

氏名 <small>(法人にあっては名称)</small>	KDDI株式会社
住所	東京都新宿区西新宿2-3-2
計画期間	平成31年4月1日～令和4年3月31日
基準年度(*1)	平成30年度

1 事業者の要件 ((1)、(2)については、特定年度(\*2)における市内に設置された全ての事業所の合計量)

該当する事業者の要件	<input checked="" type="checkbox"/> (1)原油換算エネルギー使用量(*3)が1,500キロリットル以上 (特定事業者) <input type="checkbox"/> (2)エネルギー起源二酸化炭素を除く物質ごとの温室効果ガス排出量(*4)が3,000トン以上 (特定事業者) <input type="checkbox"/> (3)特定事業者以外の事業者
------------	---

2 事業の概要

事業者の業種	移動電気通信業 (主たる事業の日本標準産業分類における細分類番号：3721)
事業の概要	移動通信・固定通信の両方を併せ持つ総合通信事業者で、全国的(沖縄県は別会社)にサービス展開をしています。広島市においては、1つの設備系事業所、1つのオフィス系事業所、約700の携帯電話中継基地局にて業務を行っております。

3 温室効果ガスの排出の抑制等に関する推進体制

<p>各事業所の代表者を中心に、エネルギー効率の高い国内外データセンター等の拠点構築や全社取組みによる活動で社会のCO2排出量の削減に努めています。全社取組みについては、次ページを参照してください。</p>
---

4 温室効果ガスの排出の抑制等に関する措置及び目標等

(1) 温室効果ガス排出量の抑制に関する目標

項目	基準年度の実績 a	計画期間の目標 b	削減量の対基準年度比
	平成30年度	令和元～令和3年度 (平均値)	$((a-b)/a) \times 100$ (aは基準年度の実排出量)
温室効果ガス実排出量(*5)	18,044 t-CO <sub>2</sub>	17,773 t-CO <sub>2</sub>	1.5 %
温室効果ガスみなし排出量(*6)		17,773 t-CO <sub>2</sub>	1.5 %
目標設定の考え方	2030年度のKDDI単体(国内)のCO2排出量を、2013年度比で7%削減を目標としており、ここを基準に3年間での削減目標を策定。		

- \*1 基準年度とは、温室効果ガスの抑制割合を比較する基準の年度であり、原則として特定年度(\*2)とする。なお、基準年度の温室効果ガス実排出量(\*5)については、事業活動の著しい変動等により特定年度が基準年度として適当でないときは、事業者の判断により、特定年度を含む連続した過去3か年度の平均値とすることができる。
- \*2 特定年度とは、計画期間となるべき期間の最初の年度の前年度をいう。
- \*3 原油換算エネルギー使用量とは、燃料の量並びに他人から供給された熱及び電気の量をそれぞれ発熱量に換算した後、原油の数量に換算した量の合算をいう。
- \*4 温室効果ガス排出量とは、二酸化炭素(エネルギー起源のもの及び非エネルギー起源のもの)、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及び六ふつ化硫黄)の排出量を二酸化炭素の数量に換算したものをいう。
- \*5 温室効果ガス実排出量とは、上記(\*4)のうちエネルギー起源二酸化炭素の排出量と、それ以外の物質ごとの温室効果ガス排出量が特定事業者単位で3,000トン以上のものの排出量の合算をいう。
- \*6 温室効果ガスみなし排出量とは、上記(\*5)に対して環境価値(\*8)に相当する温室効果ガスの削減量等を調整したものをいう。なお、環境価値が活用されないときの温室効果ガスみなし排出量は、温室効果ガス実排出量と等しくなる。

(2) 事業分類ごとの原単位(\*7)の抑制に関する目標 (※任意記載)

事業分類	基準年度の実績 a	計画期間の目標 b	削減量の対基準年度比
	平成30年度	令和元～令和3年度 (平均値)	$((a-b)/a) \times 100$
			%
			%
			%
原単位の指標及び目標設定の考え方			

(3) 温室効果ガス実排出量の抑制に関する措置の内容

■不要設備の停止  
 基地局、広島第2ネットワークセンターで、不要設備となっている通信機器、空調設備の電源を早期に切る。

■省電力タイプの機器導入  
 基地局、広島第2ネットワークセンターで使用している通信機器、空調設備を省エネタイプに置換する。

■空調機器の設定温度の見直し  
 基地局、広島第2ネットワークセンターで使用している空調機器の設定温度を適正に管理する。

(4) 温室効果ガスみなし排出量の抑制に関する措置の内容 (環境価値(\*8)の活用等)

無し

(5) 温室効果ガスの排出の抑制等に関する基本方針

■不要と思われる設備については、設備の減少・停止・空調機器の設定温度見直しを行い、新規設備導入時には、省エネ、高効率機器を配備する等の改善を継続実施。

■照明や空調等の節電を中心とした、社員の意識高揚を目的とした啓発活動を継続実施。

5 その他の取組

全社活動として

- KDDIグループとしてISO14001の認証取得(2004年度)を行い、その活動を継続実施中。
- 夏の「ノーネクタイ・ノー上着運動」、冬の「省エネ活動」を継続実施中。
- 働き方改革を推進する専門部署を立ち上げ、社員の時間外労働の削減、早期退社を推進中。
- 地域清掃や森林保全活動等のCSR活動を全国の拠点にて実施。

\*7 原単位とは、温室効果ガス排出量を生産量、延べ床面積等の当該排出量と密接な関係を持つ値で除したものをいう。  
 \*8 環境価値とは、オフセットクレジット制度等により、温室効果ガスの排出削減等を行うプロジェクトを通じて生成される温室効果ガスの削減量等をいう。なお、温室効果ガスみなし排出量(\*6)の調整対象となる環境価値は市内分とし、市長が認めるものに限る。

大規模事業所ごとの温室効果ガスの排出の抑制等に関する措置及び目標等

(※大規模事業所を設置していない事業者は提出不要)

事業所の名称	KDDI株式会社 広島第二ネットワークセンター
事業所の所在地	広島県広島市中区国泰寺2-1-11
事業所の業種	移動通信事業
事業の概要	移動通信・固定通信の両方を併せ持つ総合通信事業所です。

1 温室効果ガスの排出の抑制等に関する措置及び目標等

(1) 温室効果ガス排出量の抑制に関する目標

項目	基準年度の実績 a	計画期間の目標 b	削減量の対基準年度比
	平成30年度	令和元～令和3年度 (平均値)	$((a-b)/a) \times 100$ (aは基準年度の実排出量)
温室効果ガス 実排出量	8,346 t-CO <sub>2</sub>	8,221 t-CO <sub>2</sub>	1.5 %
温室効果ガス みなし排出量		8,221 t-CO <sub>2</sub>	1.5 %
目標設定の考え方	2030年度のKDDI単体(国内)のCO2排出量を、2013年度比で7%削減を目標としており、ここを基準に3年間での削減目標を策定。		

(2) 温室効果ガス実排出量の抑制に関する措置の内容

<p>■不要設備の停止 不要設備となっている通信機器、空調設備の電源を早期に切る。</p> <p>■省電力タイプの機器導入 通信機器、電力設備および空調設備を省エネタイプに置換する。</p> <p>■空調機器の設定温度の見直し 空調機器の設定温度を適正に管理する。</p>
--

(3) 温室効果ガスみなし排出量の抑制に関する措置の内容(環境価値の活用等)

無し
----

2 その他の取組

<p>全社活動として</p> <p>■KDDIグループとしてISO14001の認証取得(2004年度)を行い、その活動を継続実施中。</p> <p>■夏の「ノーネクタイ・ノー上着運動」、冬の「省エネ活動」を継続実施中。</p> <p>■働き方改革を推進する専門部署を立ち上げ、社員の時間外労働の削減、早期退社を推進中。</p> <p>■地域清掃や森林保全活動等の自然環境に配慮した活動を全国の拠点にて実施中。</p>
--