

令和3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4年6月20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3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3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、省エネルギー改修事業（ESCO事業）に係る契約、建築物に関する契約、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、環境配慮契約を締結した。

（1）電気の供給を受ける契約

東北センター

需給期間	令和3年10月1日～令和5年9月30日
契約電力	397kW
予定使用電力量	2,737,882kWh
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	4社（入札参加資格に適合した者：4社）
落札者	ゼロワットパワー株式会社

つくば中央・東地区

需給期間	令和3年10月1日～令和4年9月30日
契約電力	20,640kW
予定使用電力量	102,835,320kWh
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	7社（入札参加資格に適合した者：7社）
落札者	東京電力エナジーパートナー株式会社

つくば西地区

需給期間	令和3年10月1日～令和4年9月30日
契約電力	8,280kW
予定使用電力量	48,687,552kWh
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	7社（入札参加資格に適合した者：7社）
落札者	バンブーパワートレーディング合同会社

つくば北サイト

需給期間	令和3年4月1日～令和4年3月31日
契約電力	1,037kW
予定使用電力量	1,896,281kWh
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	4社（入札参加資格に適合した者：4社）
落札者	東京電力エナジーパートナー株式会社

柏センター

需給期間	令和3年11月1日～令和4年10月31日
契約電力	1,518kW
予定使用電力量	9,475,308kWh
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	3社（入札参加資格に適合した者：3社）
落札者	東京電力エナジーパートナー株式会社

臨海副都心センター

需給期間	令和3年4月1日～令和4年3月31日
契約電力	542kW、1,083kW
予定使用電力量	7,377,000kWh
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）※
入札申込者	5社（入札参加資格に適合した者：5社）
落札者	九電みらいエナジー株式会社

関西センター

需給期間	令和3年4月1日～令和5年3月31日
契約電力	3,382kW
予定使用電力量	17,480,000kWh
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）※
入札申込者	4社（入札参加資格に適合した者：4社）
落札者	九電みらいエナジー株式会社

四国センター

需給期間	令和3年4月1日～令和4年3月31日
契約電力	241kW
予定使用電力量	994,003kWh
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	3社（入札参加資格に適合した者：3社）
落札者	四国電力株式会社

九州センター

需給期間	令和3年4月1日～令和4年3月31日
契約電力	364kW
予定使用電力量	1,273,738kWh
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	3社（入札参加資格に適合した者：3社）
落札者	九州電力株式会社

※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) 自動車の購入及び賃貸借に係る契約

6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) 産業廃棄物の処理に係る契約

「収集運搬＋処分業」31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。

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。