  |                |                |                              |
| 11 |           |                 |              |                                  |                |                |                              |
| 12 |           |                 |              |                                  |                |                |                              |
| 13 |           |                 |              |                                  |                |                |                              |
| 14 |           |                 |              |                                  |                |                |                              |
| 15 |           |                 |              |                                  |                |                |                              |

## 5 事業者として実施した対策の内容及び対策実施状況に関する自己評価

(※希望者のみ記載)

## 自由記述欄

当社では、気候変動問題への対応を企業の重要な課題とし、2021年2月にSBT1.5度目標の認定を取得し温室効果ガスの削減に取り組み、2021年9月には、自社の事業活動での温室効果ガス排出量を2030年までに実質ゼロにする「2030年カーボンニュートラル宣言」を発表した。ネットワークの省電力化や再生可能エネルギーの導入など、脱炭素化に向けての取組みをさらに加速させている。  
([https://www.docomo.ne.jp/corporate/csr/ecology/environ\\_management/carbon\\_neutral/](https://www.docomo.ne.jp/corporate/csr/ecology/environ_management/carbon_neutral/)を参照)

- 環境保全活動を推進していくうえでの指針として「ドコモグループ地球環境憲章」を策定
- 環境負荷の低減に向けて独自のガイドラインを策定・運用
- 環境法規制の順守
- グリーン調達を推進
- 低消費電力装置の積極的な導入、および装置更改タイミングでの導入
- インテリジェント空調の導入による消費電力量抑制
- 自転車シェアリングサービスの利用促進によるCO<sub>2</sub>削減への貢献
- 社有車100%EV化実現への推進
- SBT1.5°C目標の認定を取得
- 既存基地局にソーラーパネルや大容量蓄電池を導入した「グリーン基地局」の整備
- グリーン基地局への燃料電池の導入
- ソリューション環境ラベルの推進
- 貴重な資源の有効活用のために携帯電話のリユース・リサイクルを推進
- ドコモショップで使用する紙袋を脱プラスチック素材へリニューアル
- 請求書・明細書の電子化による、用紙使用量の削減
- 「Web明細サービス」の標準化で、紙媒体の大幅な削減
- 取扱説明書の電子化・スリム化と、紙媒体の削減を推進
- 環境に配慮した施設による水使用の削減
- 「ドコモの森」での森林整備活動
- 生物多様性の保全と回復に向けた取組み 等

詳細については、ドコモHP サステナビリティレポートにて紹介しております。  
<https://www.nttdocomo.co.jp/corporate/csr/index.html>