発電設備等系統アクセス業務に係る情報の取りまとめ

（2026年4月～2026年6月の受付・回答分）

2026年9月

電力広域的運営推進機関

Organization for Cross-regional Coordination of Transmission Operators,JAPAN

OCCTO

－　はじめに　－

電力広域的運営推進機関（以下，広域機関という。）は、業務規程第１００条の規定に基づき、系統アクセス業務に関する実績について公表している。

今回、2026年度第1四半期（2026年4月～2026年6月）の系統アクセス業務に関する実績（受付及び回答状況）を取りまとめたので、公表する。

－ 目次 －

１．対象電源・・・

１．対象電源

2015年4月1日以降に広域機関及び一般送配電事業者において系統アクセス業務に係る受付または回答を行った最大受電電力500キロワット以上の発電設備等の案件を対象とする。なお、発電容量の増加を伴わない改修等も含む。

また、本資料において、各事業者名称は下記の略称で記載する。

事業者名称	本資料における略称
北海道電力ネットワーク株式会社	北海道ＮＷ
東北電力ネットワーク株式会社	東北ＮＷ
東京電力パワーグリッド株式会社	東京ＰＧ
中部電力パワーグリッド株式会社	中部ＰＧ
北陸電力送配電株式会社	北陸送配
関西電力送配電株式会社	関西送配
中国電力ネットワーク株式会社	中国ＮＷ
四国電力送配電株式会社	四国送配
九州電力送配電株式会社	九州送配
沖縄電力株式会社	沖縄電力

２．集約結果

2.1. 事前相談

2.1.1. 受付件数

2026年度第1四半期（2026年4月～2026年6月）に受付を行った事前相談の件数は以下のとおり。事前相談の受付件数は、前年度同時期と比較して、沖縄電力を除き大幅に減少している。

表1　事前相談の受付件数（一般送配電事業者別）　（件）

受付会社	前年度同時期（2025.4～6月）			今回（2026.4～6月）			増減
	特別高圧	高圧	合計	特別高圧	高圧	合計	
北海道ＮＷ	152	470	622	69	197	266	▲ 356
東北ＮＷ	243	2,664	2,907	150	774	924	▲ 1,983
東京ＰＧ	768	5,743	6,511	488	3,351	3,839	▲ 2,672
中部ＰＧ	223	2,504	2,727	88	1,264	1,352	▲ 1,375
北陸送配	10	404	414	56	218	274	▲ 140
関西送配	380	1,617	1,997	147	1,541	1,688	▲ 309
中国ＮＷ	151	1,527	1,678	65	642	707	▲ 971
四国送配	51	167	218	9	145	154	▲ 64
九州送配	291	2,023	2,314	138	1,163	1,301	▲ 1,013
沖縄電力	0	0	0	4	5	9	9
合計	2,269	17,119	19,388	1,214	9,300	10,514	▲ 8,874

※　同一事業者が同一発電場所において異なった容量の申込みを複数行っている場合もそれぞれ計上している。

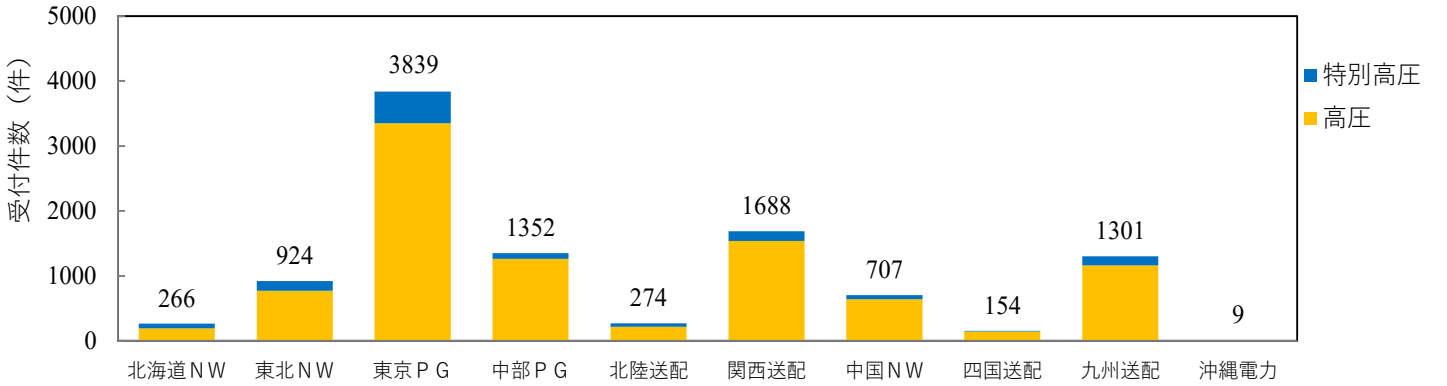


図1　事前相談　受付件数（一般送配電事業者別）
［2026年度4月～6月］

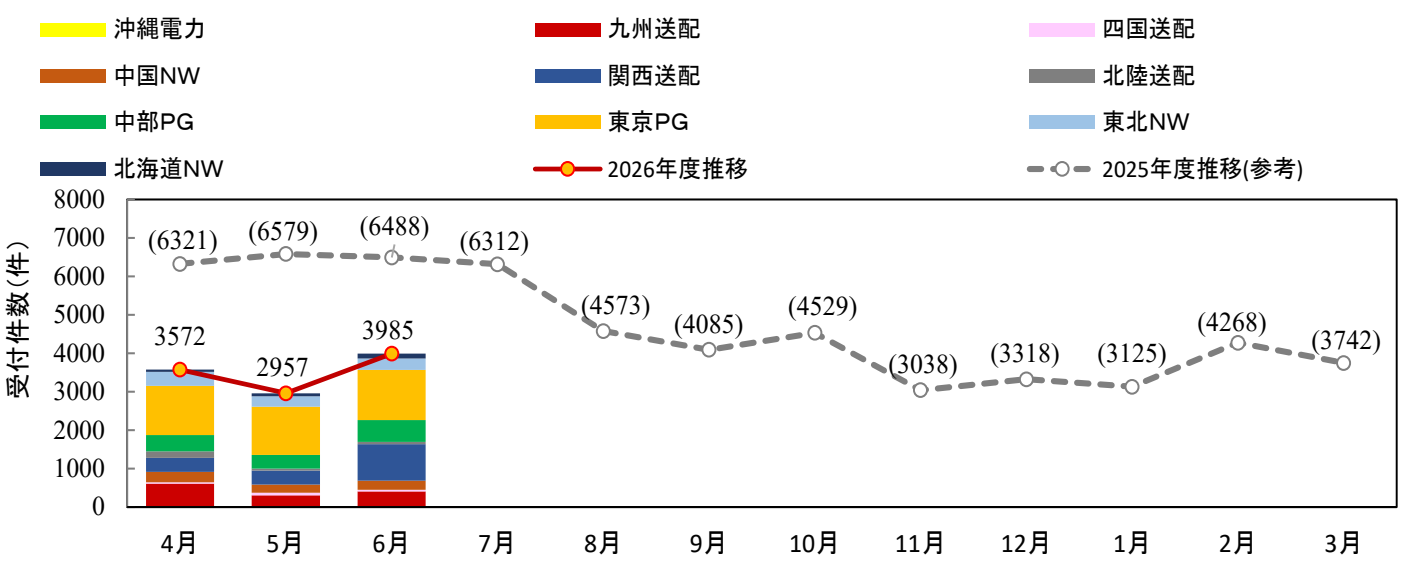


図2　事前相談　受付件数（一般送配電事業者合計）
［2026年度4月～6月］

2.2.接続検討

2.2.1.受付件数

2026年度第1四半期（2026年4月～2026年6月）に受付を行った接続検討の件数は以下のとおり。接続検討の受付件数は、前年度同時期と比較して増加・減少しているエリアに分かれ、合計では増加している。

表2　接続検討の受付件数（広域機関および一般送配電事業者別）　（件）

受付会社	前年度同時期（2025.4～6月）			今回（2026.4～6月）			増減
	特別高圧	高圧	合計	特別高圧	高圧	合計	
広域機関※1	22	0	22	25	0	25	3
北海道ＮＷ	60	125	185	43	67	110	▲ 75
東北ＮＷ	297	943	1,240	183	882	1,065	▲ 175
東京ＰＧ	184	1,588	1,772	115	2,351	2,466	694
中部ＰＧ	53	823	876	75	1,243	1,318	442
北陸送配	29	51	80	12	143	155	75
関西送配	65	395	460	73	656	729	269
中国ＮＷ	55	264	319	27	296	323	4
四国送配	29	50	79	7	35	42	▲ 37
九州送配	86	537	623	41	530	571	▲ 52
沖縄電力	0	1	1	0	0	0	▲ 1
合計	880	4,777	5,657	601	6,203	6,804	1,147

※1　広域機関は発電設備等の出力の合計値が１万キロワット以上の申込みを受け付ける。

※2　同一事業者が同一発電場所において異なった容量の申込みを複数行っている場合もそれぞれ計上している。

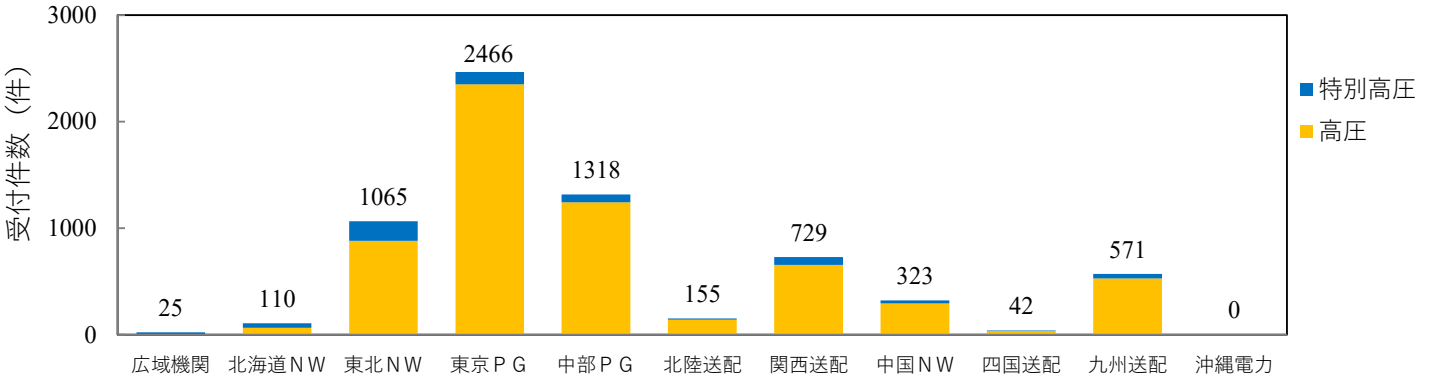


図3　接続検討　受付件数（広域機関および一般送配電事業者別）
［2026年度4月～6月］

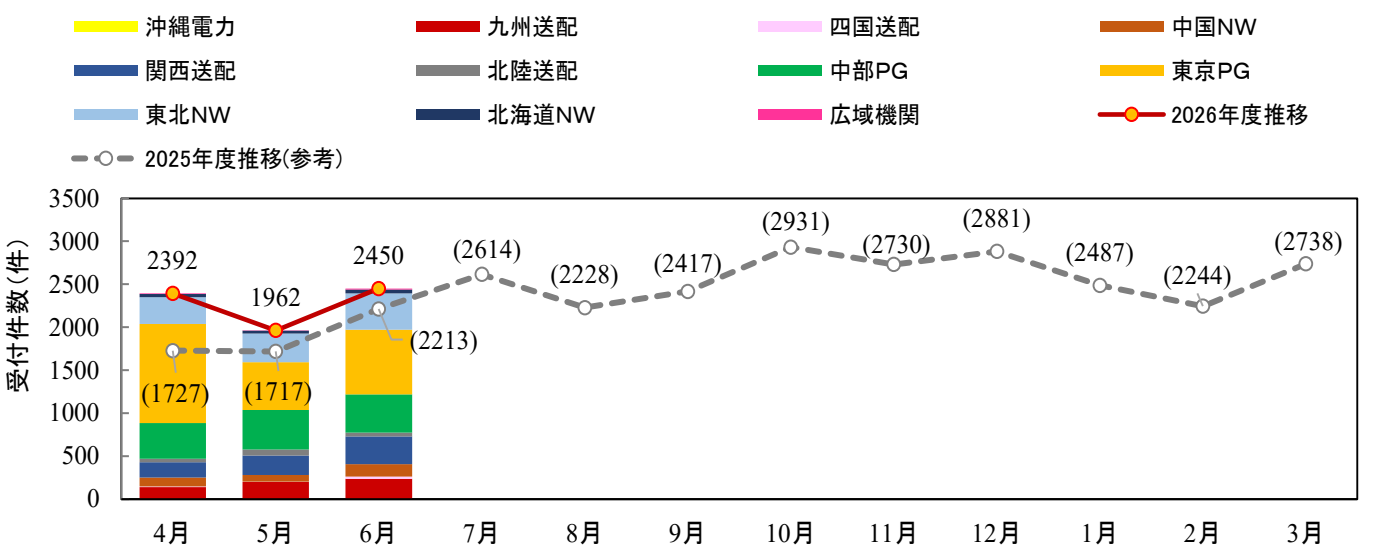


図4　接続検討　受付件数（広域機関＋一般送配電事業者合計）
［2026年度4月～6月］

2.2.2.電源種別毎の受付件数

2026年度第1四半期（2026年4月～2026年6月）に受付を行った接続検討の電源種別毎の件数は以下のとおり。広域機関にて受け付けた案件については、系統連系を希望する各エリアに計上している。また、接続検討1件に対し複数の電源種別が混在する場合、電源種別件数としては、複数の電源種別でカウントしているため、受付件数の合計値とは一致しない場合がある。

電源種別毎の受付件数は、全体的に蓄電池の比率が大きい。

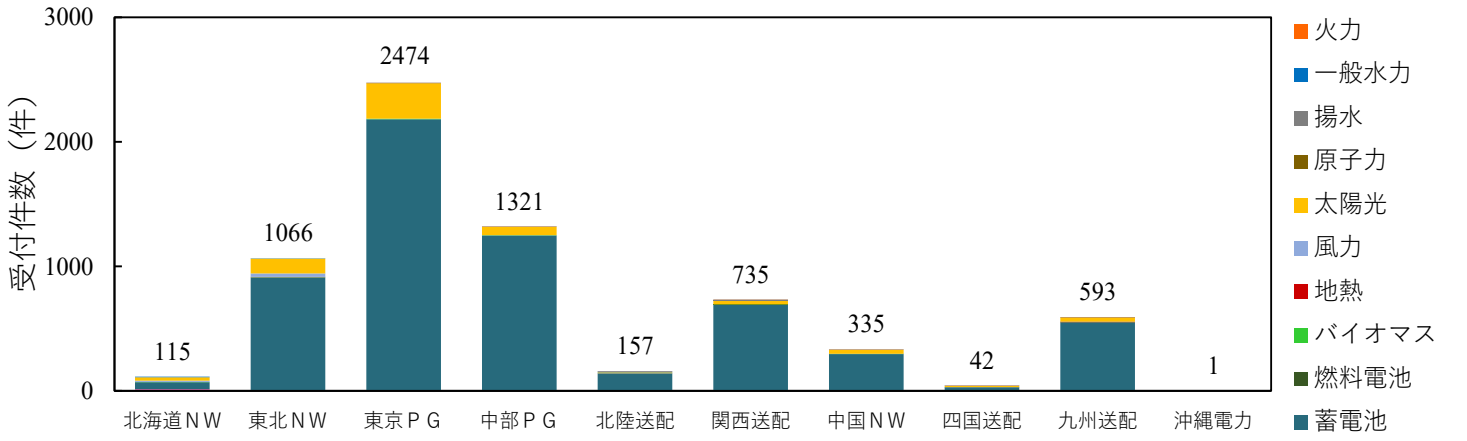


図5　接続検討　電源種別毎の受付件数（エリア別）
［2026年度4月～6月］

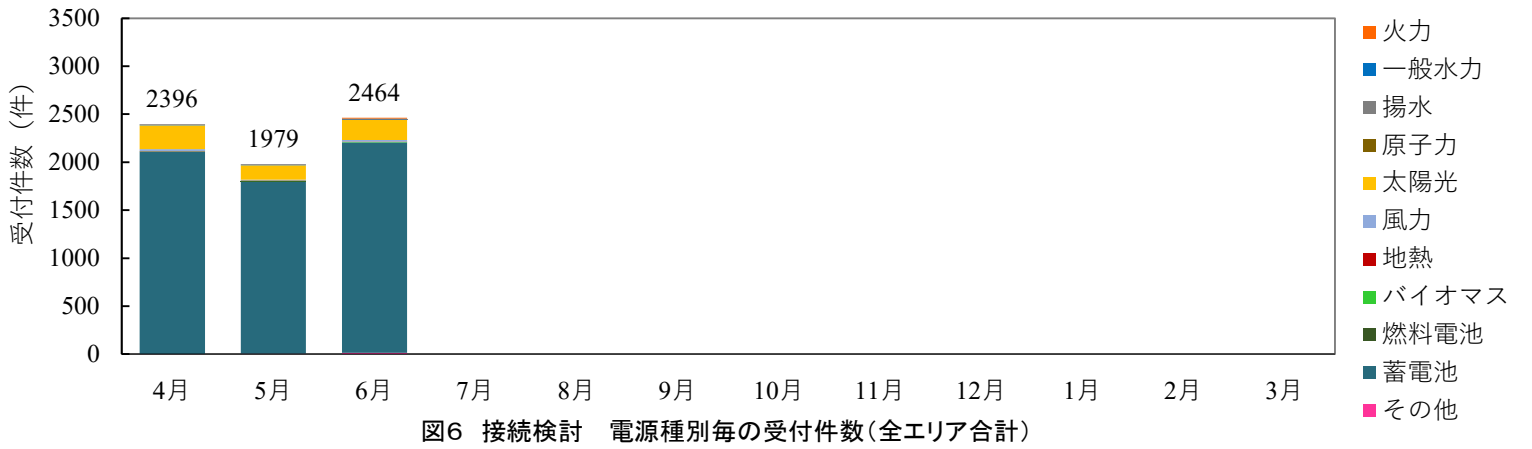


図6　接続検討　電源種別毎の受付件数（全エリア合計）
［2026年度4月～6月］

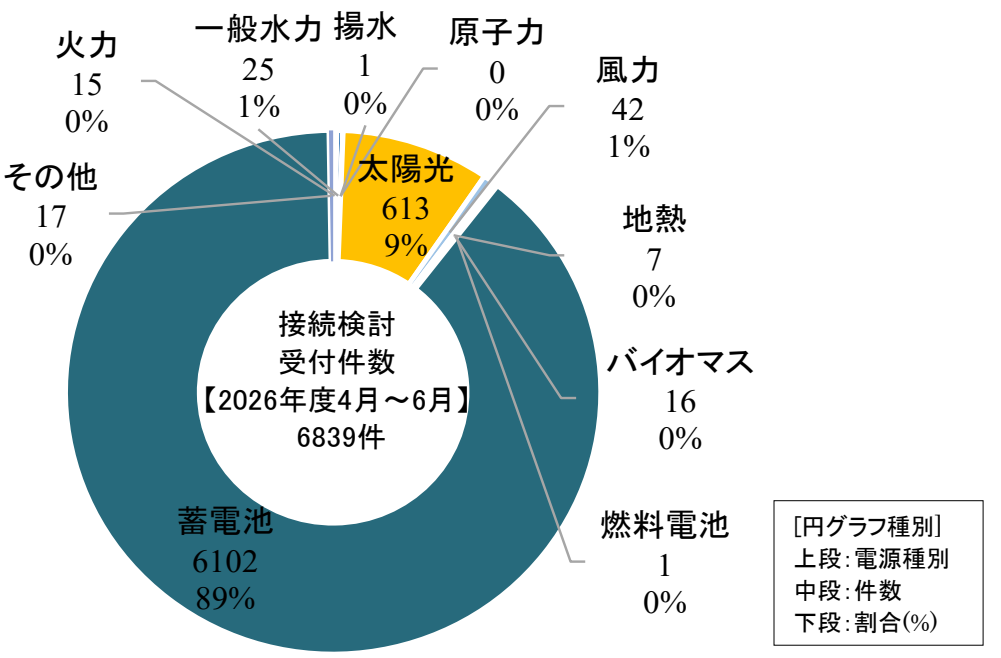


図7　接続検討の電源種別毎の受付件数割合（全エリア合計）
［2026年度4月～6月］

2.2.3.回答件数

2026年度第1四半期（2026年4月～2026年6月）に回答を行った接続検討の件数は以下のとおり。接続検討の回答件数は、前年度同時期と比較して増加しており、東京ＰＧ、中部ＰＧ、関西送配で特に増加。

表3　接続検討の回答件数（広域機関および一般送配電事業者別）　（件）

受付会社	前年度同時期（2025.4～6月）			今回（2026.4～6月）			増減
	特別高圧	高圧	合計	特別高圧	高圧	合計	
広域機関※1	26	0	26	21	0	21	▲ 5
北海道ＮＷ	53	151	204	66	109	175	▲ 29
東北ＮＷ	221	694	915	136	1,018	1,154	239
東京ＰＧ	141	1,437	1,578	171	3,260	3,431	1,853
中部ＰＧ	58	572	630	57	1,149	1,206	576
北陸送配	14	57	71	11	135	146	75
関西送配	46	238	284	69	676	745	461
中国ＮＷ	39	227	266	24	362	386	120
四国送配	8	41	49	16	49	65	16
九州送配	69	493	562	23	353	376	▲ 186
沖縄電力	1	1	2	0	0	0	▲ 2
合計	676	3,911	4,587	594	7,111	7,705	3,118

※1　広域機関は発電設備等の出力の合計値が１万キロワット以上の申込みを受け付ける。

※2　同一事業者が同一発電場所において異なった容量の申込みを複数行っている場合もそれぞれ計上している。

※3　電源接続案件募集プロセスの募集要綱に基づく接続検討の申込みについては集計外としている。

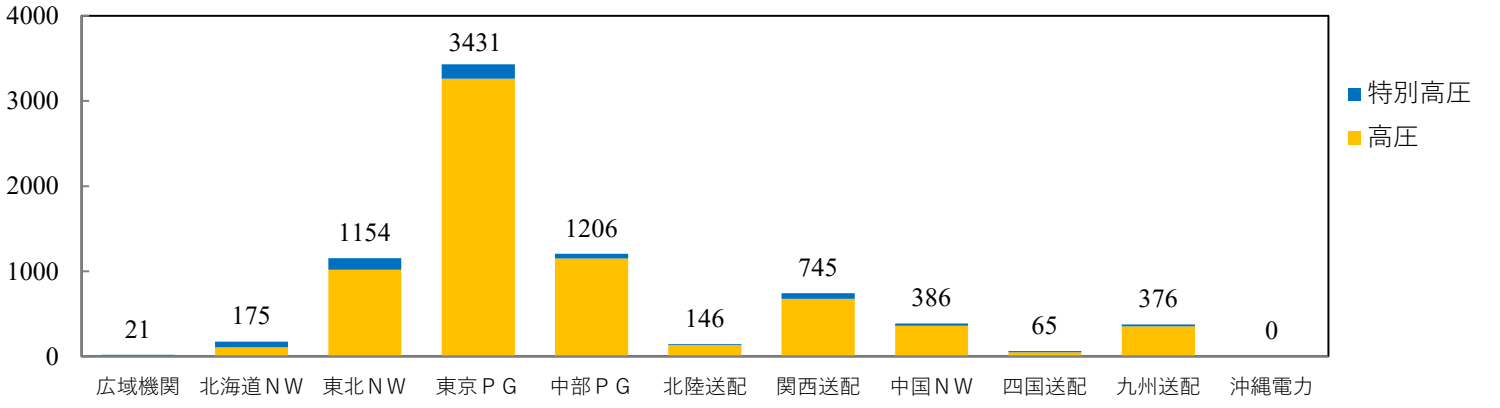


図8　接続検討　回答件数（広域機関および一般送配電事業者別）
［2026年度4月～6月］

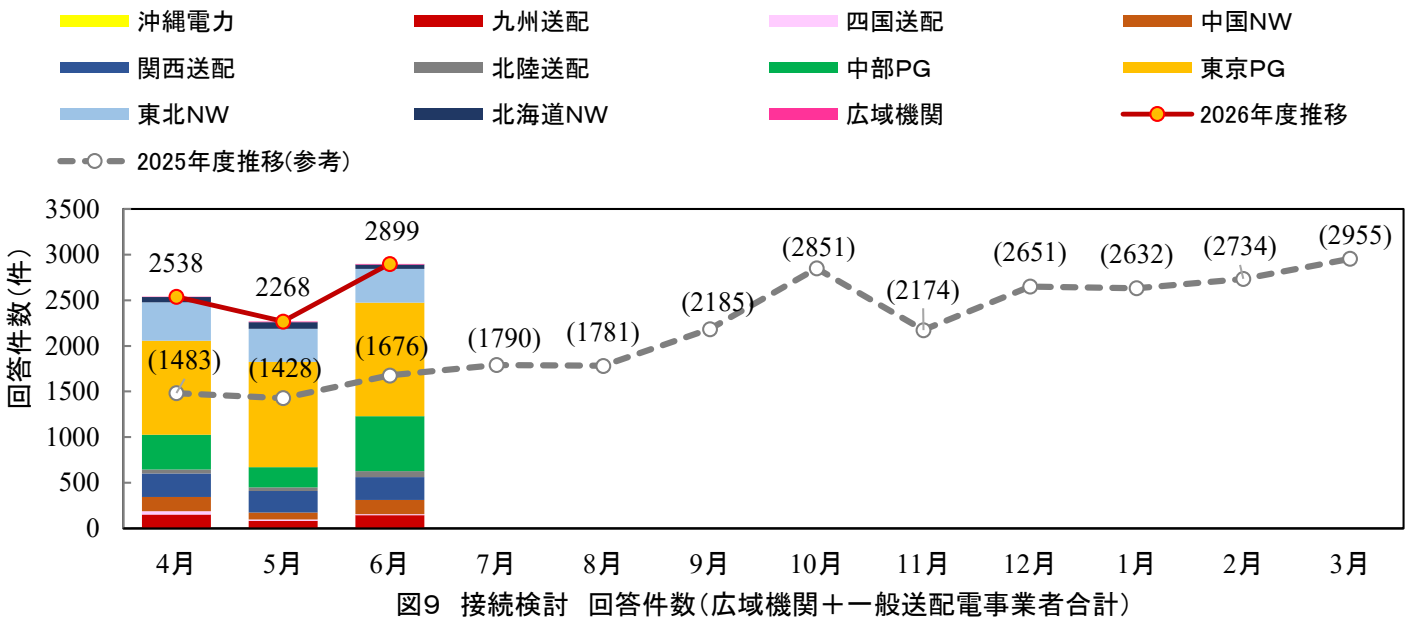


図9　接続検討　回答件数（広域機関＋一般送配電事業者合計）
［2026年度4月～6月］

2.2.4.検討期間

2026年度第1四半期（2026年4月～2026年6月）に回答を行った接続検討の検討期間は以下のとおり。なお、検討期間は、送配電等業務指針第86条の規定を踏まえ、3か月を標準期間として確認した。

接続検討の検討期間（3か月）を超過している件数は、全体の0.57%。超過理由の主な内容は、受付者都合（特殊検討、検討量大）である。

表4　接続検討の検討期間（広域機関および一般送配電事業者別）　（件）

受付会社	回答件数	3か月以内	3か月超過	超過理由								
				A	B	C	D	E	F	G	H	I
広域機関※1	21	20	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0
北海道ＮＷ	175	175	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
東北ＮＷ	1,154	1,154	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
東京ＰＧ	3,431	3,399	32	0	1	0	31	0	0	0	0	0
中部ＰＧ	1,206	1,205	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
北陸送配	146	138	8	8	0	0	0	0	0	0	0	0
関西送配	745	744	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0
中国ＮＷ	386	385	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0
四国送配	65	65	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
九州送配	376	376	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
沖縄電力	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	7,705	7,661	44	8	2	0	33	0	0	0	0	1

※1　広域機関は発電設備等の出力の合計値が１万キロワット以上の申込みを受け付ける。

（接続検討の回答期間）

第８６条　一般送配電事業者等は、次の各号の区分に応じ、接続検討の回答を、原則として、次の各号に掲げる期間内に行うものとする。

一　系統連系希望者が高圧の送電系統への発電設備等（ただし、逆変換装置を使用し、容量が500キロワット未満のものに限る。）の連系等を希望する場合　接続検討の申込みの受付日から2か月

二　前号に該当しない場合　接続検討の申込みの受付日から3か月

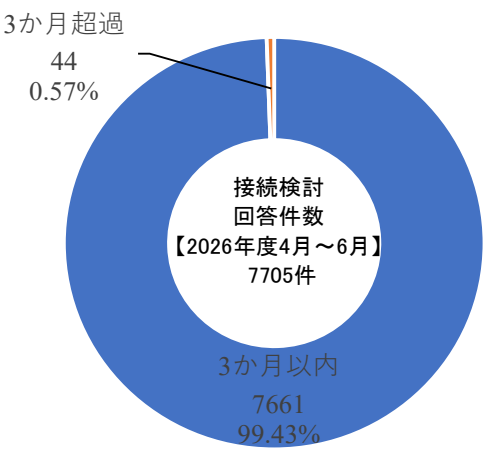


図10　接続検討の回答件数および検討期間実績
（広域機関＋一般送配電事業者合計）
[2026年度4月～6月]

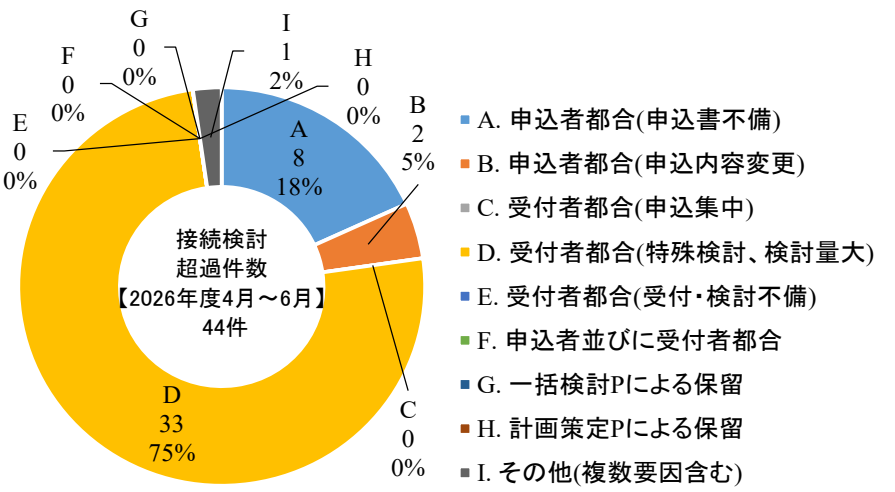


図11　接続検討の標準期間超過理由
（広域機関＋一般送配電事業者合計）
[2026年度4月～6月]

[円グラフ種別]
上段：超過理由
中段：件数
下段：割合(%)

回答期間超過理由の分類については，以下のとおり。

A.申込者都合（申込書不備）
　申込者の書類不備・不足など申込者に起因する場合

B.申込者都合（申込内容変更）
　申込者による申込後の内容変更など申込者に起因する場合

C.受付者都合（申込集中）
　同一地点や同一時期に申込が集中したなどの理由により，当該一般送配電事業者の検討が輻輳し，検討に時間を要した場合

D.受付者都合（特殊検討，検討量大）
　特殊検討※1が必要となるなどの理由により，当該一般送配電事業者の検討量が多く，検討に時間を要した場合

E.受付者都合（受付・検討不備）
　一般送配電事業者の受付や検討に不備があった場合

F.申込者並びに受付者都合
　上記の申込者都合と受付者都合の両方に起因する場合

G.一括検討Ｐによる保留
　電源接続案件一括検討プロセス※2の募集締切後，系統状況が確定するまで回答保留している場合

H.計画策定Ｐによる保留
　計画策定プロセス※3の開始に伴い系統状況が確定するまで回答保留している場合

I.その他（複数要因含む）
　上記以外の理由によるもの

※１　特殊検討例は、以下の通り
・合理的な設備形成の検討に時間を要しているため
（事業者提案にあたり複数案の工事が考えられる場合などにその決定までに時間を要す）
・上位系統増強工事が発生することで検討量が増加したため
・近隣で既に複数の先行事業者が連系しており，最適な配電線ルート選定に時間を要したため
・当該案件とは別の設備増強工事等が絡み，工事内容について多様な検討（精査）が必要となったため
・検討途中での大規模電源の連系申込みに伴い，対策内容の再検討が必要となったため

※２　近隣の電源接続の可能性を募り，複数の電気供給事業者により工事費負担金を共同負担して系統増強を行う手続きのこと

※３　広域系統整備計画の策定において必要となる手続きのこと

2.2.5.未回答案件（検討継続中案件）の状況

2026年度第1四半期末（2026年6月末）時点において回答予定日を超過し、かつ検討継続中（未回答）である件数は以下のとおり。

表5　接続検討の回答予定日超過件数（検討継続中(未回答)）

（広域機関および一般送配電事業者の合計）　（件）

受付会社	2026年3月末	2026年6月末	増減
広域機関※1	1	0	▲ 1
北海道ＮＷ	0	0	0
東北ＮＷ	2	2	0
東京ＰＧ	35	23	▲ 12
中部ＰＧ	0	0	0
北陸送配	4	1	▲ 3
関西送配	2	2	0
中国ＮＷ	1	0	▲ 1
四国送配	0	0	0
九州送配	17	12	▲ 5
沖縄電力	0	0	0
合計	62	40	▲ 22

※1　電源接続案件募集プロセスの募集要綱に基づく接続検討の申込みについては集計外としている。

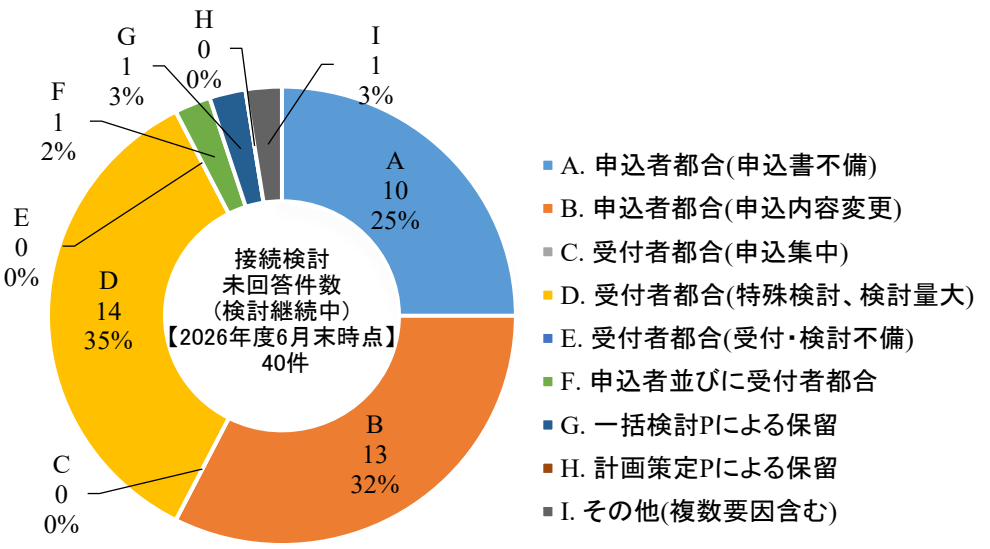


図12　接続検討　未回答（検討継続中）理由
（広域機関＋一般送配電事業者合計）
[2026年度6月末時点]

[円グラフ種別]
上段：超過理由
中段：件数
下段：割合(%)

2.3. 契約申込み

2.3.1. 受付件数

2026年度第1四半期（2026年4月～2026年6月）に受付を行った契約申込みの件数は以下のとおり。契約申込みの受付件数は、前年度同時期と比較して増加しており、東京ＰＧで特に増加。

表6　契約申込みの受付件数（一般送配電事業者別）　（件）

受付会社	前年度同時期（2025.4～6月）			今回（2026.4～6月）			増減
	特別高圧	高圧	合計	特別高圧	高圧	合計	
北海道ＮＷ	16	39	55	5	21	26	▲ 29
東北ＮＷ	26	125	151	22	37	59	▲ 92
東京ＰＧ	21	226	247	26	893	919	672
中部ＰＧ	13	177	190	21	128	149	▲ 41
北陸送配	4	25	29	0	44	44	15
関西送配	15	84	99	14	122	136	37
中国ＮＷ	10	71	81	8	76	84	3
四国送配	9	12	21	5	16	21	0
九州送配	22	141	163	20	168	188	25
沖縄電力	0	1	1	0	1	1	0
合計	136	901	1,037	121	1,506	1,627	590

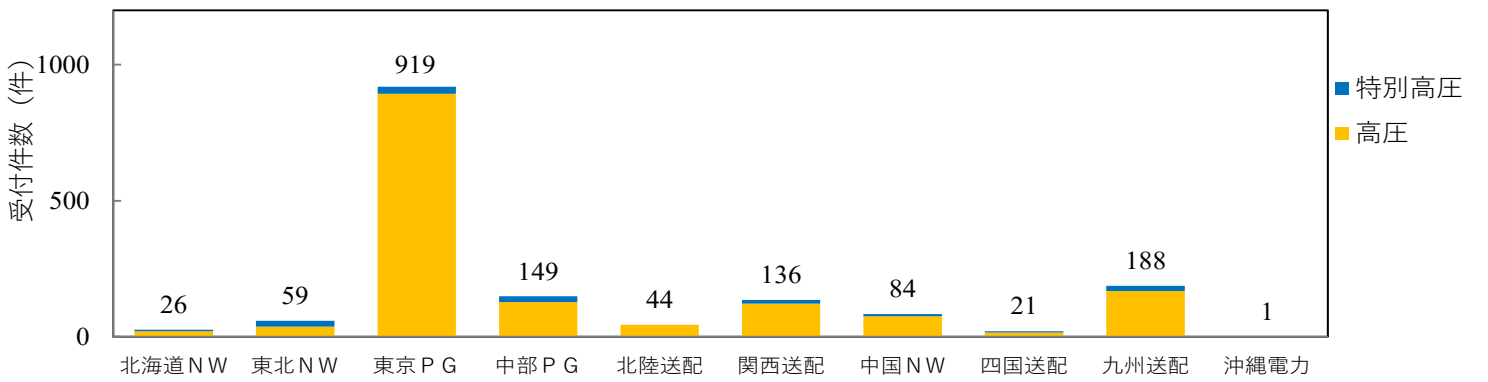


図13　契約申込み　受付件数（一般送配電事業者別）
［2026年度4月～6月］

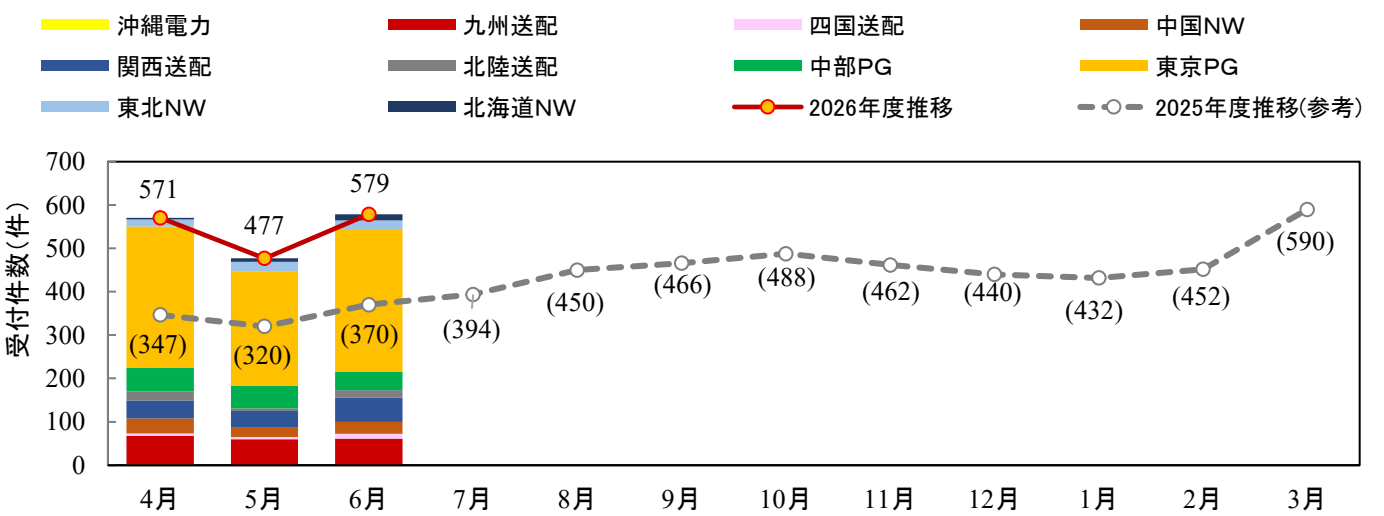


図14　契約申込み　受付件数（一般送配電事業者合計）
［2026年度4月～6月］

2.3.2.電源種別毎の受付件数

2026年度第1四半期（2026年4月～2026年6月）に受付を行った契約申込みの電源種別毎の件数は以下のとおり。契約申込み1件に対し複数の電源種別が混在する場合、電源種別件数としては、複数の電源種別でカウントしているため、受付件数の合計値とは一致しない場合がある。

電源種別毎の受付件数は、蓄電池の比率が上昇している。

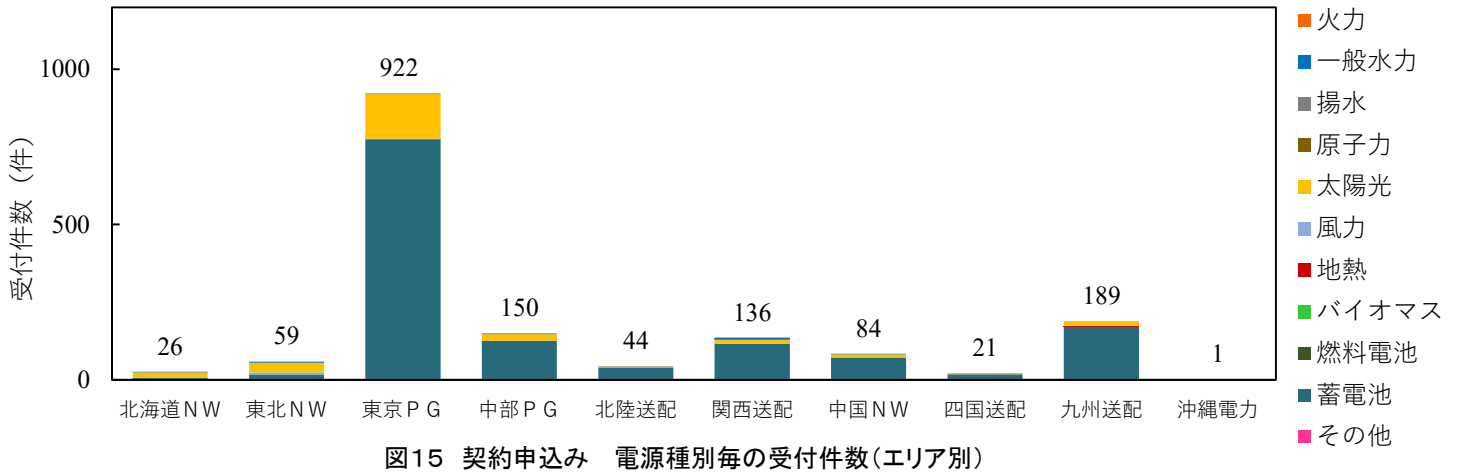


図15　契約申込み　電源種別毎の受付件数（エリア別）
［2026年度4月～6月］

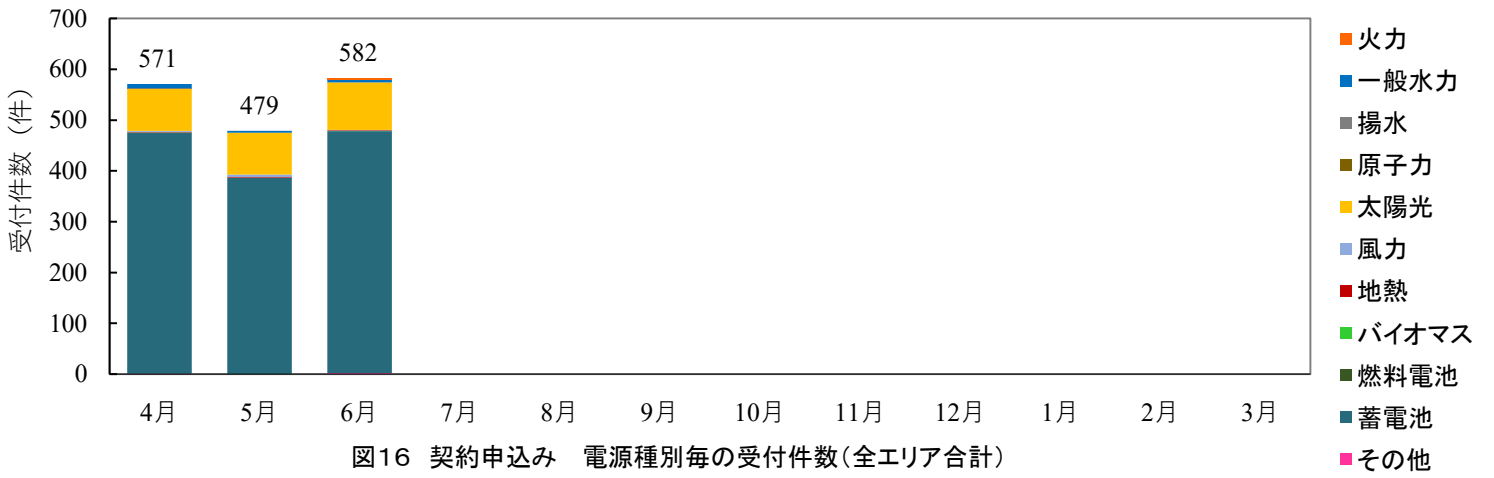


図16　契約申込み　電源種別毎の受付件数（全エリア合計）
［2026年度4月～6月］

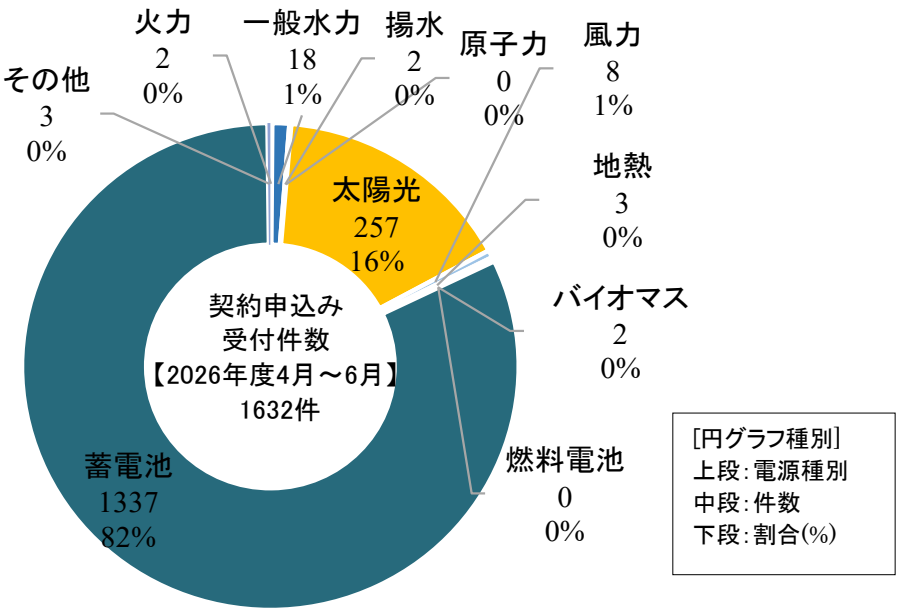


図17　契約申込みの電源種別毎の受付件数割合（全エリア合計）
［2026年度4月～6月］

2. 3. 3. 回答件数

2026年度第1四半期（2026年4月～2026年6月）に回答を行った契約申込みの件数は以下のとおり。契約申込みの回答件数は、前年度同時期と比較して大半のエリアで増加している。

表7　契約申込みの回答件数（一般送配電事業者別）　（件）

受付会社	前年度同時期（2025. 4～6月）			今回（2026. 4～6月）			増減
	特別高圧	高圧	合計	特別高圧	高圧	合計	
北海道ＮＷ	20	21	41	10	30	40	▲ 1
東北ＮＷ	45	107	152	30	122	152	0
東京ＰＧ	15	173	188	14	291	305	117
中部ＰＧ	14	78	92	13	240	253	161
北陸送配	2	8	10	8	22	30	20
関西送配	22	55	77	23	136	159	82
中国ＮＷ	7	62	69	15	102	117	48
四国送配	7	17	24	6	14	20	▲ 4
九州送配	5	34	39	10	250	260	221
沖縄電力	0	1	1	0	1	1	0
合計	137	556	693	129	1, 208	1, 337	644

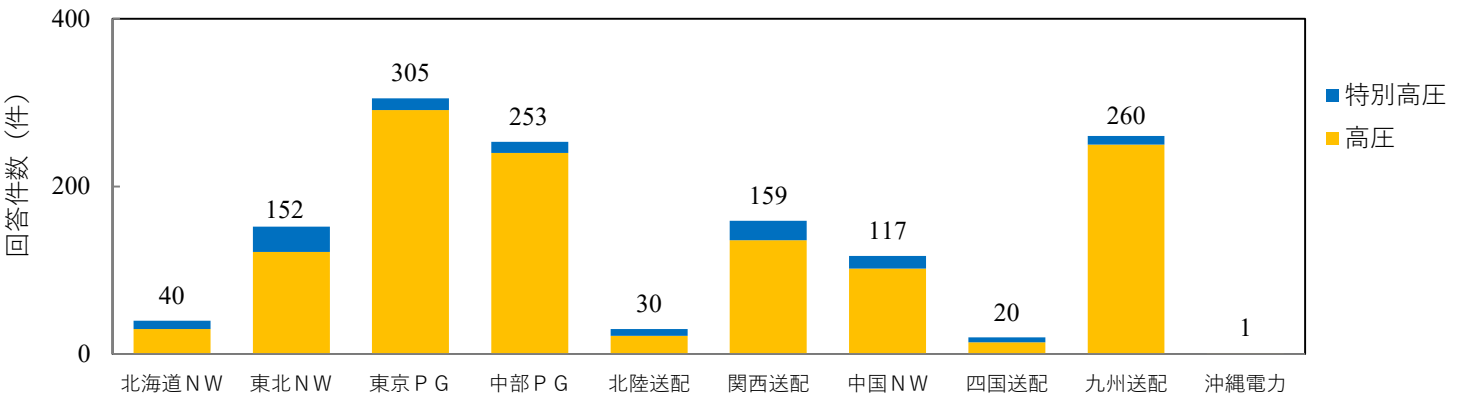


図18　契約申込み　回答件数（一般送配電事業者別）
［2026年度4月～6月］

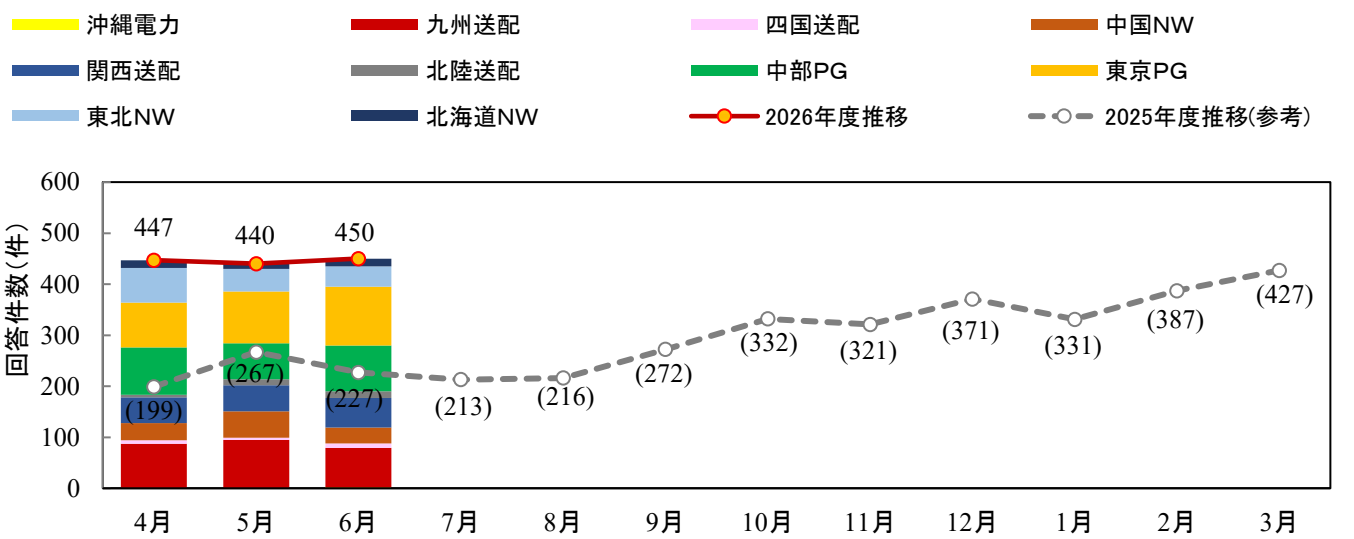


図19　契約申込み　回答件数（一般送配電事業者合計）
［2026年度4月～6月］

2.3.4.検討期間

2026年度第1四半期（2026年4月～2026年6月）に回答を行った契約申込みの検討期間は以下のとおり。なお、検討期間は、送配電等業務指針第98条の規定を踏まえ、6か月を標準期間として確認した。

契約申込みの検討期間（6か月）を超過している件数は、全体の18.9%。超過理由の主な内容は、申込者都合（申込書不備）が多い。

表8　契約申込みの検討期間（一般送配電事業者別）　（件）

受付会社	回答件数	6か月以内	6か月超過	超過理由								
				A	B	C	D	E	F	G	H	I
北海道ＮＷ	40	40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
東北ＮＷ	152	152	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
東京ＰＧ	305	157	148	148	0	0	0	0	0	0	0	0
中部ＰＧ	253	253	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
北陸送配	30	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
関西送配	159	129	30	28	2	0	0	0	0	0	0	0
中国ＮＷ	117	117	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
四国送配	20	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
九州送配	260	185	75	51	9	7	5	2	1	0	0	0
沖縄電力	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	1,337	1,084	253	227	11	7	5	2	1	0	0	0

（発電設備等に関する契約申込みの回答期間）

第９８条　一般送配電事業者等は、次の各号の区分に応じ、発電設備等に関する契約申込みの回答を、原則として、次の各号に掲げる期間内に行うものとする。

一　系統連系希望者が低圧の送電系統への連系等を希望する場合　発電設備等に関する契約申込みの受付日から1か月

二　前号の規定に該当しない場合　契約申込みの受付日から6か月又は系統連系希望者と合意した期間

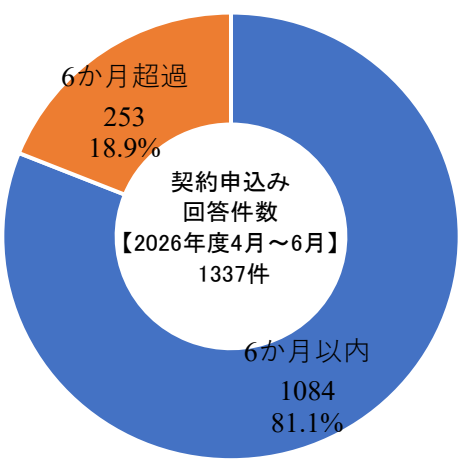


図20　契約申込みの回答件数および検討期間実績
（一般送配電事業者合計）
[2026年度4月～6月]

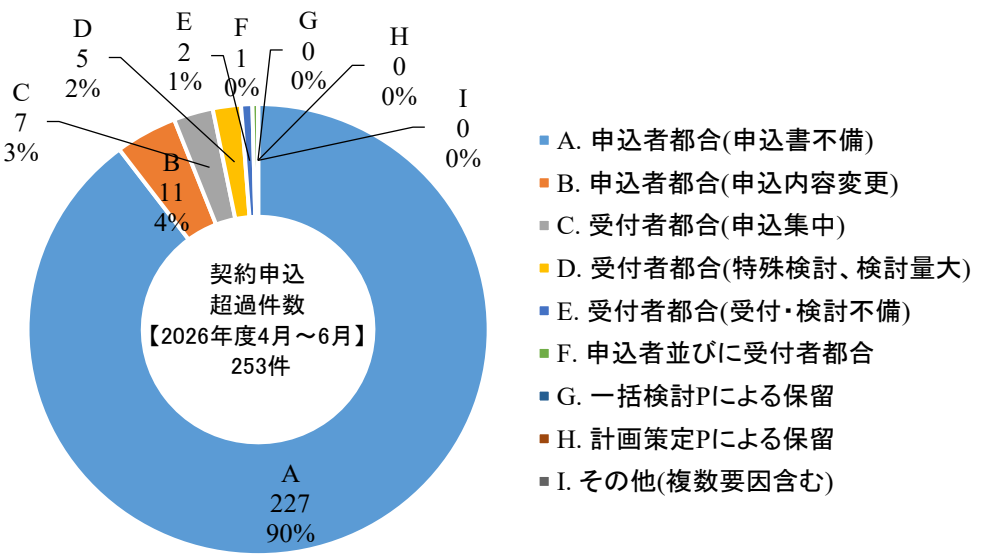


図21　契約申込みの標準期間超過理由
（一般送配電事業者合計）
[2026年度4月～6月]

[円グラフ種別]
上段：超過理由
中段：件数
下段：割合(%)

回答期間超過理由の分類については，以下のとおり。

A. 申込者都合（申込書不備）
　申込者の書類不備・不足など申込者に起因する場合

B. 申込者都合（申込内容変更）
　申込者による申込後の内容変更など申込者に起因する場合

C. 受付者都合（申込集中）
　同一地点や同一時期に申込が集中したなどの理由により，当該一般送配電事業者の検討が輻輳し，検討に時間を要した場合

D. 受付者都合（特殊検討，検討量大）
　特殊検討※1が必要となるなどの理由により，当該一般送配電事業者の検討量が多く，検討に時間を要した場合

E. 受付者都合（受付・検討不備）
　一般送配電事業者の受付や検討に不備があった場合

F. 申込者並びに受付者都合
　上記の申込者都合と受付者都合の両方に起因する場合

G. 一括検討Ｐによる保留
　電源接続案件一括検討プロセス※2の募集締切後，系統状況が確定するまで回答保留している場合

H. 計画策定Ｐによる保留
　計画策定プロセス※3の開始に伴い系統状況が確定するまで回答保留している場合

I. その他（複数要因含む）
　上記以外の理由によるもの

※１　特殊検討例は、以下の通り
・合理的な設備形成の検討に時間を要しているため
（事業者提案にあたり複数案の工事が考えられる場合などにその決定までに時間を要す）
・上位系統増強工事が発生することで検討量が増加したため
・近隣で既に複数の先行事業者が連系しており，最適な配電線ルート選定に時間を要したため
・当該案件とは別の設備増強工事等が絡み，工事内容について多様な検討（精査）が必要となったため
・検討途中での大規模電源の連系申込みに伴い，対策内容の再検討が必要となったため

※２　近隣の電源接続の可能性を募り，複数の電気供給事業者により工事費負担金を共同負担して系統増強を行う手続きのこと

※３　広域系統整備計画の策定において必要となる手続きのこと

2.3.5.未回答案件（検討継続中案件）の状況

2026年度第1四半期末（2026年6月末）時点において回答予定日を超過し、かつ検討継続中（未回答）である件数は以下のとおり。なお、申込者による契約申込みの継続意思がない案件については、集計の対象から除外した。

表9　契約申込みの回答予定日超過件数（検討継続中(未回答)）

（一般送配電事業者の合計）　（件）

受付会社	2026年3月末	2026年6月末	増減
北海道ＮＷ	2	4	2
東北ＮＷ	0	0	0
東京ＰＧ	527	530	3
中部ＰＧ	0	0	0
北陸送配	0	0	0
関西送配	48	52	4
中国ＮＷ	0	0	0
四国送配	0	0	0
九州送配	181	156	▲ 25
沖縄電力	0	0	0
合計	758	742	▲ 16

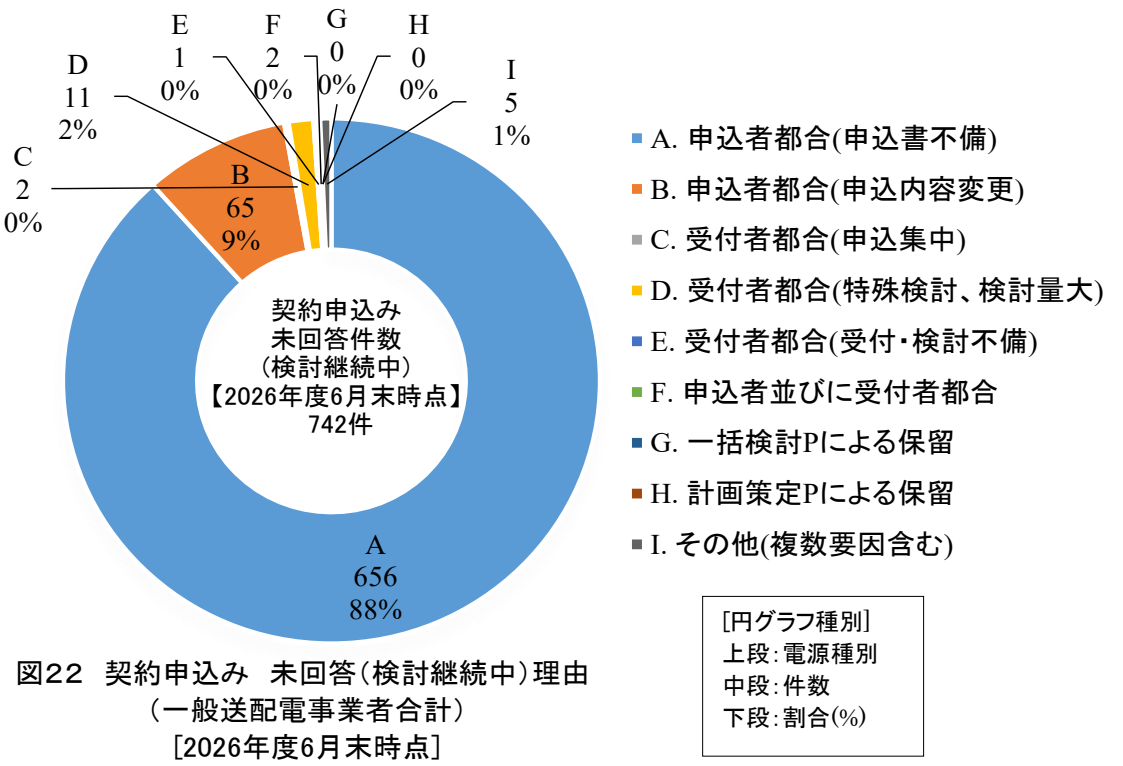


図22　契約申込み　未回答（検討継続中）理由
（一般送配電事業者合計）
[2026年度6月末時点]

＜参考１＞年度推移

2019年度以降における広域機関並びに一般送配電事業者において実施した系統アクセス業務に関する実績（「事前相談」，「接続検討」，「契約申込み」の受付状況）の推移は以下のとおり。

事前相談は2020 年度から増加傾向にあり、2024 年度にはさらに増加し、2025 年度には過去最高の件数となっている。また、接続検討および契約申込みは年々増加しており、接続検討・契約申込みともに、2025 年度には過去最高の件数となっている。

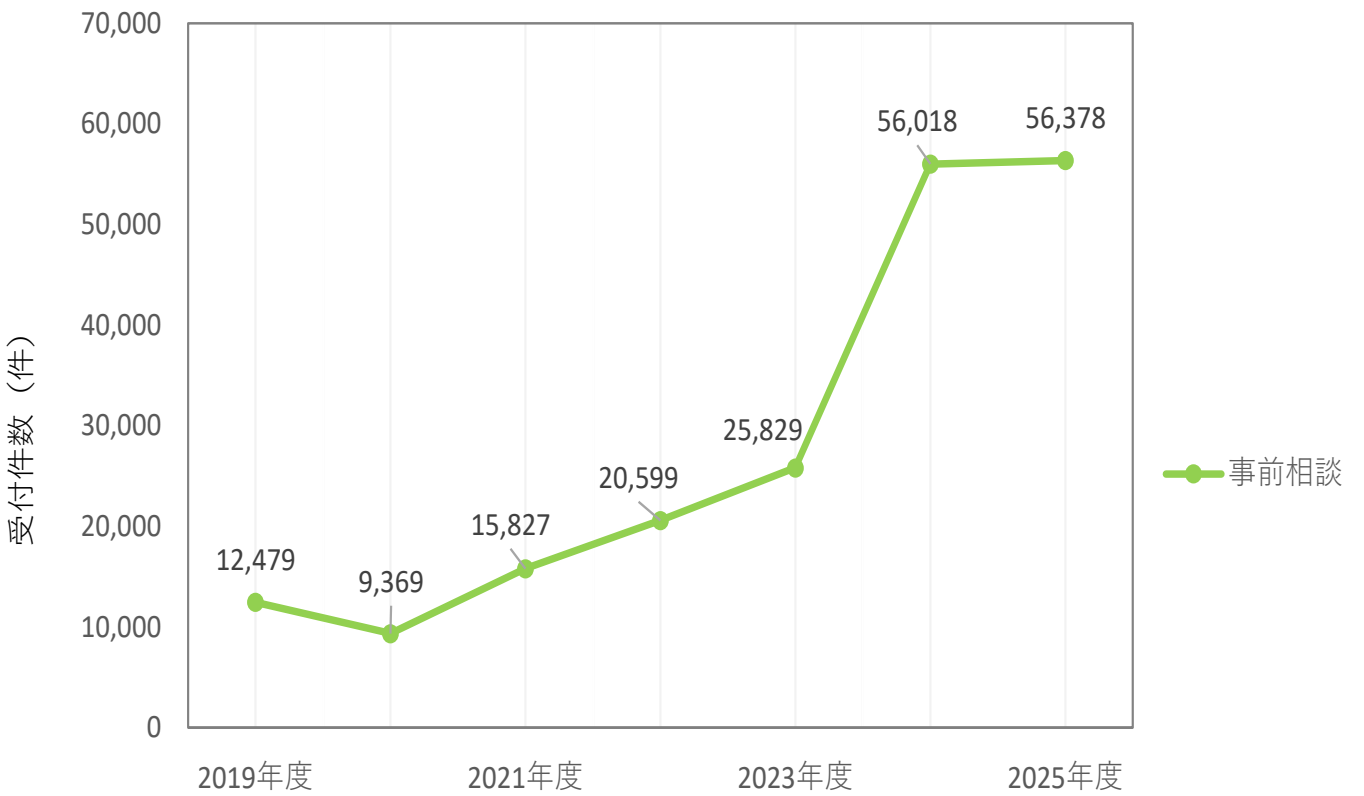


図２３　年度別　事前相談の受付件数の推移

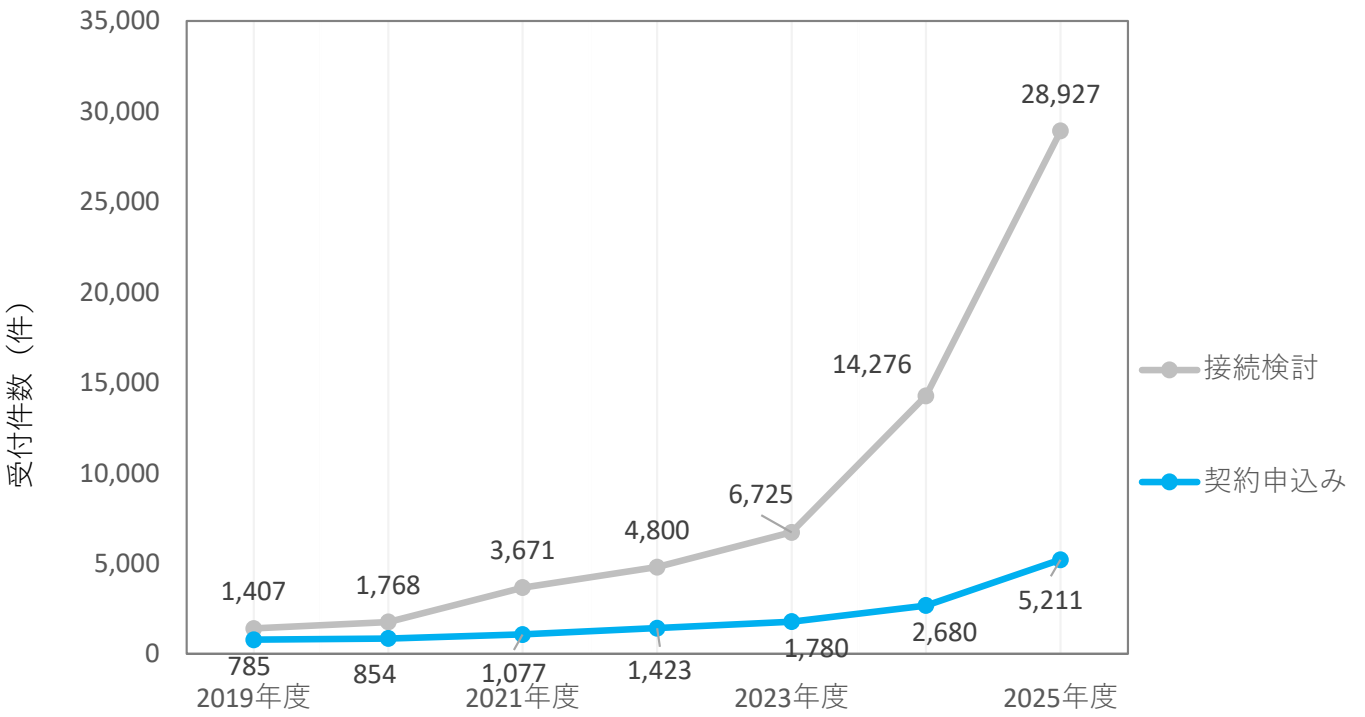


図２４　年度別　接続検討・契約申込みの受付件数の推移

（１）事前相談

表10　事前相談の各社別受付件数の推移　（件）

	2019年度	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度	2025年度	2026年度 4～6月
広域機関※1	41	27	68	107	112	35	0	0
北海道ＮＷ	237	567	1,733	2,012	1,914	3,801	1,398	266
東北ＮＷ	1,502	1,181	1,910	2,510	4,693	7,447	6,670	924
東京ＰＧ	1,187	1,064	3,410	4,960	6,832	16,865	18,520	3,839
中部ＰＧ	1,840	1,819	2,045	3,133	2,950	5,619	6,655	1,352
北陸送配	262	214	339	457	498	602	864	274
関西送配	2,128	1,442	2,200	2,792	2,700	4,660	6,147	1,688
中国ＮＷ	1,520	895	1,500	1,573	1,485	4,840	5,664	707
四国送配	257	326	624	784	893	1,346	1,033	154
九州送配	3,484	1,790	1,969	2,251	3,722	10,778	9,412	1,301
沖縄電力	21	44	29	20	30	25	15	9
合計	12,479	9,369	15,827	20,599	25,829	56,018	56,378	10,514

※1 2024年8月1日から広域機関が行う系統アクセス業務を一部見直し、事前相談は全て一般送配電事業者への申込みに変更している

（２）接続検討

表11　接続検討の各社別受付件数の推移　（件）

	2019年度	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度	2025年度	2026年度 4～6月
広域機関	83	76	76	74	99	80	87	25
北海道ＮＷ	65	89	385	434	746	907	884	110
東北ＮＷ	363	424	679	504	1,113	2,809	4,781	1,065
東京ＰＧ	287	443	1,382	2,070	2,703	4,951	12,052	2,466
中部ＰＧ	163	230	391	659	728	1,779	3,899	1,318
北陸送配	79	55	54	77	132	248	416	155
関西送配	91	137	233	258	340	831	2,728	729
中国ＮＷ	91	106	206	262	301	813	1,552	323
四国送配	42	29	75	149	130	220	288	42
九州送配	138	173	185	307	428	1,634	2,238	571
沖縄電力	5	6	5	6	5	4	2	0
合計	1,407	1,768	3,671	4,800	6,725	14,276	28,927	6,804

表12　接続検討の電源種別毎の受付件数の推移　（件）

	2019年度	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度	2025年度	2026年度 4～6月
火力	59	60	32	29	41	30	58	15
一般水力	182	241	245	172	187	138	160	25
揚水	0	0	0	4	12	3	5	1
原子力	0	0	0	0	1	0	4	0
太陽光	481	766	2,498	3,466	4,414	4,341	3,613	613
風力	410	326	436	237	253	215	219	42
地熱	38	55	54	26	25	10	18	7
バイオマス	221	305	327	259	167	81	54	16
燃料電池	－	－	－	－	－	－	2	1
蓄電池	－	－	－	594	1,599	9,544	24,880	6,102
その他	21	18	83	23	54	29	23	17
合計	1,412	1,771	3,675	4,810	6,753	14,391	29,036	6,839

（３）契約申込み

表13　契約申込みの各社別受付件数の推移　（件）

	2019年度	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度	2025年度	2026年度 4～6月
北海道ＮＷ	25	25	85	92	140	142	182	26
東北ＮＷ	232	332	115	328	335	475	432	59
東京ＰＧ	174	174	413	514	698	871	1,672	919
中部ＰＧ	94	96	141	144	155	371	867	149
北陸送配	26	33	27	30	45	52	119	44
関西送配	57	70	112	103	144	310	587	136
中国ＮＷ	45	37	67	73	110	191	419	84
四国送配	20	15	42	46	61	68	79	21
九州送配	110	69	73	87	86	193	852	188
沖縄電力	2	3	2	6	6	7	2	1
合計	785	854	1,077	1,423	1,780	2,680	5,211	1,627

表14　契約申込みの電源種別毎の受付件数の推移　（件）

	2019年度	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度	2025年度	2026年度 4～6月
火力	19	16	30	20	38	48	18	2
一般水力	124	135	155	116	126	122	83	18
揚水	0	0	0	2	4	7	6	2
原子力	1	0	2	1	1	1	0	0
太陽光	375	440	685	1,012	1,301	1,381	1,149	257
風力	113	148	55	71	68	58	41	8
地熱	11	15	15	10	6	4	3	3
バイオマス	138	95	125	144	82	62	46	2
燃料電池	－	－	－	－	－	－	2	0
蓄電池	－	－	－	39	150	1,016	3,881	1,337
その他	7	6	14	10	17	6	8	3
合計	788	855	1,081	1,425	1,793	2,705	5,237	1,632

※契約申込み1件に対し複数の電源種別が混在する場合，電源種別件数としては，複数の電源種別でカウントしているため，契約申込みの受付件数の合計値とは一致しない場合がある。

＜参考２＞電源接続案件一括検討プロセス実施状況

2026年6月末時点における電源接続案件一括検討プロセス（主宰者:一般送配電事業者）の実施状況※は以下のとおり。
2026年度第1四半期にて新たに1件が追加、総数34件のうち、2026年6月末時点で32件が完了。
※2026年6月末時点の実施状況を記載しているため、本資料公表日の実施状況とは異なる場合がある。

なお、2026年6月末時点における混雑緩和希望者提起による系統増強プロセス（主宰者:一般送配電事業者）は実施されていない。

表15　電源接続案件一括検討プロセスの実施状況一覧

会社	件数	対象エリア	開始決定日	応募申込 受付開始日	プロセス 完了(予定)日
北海道ＮＷ	２件	弟子屈	2022/4/28	2022/7/26	2024/3/21 完了
		白糠	2026/6/15	2026/7/17	2028/1頃
東北ＮＷ	１１件	福島	2021/3/24	2021/4/26	2023/5/1 完了
		山形・本荘由利	2021/3/26	2021/4/28	2023/5/10 完了
		青森県下北	2021/5/19	2021/6/16	2023/4/3 完了
		岩手県北部	2021/8/12	2021/10/7	2023/7/18 完了
		宮城県北西	2021/8/13	2021/10/8	2023/6/12 完了
		新潟県村上	2021/12/14	2022/1/18	2023/11/7 完了
		宮城県北東および 東部大崎	2021/12/15	2022/1/21	2024/1/11 完了
		青森県三戸	2021/12/16	2022/1/26	2023/9/12 完了
		宮城県刈田郡蔵王町	2024/10/16	2024/11/15	2025/6/11 完了
		青森県上北郡六戸町	2025/6/27	2025/7/25	2025/10/31 完了
		宮城県白石市	2025/11/14	2025/12/19	2026/3/31 完了
東京ＰＧ	２件	群馬東部	2021/7/13	2021/8/13	2023/8/31 完了
		栃木西部	2022/11/30	2022/12/28	2024/11/19 完了
中部ＰＧ	５件	長野県北部小谷村	2021/9/3	2021/10/1	2023/3/30 完了
		愛知県三河北部・長野県 南信南部A,B＊1	2022/7/8	2022/8/8	A 2024/5/31 完了 B 2023/3/1 完了
		三重県中勢・伊賀	2022/8/30	2022/9/30	2023/4/13 完了
		三重県四日市・鈴鹿一部 エリア	2025/5/12	2025/6/12	2026/3/24完了
		長野県大町	2025/7/2	2025/8/4	2027/4上旬頃

北陸送配	４件	石川県白山市南部	2020/10/30	2020/11/30	2021/12/1 完了
		石川県能登	2020/11/25	2020/12/25	2022/7/4 完了
		石川県志賀町周辺	2022/9/2	2022/10/3	2023/4/3 完了
		石川県能登北部	2023/1/17	2023/2/17	2024/8/23 完了
中国ＮＷ	２件	広島県神石高原町・岡山県高梁市・吉備中央町および周辺	2021/2/5	2021/2/16	2021/10/21 完了
		山口県周南	2025/3/7	2025/3/31	2025/6/4 完了
九州送配	８件	大分県西大分	2020/11/11	2021/1/29	2022/1/21 完了
		鹿児島県霧島	2021/1/29	2021/2/26	2021/12/22 完了
		鹿児島県大口	2021/4/5	2021/5/10	2022/1/26 完了
		大分県日田①②＊1	2021/7/29	2021/8/26	① 2023/6/15 完了 ② 2023/6/7 完了
		熊本県菊池	2021/8/4	2021/9/1	2022/3/24 完了
		大分県山香・柳ヶ浦	2022/4/28	2022/5/27	2023/11/21 完了
		熊本県南関	2023/3/24	2023/4/21	2023/8/9 完了
		宮崎県えびの	2023/9/15	2023/10/13	2024/12/4 完了

＊１：エリア分割によるもののため、１件とする