#### 1

# 株式会社NTTデータ

	各社の考え方
① 算定を行う 背景・目的	<ul> <li>NTTデータグループは、温室効果ガス削減目標として2030年までにscope1+2で60%、scope3で55%削減(2016年比)を目標に掲げている。</li> <li>上記目標は、SBT認定を受けている。2030年までの目標達成に向けて、現状のサプライチェーン全体での温室効果ガス排出量の全体像を把握し、効果的な削減活動に努めていく。</li> </ul>
② 算定結果の 活用方法	<ul> <li>● 算定結果の活用:温室効果ガス削減効果が大きいカテゴリーへの経営資源の投入</li> <li>● 情報開示の方法:         <ul> <li>①サステナビリティレポート等による掲載</li> <li>②CDPやDJSI(Dow Jones Sustainability Index)など、サプライチェーンでの排出量に関する外部からの質問への回答</li> </ul> </li> </ul>
③ 算定のメリット	<ul> <li>■ 温室効果ガス削減効果の大きいカテゴリーを把握することで、優先的に経営資源を投入すべき排出源を特定することが可能になる。</li> <li>● サプライチェーン排出量を情報開示することにより、ステークホルダーのご要望にお応えでき、NTTデータグループのグローバルブランドの向上にもつながる。</li> </ul>
④ 社内の 算定体制	<ul> <li>● データ収集先: 調達部門(カテゴリ1・4・8・11・12)、人事部門(カテゴリ6・7)、財務部門(カテゴリ2)、 物流委託先(カテゴリ4)、廃棄物処理業者(カテゴリ5)、各組織環境管理者(カテゴリ3)</li> <li>● 算定実務者: グリーンイノベーション推進室</li> </ul>

# 株式会社NTTデータ

	各社の考え方		
⑤ サプライチェーン 排出量の削減に 向けて	<ul> <li>カテゴリー3「Scope1,2に含まれない燃料及びエネルギー活動」及びカテゴリー5「事業から出る廃棄物」の最終処分量削減を、環境負荷低減に関する中期目標の一つに設定してグループ全体で実施。</li> <li>同様に削減効果の大きいカテゴリーに対して、削減取組を実施中。</li> </ul>		
⑥ サプライチェーン 排出量算定の 課題	<ul> <li>算定対象カテゴリーや範囲の拡大により、排出量が増加したように見えるため、カテゴリーの追加だけでなく、範囲拡大も評価する仕組みが必要である。</li> <li>「削減取組の努力」が反映される算定式を設定し、経年的な削減を評価することが必要である。</li> <li>海外グループ会社のサプライチェーン排出量を算定できる排出原単位が不足しているため、拡充が必要である。</li> </ul>		
⑦ その他 (任意)	<ul> <li>NTTデータグループでは、提供するシステムやソリューションの利用を通じて、お客様と社会のグリーン化に貢献する取り組みである「Green Innovation by IT」と自社サプライチェーンを通じた温室効果ガス排出削減のための「Green Innovation of IT」の取り組みを推進している。</li> <li>温室効果ガス排出実積 Scope1~3 及びエネルギー使用量、水使用量に関して、LRQAリミテッド社による第三者保証を取得している。この取り組みを通じて、環境情報の開示におけるデータの透明性確保に努めている。</li> </ul>		

## 3

## 株式会社NTTデータ

カテゴリ	算定方法 ※算定対象期間 : 2021年 4月 ~ 2022年 3月		
הרגמ	活動量	原単位	
カテゴリ1「購入した製品・サービス」	● 購入製品・サービスの種類別調達金額	● 原単位DB*	
カテゴリ2「資本財」	● 設備投資金額	● 原単位DB*	
カテゴリ3「Scope1,2に含まれない 燃料及びエネルギー活動」	● 電気のエネルギー使用量	● 原単位DB*	
カテゴリ4「輸送、配送(上流)」	<ul><li>購入製品の物流金額</li><li>委託分の物流トンキロ(省エネ報告分)</li></ul>	<ul><li>● 3EID</li><li>● ロジスティクス分野におけるCO2 排出量算定方法 共同ガイドライン</li></ul>	
カテゴリ5「事業から出る廃棄物」	● 廃棄物の種類別重量	<ul><li>● 原単位DB*</li><li>● IDEAv2(サプライチェーン温室効果ガス排出量算定用)</li></ul>	
カテゴリ6「出張」	● 交通費支給額	● 原単位DB*	
カテゴリ7「雇用者の通勤」	● 交通費支給額	● 原単位DB*	
カテゴリ8「リース資産(上流)」	● リース品の80%以上及び賃貸ビルが、Sco	-ス品の80%以上及び賃貸ビルが、Scope1、2で算定済みのため、対象外	
カテゴリ9「輸送、配送(下流)」	● 非該当(コンシューマ向けプロダクツなし)		
カテゴリ10「販売した製品の加工」	● 非該当(中間製品なし)		
カテゴリ11「販売した製品の使用」	● カテゴリ1の排出量に主要製品の製造・使用・廃棄の割合を適用して算定 (製造・使用・廃棄の割合はNTTグループ原単位を利用)		
カテゴリ12「販売した製品の廃棄」			
カテゴリ13「リース資産(下流)」	● 自社データセンタでの他社利用分電力量(スコープ定義の見直しを実施。以前はScope2として計上)		
カテゴリ14「フランチャイズ」	<b>J14「フランチャイズ」</b> ● 非該当(フランチャイズなし)		
カテゴリ15「投資」	● 非該当(投資による利益を得ていない)		
「その他」	● 非該当(任意算定のカテゴリのため) *「サプライチェーンを通じた組織の温室効果ガス排出景等質定のための排出原単位データベース」		

\*「サプライチェーンを通じた組織の温室効果ガス排出量等算定のための排出原単位データベース」

### 株式会社NTTデータ

#### サプライチェーン排出量算定結果

