

千葉県南部エリアにおける
電源接続案件募集プロセスの
結果について

1. 電源接続案件募集の概要

(1) 募集する事業者さま

募集対象エリア内の高圧または特別高圧(66kV)の送電系統に連系する発電設備等の設置を希望する事業者さま

- ・2013年度までに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第6条に定める認定を受けた再生可能エネルギー発電設備で同一事業地における50kW以上の設備を、50kW未満の設備に分割したものを含む

(2) 募集対象エリア（一部が対象となる市町村群も含みます）

館山市、木更津市、茂原市、勝浦市、市原市、鴨川市、君津市、富津市、袖ヶ浦市、南房総市、いすみ市、長生郡、夷隅郡、安房郡

(3) 入札対象工事

新木更津変電所275/154kV変圧器増設工事、内房変電所154kV開閉装置新設工事、154kV君津共火線接続変更工事、内房変電所154/66kV変圧器増容量工事、66kV横田線接続変更工事（総工事費：約6,740百万円）

(4) 入札対象工事費

新費用負担ルール(※1)における特定負担(※2)

約740百万円（総工事費との差額 6,000百万円は一般負担(※3)）

[参考] 旧費用負担ルール(※4)における特定負担

約6,740百万円（総工事費）

(5) 募集容量

28万kW

※1: 発電設備の設置に伴う電力システムの増強及び事業者の費用負担等の在り方に関する指針(2015.11.6公表、資源エネルギー庁。以下、「費用負担GL」といいます。)に基づく費用負担ルールのこと

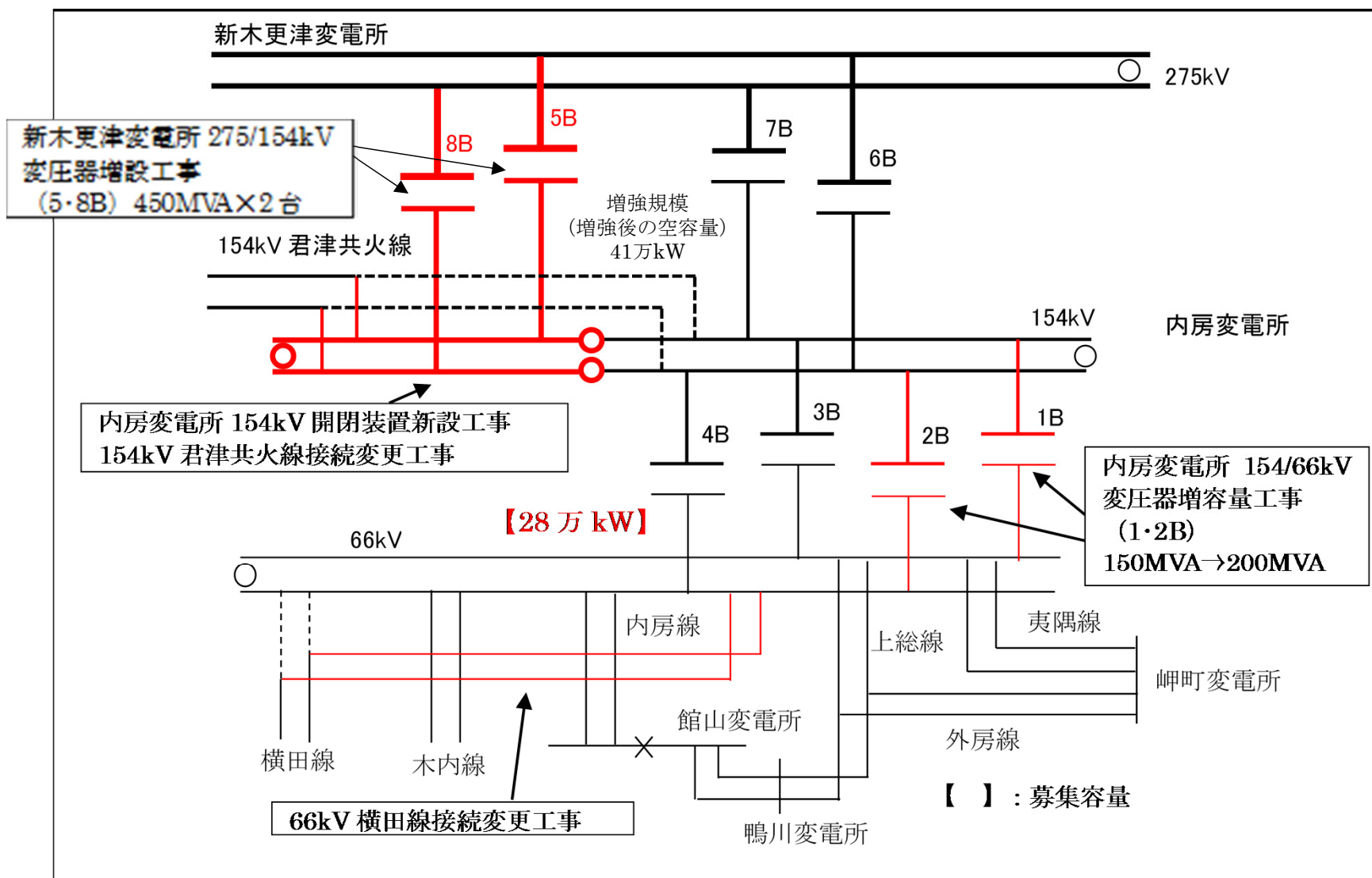
※2: 事業者さまが負担する工事費のこと

※3: 託送費で負担する工事費のこと

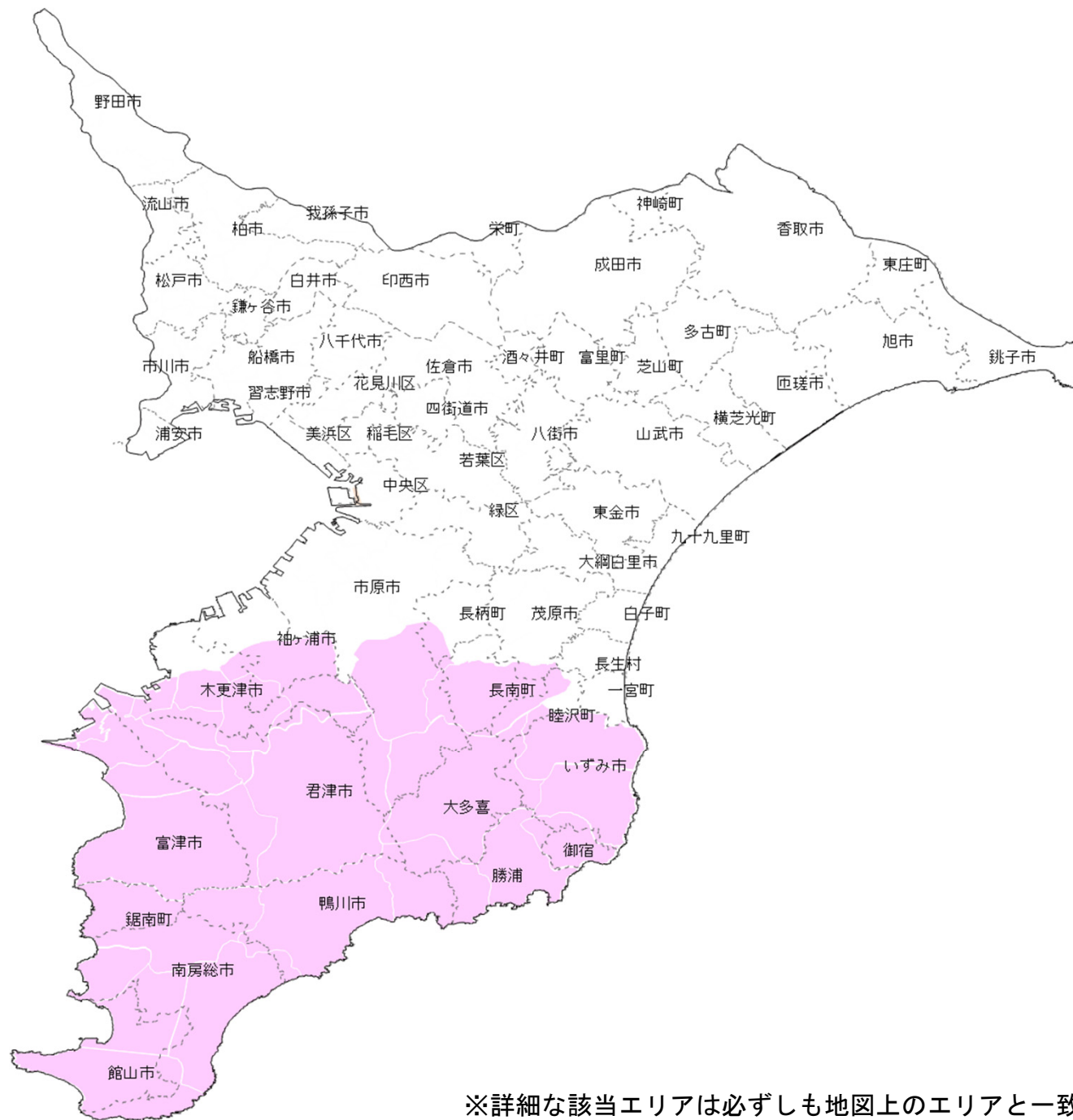
※4: 費用負担GL公表前の費用負担ルールのこと

2. 入札対象工事の概要

- ・ 新木更津変電所に275/154kV変圧器（容量450MVA）を2台増設、内房変電所154kV開閉装置を新設、154kV君津共火線を接続変更し、154kV系統以上の受け入れ容量を増加
- ・ 内房変電所154/66kV変圧器の2台（1号変圧器、2号変圧器）を増容量（150MVA→200MVA）、66kV横田線を接続変更し、66kV系統の受け入れ容量を増加



3. 募集対象エリアの概要



※詳細な該当エリアは必ずしも地図上のエリアと一致しない場合があります。

4. 電源接続案件募集プロセスの結果

(1) 電源接続案件募集プロセスの成否

- ・ 成立

(2) 応募件数、応募容量

- ・ 応募件数 : 104件
- ・ 応募容量 : 32.9万kW

(3) 入札件数、入札容量、入札総額、平均入札負担金単価

- ・ 入札件数 : 84件
- ・ 入札容量 : 28.6万kW
- ・ 入札総額 : 7,071百万円
- ・ 平均入札負担金単価 : 22.3千円/kW

(4) 優先系統連系希望者の件数、連系容量、入札総額、平均入札負担金単価

- ・ 優先系統連系希望者の件数 : 63件
- ・ 優先系統連系希望者の容量 : 26.1万kW
- ・ 優先系統連系希望者の入札総額 : 6,796百万円
- ・ 優先系統連系希望者の平均入札負担金単価 : 24.9千円/kW

(5) 辞退者の入札保証金^(※)の件数、総額

- ・ 辞退者の入札保証金の件数 : 21件
- ・ 辞退者の入札保証金の総額 : 15.3百万円

※入札時に入札保証金をいただき、辞退した際には、その入札保証金を原則、入札対象工事費に充当いたします。

