

1. 主要業務一覧

NO	主業務	業務	業務概要プロセス	業務処理名	業務処理件	単位
1	参加登録	事業者情報の登録	事業者情報の登録申込の受理	事業者情報の登録申込者数	1,600	件
2		ユーザ情報の登録	—	ユーザ情報の登録数	16,000	件
3		電源情報の登録	電源情報の登録申込の受理	電源情報の登録申込数	4,700	件
4		応札上限値の登録	応札上限値の登録申込の受理	応札上限値の登録申込数	4,700	件
5	メインオークション	メインオークションの実施	応札受理	メインオークション応札電源数	4,700	件
6	メインオークションの容量確保契約	容量確保契約の締結	容量確保契約書の作成	メインオークションで落札した参加登録申請者数	1,300	件
7	メインオークション後の実効性テスト	電源等リストの審査	電源等リストの受理	提出された電源等リスト数	400	件
8			電源等リストの審査	提出された電源等リスト内の電源数	2,900	件
9			電源等リストの審査	提出された電源等リスト内の需要家数	5,200	件
10		落札容量確定のための実効性テスト	実効性テスト実施確定時期の受理	提出された電源等リスト数	400	件
11	追加オークション向け実効性テスト	電源等リストの審査	電源等リストの受理	提出された電源等リスト数	300	件
12			電源等リストの審査	提出された電源等リスト内の電源数	1,600	件
13			電源等リストの審査	提出された電源等リスト内の需要家数	2,800	件
14		期待容量確定のための実効性テスト	実効性テスト実施確定日時の受理	提出された電源等リスト数	300	件
15	追加オークション(買い入札)	追加オークション(買い入札)	応札受理	追加オークション(買い入札)応札電源数	4,000	件
16	追加オークション(売り入札)	追加オークション(売り入札)	応札受理	追加オークション(売り入札)応札電源数	1,200	件
17	追加オークションの容量確保契約	容量確保契約の締結	容量確保契約書の作成	追加オークションで落札した参加登録申請者数	20	件
18	契約締結後の対応	調整電源に指示できる契約の確認	調整電源に指示できる契約締結済の確認	調整電源有と登録した電源数	700	件
19		電源差替対応	差替先の審査	差替掲示板へ掲載依頼した差替先電源数	800	件
20		実需給前のペナルティ対応	退出表明の受領	市場退出する電源数	200	件
21			金銭ペナルティ額の算出	実効性テスト後のペナルティ対象となる電源等リスト数	150	件

2. ユーザ・アクセス数等

NO	大項目	小項目	内容	数値	単位
1	ユーザ登録数 (※)	事業者用	事業者が利用するユーザ登録数	16,000	ID
2		広域機関用	広域機関が利用するユーザ登録数	50	ID
3	月間ログイン数	通常	通常時の月間ログイン数	31,040	件
4		ピーク	ピーク時の月間ログイン数	77,350	件
5	年間ログイン数	最大	年間最大ログイン数 初年度：600,000件、2年目：470,000件、3年目以降： 560,000件	600,000	件
6	同時ログイン数	—	—	1,023	件
7	同時アクセス数	応札上限値の登録	—	10	件/
8		オークション	—	10	件/

(※) ユーザ登録数については、設計開発時及び運用保守時に必要となる受託者のユーザ登録数を含んでいないことから、必要数を見込むこと。