

令和5年度における温室効果ガス等の排出の削減に配慮した契約の  
締結実績の概要

令和6年6月25日  
国立研究開発法人産業技術総合研究所

国等における温室効果ガス等の排出の削減に配慮した契約の推進に関する法律（平成19年法律第56号。以下「環境配慮契約法」という。）第8条第1項の規定に基づき、令和5年度における温室効果ガス等の排出の削減に配慮した契約の締結実績の概要を取りまとめたので、公表する。

1. 令和5年度の経緯

環境配慮契約法及び国及び独立行政法人等における温室効果ガス等の排出の削減に配慮した契約の推進に関する基本方針（以下「基本方針」という。）に基づき、可能なものから温室効果ガス等の排出の削減に配慮した契約（以下「環境配慮契約」という。）の締結に努めた。

2. 環境配慮契約の締結状況

基本方針で環境配慮契約の具体的な方法が定められている電気の供給を受ける契約、自動車の購入及び賃貸借に係る契約、船舶の調達に係る契約、建築物の設計に係る契約、建築物の維持管理に係る契約、建築物の改修に係る契約、産業廃棄物の処理に係る契約のうち、以下の契約について、環境配慮契約を行った。

(1) 電気の供給を受ける契約

北海道センター

需給期間	令和5年4月1日～令和6年3月31日
契約電力	900kW
予定使用電力量	4,383,000kWh
契約方式	事業者の環境配慮の取組状況により入札参加資格を制限する一般競争入札（裾切り方式）※1
入札申込者	0社
契約事業者	北海道電力株式会社※2

東北センター

需給期間	令和5年10月1日～令和6年9月30日
契約電力	354kW
予定使用電力量	1,301,408kWh
契約方式	事業者の環境配慮の取組状況により入札参加資格を制限する一般競争入札（裾切り方式）※
入札申込者	1社（入札参加資格に適合した者：1社）
落札者	ゼロワットパワー株式会社

福島再生可能エネルギー研究所

需給期間	令和5年6月1日～令和6年5月31日
契約電力	970kW
予定使用電力量	3,671,100kWh
契約方式	事業者の環境配慮の取組状況により入札参加資格を制限する一般競争入札（裾切り方式）※
入札申込者	1社（入札参加資格に適合した者：1社）
落札者	株式会社エネット

つくば北事業所

需給期間	令和5年4月1日～令和6年3月31日
契約電力	1,400kW
予定使用電力量	2,267,906kWh
契約方式	事業者の環境配慮の取組状況により入札参加資格を制限する一般競争入札（裾切り方式）※1
入札申込者	0社
契約事業者	東京電力エナジーパートナー株式会社※2

臨海副都心センター

需給期間	令和5年4月1日～令和6年3月31日
契約電力	475kW、860kW
予定使用電力量	5,359,000kWh
契約方式	事業者の環境配慮の取組状況により入札参加資格を制限する一般競争入札（裾切り方式）※1
入札申込者	0社
契約事業者	東京電力エナジーパートナー株式会社※2

中部センター

需給期間	令和5年4月1日～令和6年3月31日
契約電力	1,185kW
予定使用電力量	4,444,019kWh
契約方式	事業者の環境配慮の取組状況により入札参加資格を制限する一般競争入札（裾切り方式）※1
入札申込者	0社
契約事業者	中部電力ミライズ株式会社※2

関西センター

需給期間	令和5年4月1日～令和6年3月31日
契約電力	3,350kW
予定使用電力量	16,320,000kWh
契約方式	事業者の環境配慮の取組状況により入札参加資格を制限する一般競争入札（裾切り方式）※1
入札申込者	0社
契約事業者	関西電力株式会社※2

#### 中国センター

需給期間	令和5年4月1日～令和6年3月31日
契約電力	341kW
予定使用電力量	1,095,264kWh
契約方式	事業者の環境配慮の取組状況により入札参加資格を制限する一般競争入札（裾切り方式）※1
入札申込者	0社
契約事業者	中国電力株式会社※2

#### 四国センター

需給期間	令和5年4月1日～令和6年3月31日
契約電力	267kW
予定使用電力量	1,046,987kWh
契約方式	事業者の環境配慮の取組状況により入札参加資格を制限する一般競争入札（裾切り方式）※1
入札申込者	0社
契約事業者	四国電力株式会社※2

#### 九州センター

需給期間	令和5年4月1日～令和6年3月31日
契約電力	319kW
予定使用電力量	1,112,934kWh
契約方式	事業者の環境配慮の取組状況により入札参加資格を制限する一般競争入札（裾切り方式）※1
入札申込者	0社
契約事業者	九州電力株式会社※2

※1 当該入札の申込者のうち、二酸化炭素排出係数、未利用エネルギー活用状況、再生可能エネルギー導入状況、グリーン電力証書の譲渡予定量及び省エネルギー・節電に関する情報提供の取組に係る数値をそれぞれ点数化し、その合計が基準以上である者の中から、最低の価格をもって申込みをした者を落札者とするもの。

※2 裾切り方式を実施した結果、入札申込者がなかったため、随意契約を行ったもの。

#### (2) 自動車の購入及び賃貸借に係る契約

4台の購入及び15台の賃貸借について、価格及び環境性能（燃費）を総合的に評価し、その結果が最も優れた者と契約を締結する総合評価落札方式による入札を実施した。

#### (3) 建築物の設計に係る契約

建築物の設計1件について、環境配慮型プロポーザル方式により契約を行った。

(4) 建築物の改修に係る契約

建築物の改修2件について、ESCO事業以外の「その他の省エネ改修事業に係る設計の契約」を行った。

(5) 産業廃棄物の処理に係る契約

「収集運搬+処分業」29件について、温室効果ガス等の排出削減への取組、優良認定制度への適合の評価による裾切り方式による入札を実施した。

(6) 船舶の調達に係る契約及び建築物の維持管理に関する契約については、該当する案件がなかった。

3. その他の環境配慮契約に係る事項

○環境配慮契約を推進するための当研究所における体制として、環境物品等の調達の推進に関する基本方針に基づき設置された「国立研究開発法人産業技術総合研究所グリーン調達推進体制」を活用することとしている。