

一般送配電事業託送供給等約款料金算定規則における託送供給等約款料金の算定フロー
(託送供給等約款料金～2024年4月1日実施～)

数値は、5ヵ年合計（注記箇所を除く）

（単位：千円）

1. 基礎原価等項目の整理
(8条1項)

規制期間
(2023～2027)

収入の見通し
1,005,947,812
基礎原価等項目
832,020,989

保留原価
173,926,823

（地帯間・他社(購入費・販売料)、非化石証書購入費、振替損失調整額、電源開発促進税、事業税、電力費振替勘定(貸方)、自社アンシラリーサービス費、廃炉等負担金、賠償負担金相当金、廃炉円滑化負担金相当金、追加事業報酬、託送収益(接続供給託送収益を除く)、事業者間精算収益、電灯料・電力料(離島等供給に係るものに限り託送料金に相当する額を除く)、電気事業雑収益、預金利息、インバランス収支過不足

2. 8部門整理
(8条2項)

8部門整理表

	水力	火力	新工ネ等	送電	変電	配電	販売	一般管理等	計
	288,044	15,675,107	-	174,809,430	95,709,474	335,489,638	43,067,748	166,981,548	832,020,989

3. 一般管理費等の配分
(8条3項)

別表第二に規定する基準による
※一部、事業者基準を設定

	水力	火力	新工ネ等	送電	変電	配電	販売	一般管理等	計
一般管理等	12,347	285,373	4,658	34,974,122	26,848,506	65,414,851	39,441,691	▲166,981,548	-

4. 第一次整理原価
(8条5項)

様式第三

7部門整理表

	水力	火力	新工ネ等	送電	変電	配電	販売	一般管理等	計
固有	288,044	15,675,107	-	174,809,430	95,709,474	335,489,638	43,067,748	166,981,548	832,020,989
一般管理等	12,347	285,373	4,658	34,974,122	26,848,506	65,414,851	39,441,691	▲166,981,548	-
計	300,391	15,960,480	4,658	209,783,552	122,557,980	400,904,489	82,509,439	-	832,020,989

5. 基準託送供給料金に係る原価等の整理
(9条)

別表第二に規定する基準による
※一部、事業者基準を設定

離島等水力	離島等火力	離島等新工ネ等
300,391	15,960,480	4,658

受電用変電	需要家	給電
70,821,706	110,131,501	15,678,756
配電用変電	高圧配電	需要家
51,736,274	199,502,255	52,785,613
	低圧配電	一般販売
	91,270,733	14,045,070

6. 送配電関連費
(10条)

様式第四

	総離島等供給	総アンシラリーサービス	総送電	受電用変電	配電用変電	高圧配電	低圧配電	給電	需要家	一般販売	計
基礎原価等項目	16,265,529	-	209,783,552	70,821,706	51,736,274	199,502,255	91,270,733	15,678,756	162,917,114	14,045,070	832,020,989
自社アンシラリーサービス・購入販売	362,455	138,697,341	-	-	-	-	-	-	-	-	139,059,796
送配電関連費	16,627,984	138,697,341	209,783,552	70,821,706	51,736,274	199,502,255	91,270,733	15,678,756	162,917,114	14,045,070	971,080,785
固定費	6,210,922	113,022,221	207,045,662	70,821,706	51,736,274	199,502,255	91,270,733	15,678,756	-	-	-
可変費	10,417,062	25,675,120	2,737,890	-	-	-	-	-	-	-	-
需要家費	-	-	-	-	-	-	-	-	162,917,114	-	-

※保留原価あり

7. 固定費可変費配分
(11条)

省令で指定（一部、事業者基準を設定）
様式第五

- ※1 総離島等供給費 … 離島等供給および指定区域供給に係る発電費
- ※2 総アンシラリーサービス費 … 離島および指定区域を除く供給区域内における周波数の値の維持等に係る費用および最終保障供給に係る費用
- ※3 受電用変電サービス費 … 特高・高圧・低圧のいずれの需要にも応じて使用される変電設備費（変電所二次側電圧7kV以上）
- ※4 配電用変電サービス費 … 高圧・低圧のみの需要に応じて使用される変電設備費（変電所二次側電圧7kV未満）
- ※5 高圧配電費 … 高圧・低圧のいずれの需要にも応じて使用される配電設備費（高圧配電線路等に係る費用）
- ※6 低圧配電費 … 低圧需要のみに応じて使用される配電設備費（柱上変圧器等に係る費用）
- ※7 給電費 … 給電設備費
- ※8 需要家費 … 引込線、計器、電流制限器、屋内配線調査・測定、検針、集金、調定に係る費用
- ※9 一般販売費 … 販売費における需要家費および給電費以外の費用

8. 発電側比率整理
(11条の2)
様式第五の二

発電側比率整理表

発電側の延契約電力		需要側の延契約電力	発電側比率 (%)
a (10 ³ kW)	b (10 ³ kW)	(10 ³ kW)	
90,908	127,912	240,233	24.7

(注) aは、第11条の2第1項第1号の規定により算定された値から同項第2号及び第3号の規定により算定された値を合計して得た値を差し引いた値
bは、同項第1号の規定により算定された値から同項第3号の規定により算定された値を差し引いた値

9. 発電側固定費・需要側固定費整理
(11条の3)
様式第五の三

送配電関連固定費整理表

発電側送配電関連固定費		需要側送配電関連固定費		
総送電	受電用変電	総送電	受電用変電	その他
40,912,265	13,958,848	166,133,397	56,862,858	477,421,161

10. 送配電関連需要
(12条)
省令で指定（一部、事業者基準を設定）
様式第六

送配電関連需要明細表

	(第4項第1号) 最大電力 (10 ³ kW)	(第4項第2号) 延契約電力 (10 ³ kW)	尖頭時責任電力(10 ³ kW)		(第4項第5・6号) 発受電量 (10 ⁶ kWh)	(第6項第1号) 口数 (口)	(第6項第2号) 販売電力量 (10 ⁶ kWh)
			(第4項第3号) 夏期	(第4項第4号) 冬期			
			特別高圧需要	455			
高圧需要	2,624	55,921	2,364	2,262	13,514	492,340	12,920
低圧需要	3,056	168,785	1,383	2,350	13,781	48,810,192	12,734
合計	6,135	224,706	4,162	4,976	30,550	49,306,419	28,850

(注) 上表はいずれも規制期間における各年度の平均値。

	<固定費配分比(2:1:1) (2:1) >	<可変費配分比(発受電量比)>		<需要家費配分比(口数比)>	<販売電力量比>
特高	8.537%	10.654%		0.008%	11.078%
高圧	45.224%	33.094%	44.237%	49.511%	0.999%
低圧	46.239%	66.906%	45.109%	50.489%	98.993%
	↑①	↑②	↑③	↑④	↑⑤

11. 送配電関連費の
需要種別への配分
(13条)

(注) 原価比については変更後の収入の見直し(2024~2027年度)における比率

	総離島等供給	総アンソニーサービス	総送電	受電用変電	配電用変電	高圧配電	低圧配電	給電	需要家	計⑦	(1)の原価比
発電側固定費	-	-	40,912,265	13,958,848	-	-	-	-	-	54,871,113	-
特高需要側固定費①	530,226	9,648,707	14,182,808	4,854,382	-	-	-	1,338,495	-	30,554,618	(4.284%)
高圧需要側固定費	2,808,827	51,113,169	75,132,167	25,715,659	17,121,603	66,023,276	-	7,090,561	-	245,005,262	(34.785%)
低圧需要側固定費	2,871,869	52,260,345	76,818,422	26,292,817	34,614,671	133,478,979	91,270,733	7,249,700	-	424,857,536	(60.931%)
需要側固定費合計	6,210,922	113,022,221	166,133,397	56,862,858	51,736,274	199,502,255	91,270,733	15,678,756	-	700,417,416	(100.000%)
特高可変費③	1,109,834	2,735,427	291,695	-	-	-	-	-	-	4,136,956	(10.654%)
高圧可変費	4,608,196	11,357,903	1,211,160	-	-	-	-	-	-	17,177,259	(44.237%)
低圧可変費	4,699,032	11,581,790	1,235,035	-	-	-	-	-	-	17,515,857	(45.109%)
可変費合計	10,417,062	25,675,120	2,737,890	-	-	-	-	-	-	38,830,072	(100.000%)
特高需要家費	-	-	-	-	-	-	-	-	2,184,115	2,184,115	(1.341%)
高圧需要家費	-	-	-	-	-	-	-	-	6,932,431	6,932,431	(4.255%)
低圧需要家費	-	-	-	-	-	-	-	-	153,800,568	153,800,568	(94.404%)
需要家費合計	-	-	-	-	-	-	-	-	162,917,114	162,917,114	(100.000%)
合計	16,627,984	138,697,341	209,783,552	70,821,706	51,736,274	199,502,255	91,270,733	15,678,756	162,917,114	957,035,715	-

※一部、事業者基準を設定

需要家費

配電需要家費	販売需要家費
2,179,892	4,223
6,405,103	527,328
101,546,506	52,254,062
110,131,501	52,785,613

12. 保留原価の配分
(14条～23条)

(注) 原価比については変更後の収入の見直し(2024～2027年度)における比率

	電源開発 促進税 (14条)	賠償負担金相当 金 + 廃炉円滑化負 担金相当金 (15条)	託送収益 (16条)	事業者間 精算収益 (16条)	電灯料 (16条)	電力料 (16条)	振替損失 調整額 (17条)	一般販売費 (18条)	小計 ②	(1)+(2) 原価比 (19条・21条項目 の配分)	電気事業雑収益 (19条該当分) ③	追加 事業報酬 (20条) ③	電気事業 雑収益 (19条以外) (21条) ③	預金利息 (21条) ③										
送配電関連費																								
発電側固定費	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-										
特高需要側固定費	-	-	①	▲39,296	①	▲189,523	①	▲1,148,075	-	⑦	475,151	▲901,743	(4.170%)	▲626,821	⑦	91,365	▲770,504	▲34						
高圧需要側固定費	-	-		▲208,167		▲1,003,985		▲6,081,823	-		3,812,082	▲3,481,893	(34.505%)	▲634,849		733,173	▲6,282,736	▲276						
低圧需要側固定費	-	-		▲212,839		▲1,026,520		▲6,218,322	-		6,613,493	▲844,188	(61.325%)	▲913,438		1,272,207	▲11,040,103	▲485						
固定費合計	-	-		▲460,302		▲2,220,028		▲13,448,220	-		10,900,726	▲5,227,824	(100.000%)	▲2,175,108		2,096,745	▲18,093,343	▲795						
特高可変費	⑥	6,009,870	③	666,272	③	▲2,729	③	▲730,857	③	▲13,161	③	▲83,599	③	100,770	⑧	64,626	6,011,192	(10.895%)	-	⑧	6	▲265,053	▲12	
高圧可変費		24,295,001		2,766,463		▲11,330		▲3,034,630		▲54,648		▲347,115		418,411		268,336	24,300,488	(44.548%)	-		22	▲1,083,394	▲47	
低圧可変費		23,945,629		2,820,995		▲11,554		▲3,094,448		▲55,726		▲353,957		426,659		273,627	23,951,225	(44.557%)	-		21	▲1,083,158	▲47	
可変費合計		54,250,500		6,253,730		▲25,613		▲6,859,935		▲123,535		▲784,671		945,840		606,589	54,262,905	(100.000%)	-		49	▲2,431,605	▲106	
特高需要家費	-	-	⑤	▲9	⑤	▲41	⑤	▲253	-	⑨	34,031	33,728	(1.376%)	-	⑨	13					13	▲57,808	▲2	
高圧需要家費	-	-		▲1,070		▲5,163		▲31,646	-		107,981	70,102	(4.343%)	-		1,459						1,459	▲182,569	▲8
低圧需要家費	-	-		▲106,081		▲511,629		▲3,135,825	-		2,395,743	▲1,357,792	(94.281%)	-			143,963						▲3,973,350	▲174
需要家費合計	-	-		▲107,160		▲516,833		▲3,167,724	-		2,537,755	▲1,253,962	(100.000%)	-			145,435						▲4,213,727	▲184
合計	54,250,500	6,253,730		▲593,075		▲6,859,935		▲2,860,396		▲17,400,615		945,840	14,045,070	47,781,119			▲2,175,108					2,242,229	▲24,738,675	▲1,085

※控除収益項目はマイナス表示

※一部、事業者基準を設定

事業者基準

(※)算定省令…一般送配電事業者による託送供給等に係る収入の見直しに関する省令

	(1)+(2)+(3)の 原価比 (22条項目の配 分) ③	事業税 (22条) ④	廃炉等負担金 (22条) ④	電力費振替 勘定(貸方) (22条) ④	インバランス 収支過不足 (22条) ④	(1)+(2)+(3)+ (4)の原価比 (22条の2項目の 三需要種別配分)	発電側送配電 関連固定費 (11条の3の再掲) ⑤	(1)+(2)+(3)+ (4)+(5)の原価比 (22条の2項目の 固可需配分)	算定省令(※) 第16条項目 (22条の2) ⑥	算定省令(※) 第17条項目 (22条の2) ⑥	算定省令(※) 第18条項目 (22条の2) ⑥	総追加項目 (23条) ⑦	送配電関連費 合計 ⑧
送配電関連費													
発電側固定費	-	-	-	-	-	-	54,871,113	(6.798%)	-	-	-	-	54,871,113
特高需要側固定費	(4.089%)	354,183	-	▲2,376	425,800	(4.089%)	-	-	-	-	-	▲1,430,130	29,124,488
高圧需要側固定費	(34.524%)	2,943,269	-	▲19,748	3,589,103	(34.524%)	-	-	-	-	-	▲3,153,957	241,851,305
低圧需要側固定費	(61.387%)	5,172,863	-	▲34,707	6,374,076	(61.387%)	-	-	-	-	-	▲13,775	424,843,761
固定費合計	(100.000%)	8,470,315	-	▲56,831	10,388,979	(100.000%)	-	-	-	-	-	▲4,597,862	750,690,667
特高可変費	(10.895%)	123,968	-	▲832	157,976	(10.895%)	-	-	-	-	-	6,027,245	10,164,201
高圧可変費	(44.548%)	506,710	-	▲3,400	645,918	(44.548%)	-	-	-	-	-	24,366,297	41,543,556
低圧可変費	(44.557%)	506,595	-	▲3,399	646,021	(44.557%)	-	-	-	-	-	24,017,258	41,533,115
可変費合計	(100.000%)	1,137,273	-	▲7,631	1,449,915	(100.000%)	-	-	-	-	-	54,410,800	93,240,872
特高需要家費	(1.375%)	27,057	-	▲181	33,828	(1.375%)	-	-	-	-	-	36,635	2,220,750
高圧需要家費	(4.339%)	85,445	-	▲574	106,757	(4.339%)	-	-	-	-	-	80,612	7,013,043
低圧需要家費	(94.286%)	1,861,345	-	▲12,488	2,320,408	(94.286%)	-	-	-	-	-	▲1,018,088	152,782,480
需要家費合計	(100.000%)	1,973,847	-	▲13,243	2,460,993	(100.000%)	-	-	-	-	-	▲900,841	162,016,273
合計	-	11,581,435	-	▲77,705	14,299,887	-	54,871,113	(100.000%)	-	-	-	48,912,097	1,005,947,812

※控除収益項目はマイナス表示

13. 送配電関連費発電及び
三需要種別計算表
(24条)

様式第七

	固定費			可変費			需要家費			合計			
	固有	追加	計	固有	追加	計	固有	追加	計	固有	追加	計	
需要側	特別高圧	30,554,618	▲1,430,130	29,124,488	4,136,956	6,027,245	10,164,201	2,184,115	36,635	2,220,750	36,875,689	4,633,750	41,509,439
	高圧	245,005,262	▲3,153,957	241,851,305	17,177,259	24,366,297	41,543,556	6,932,431	80,612	7,013,043	269,114,952	21,292,952	290,407,904
	低圧	424,857,536	▲13,775	424,843,761	17,515,857	24,017,258	41,533,115	153,800,568	▲1,018,088	152,782,480	596,173,961	22,985,395	619,159,356
発電側	54,871,113	-	54,871,113	-	-	-	-	-	-	54,871,113	-	-	54,871,113
合計	755,288,529	▲4,597,862	750,690,667	38,830,072	54,410,800	93,240,872	162,917,114	▲900,841	162,016,273	957,035,715	48,912,097	1,005,947,812	