

2021 年 11 月 5 日
一般社団法人低炭素投資促進機構

バイオマス第 4 回入札（令和 3 年度）の結果について

電気事業者による再生可能エネルギー電気の調達に関する特別措置法（平成 23 年法律第 108 号）第 7 条第 8 項及び入札対象として指定をする再生可能エネルギー発電設備の区分等における入札の実施に関する指針（平成 30 年経済産業省告示第 53 号）第 5. 4 の規定に基づき、バイオマス第 4 回入札（令和 3 年度）の結果を、下記のとおり公表します。

1. バイオマス第 4 回入札（令和 3 年度）の概要

- ・ 対象設備：出力 10,000kW 以上の一般木材等バイオマスによるバイオマス発電設備
バイオマス液体燃料によるバイオマス発電設備
- ・ 入札量（募集容量）：120MW（120,000kW）
- ・ 供給価格上限額：18.50 円／kWh（非公表により実施）（※ 1）

※ 1 昨年度の調達価格等算定委員会において、上限価格は非公表とし、開札後に公表することとされました。これを受けて、2021 年 10 月 4 日（月）に非公開の調達価格等算定委員会が開催され、その意見を尊重して経済産業大臣が決定しました。

2. 入札の結果

- ・ 入札参加資格の審査のために提出された事業計画数の合計：3 件
- ・ 入札件数の合計：2 件
- ・ 入札された再生可能エネルギー発電設備の出力の合計：94,850.0kW
- ・ 入札された設備のバイオマス比率考慮後出力の合計：54,022.4kW

（参考 1）

- ・ 入札参加資格の審査のために提出された事業計画に係る再生可能エネルギー発電設備の出力の合計：169,750.0kW
- ・ 入札参加資格の審査のために提出された事業計画に係る設備のバイオマス比率考慮後出力の合計：128,922.4kW
- ・ 入札に参加することができる旨を通知した件数の合計：3 件
- ・ 入札に参加することができる旨を通知した再生可能エネルギー発電設備の出力の合計：169,750.0kW
- ・ 入札に参加することができる旨を通知した設備のバイオマス比率考慮後出力の合計：128,922.4kW

3. 落札の結果

- ・ 落札件数の合計：1 件
- ・ 落札された再生可能エネルギー発電設備の出力の合計：74,950.0kW

- ・ 落札された設備の入札対象区分となるバイオマス燃料比率考慮後出力の合計：
51,085.2kW
- ・ 落札価格：18.50 円／kWh

落札者名		供給価格 (円／kWh)	発電設備の 出力 (kW)	入札対象区 分となる バイオマス 燃料比率 (%)	入札対象区 分となる バイオマス 燃料比率考 慮後出力 (kW)
法人名	代表者氏名				
王子グリーンエナ ジー江別株式会社	早瀬 祐一	18.50	74,950.0	68.159	51,085.2

以上