

一般送配電事業託送供給等約款料金算定規則に基づく算定フロー(2023年4月1日実施)

(2023~2027年度合計、単位:千円)

<基準託送供給料金の算定>

1. 期間原価等項目の整理 (8条1項)

収入上限	3,159,260,928
------	---------------

2. 基礎原価等項目の整理 (8条2項)

基礎原価等項目	2,650,105,897
保留原価	509,155,031

購入販売電源項目(地帯間購入電源費・地帯間販売電源料、他社購入電源費・他社販売電源料、非化石証書購入費)、購入販売送電項目(地帯間購入送電費・地帯間販売送電料、他社購入送電費・他社販売送電料)、自社アンシラリーサービス費、振替損失調整額、電源開発促進税、事業税、電力資源算定(電力)、廃炉等負担金、賠償負担金相当額、廃炉円滑化負担金相当額、追加事業報酬、託送収益、事業者間精算収益、電灯料、電力料、電気事業雑収益、預金利息、インバランス収支過不足

8部門整理									
	水力	火力	新エネ等	送電	変電	配電	販売	一般管理等	計
	0	0	0	439,470,932	339,888,803	1,023,902,781	111,114,218	735,729,163	2,650,105,897

3. 一般管理費等の配分 (8条3項)

	水力	火力	新エネ等	送電	変電	配電	販売	一般管理等	計
一般管理等	0	0	0	114,401,177	112,088,150	374,870,892	134,368,944	-735,729,163	-

4. 第一次整理原価 (8条5項)

7部門整理									
	水力	火力	新エネ等	送電	変電	配電	販売	一般管理等	計
固有	0	0	0	439,470,932	339,888,803	1,023,902,781	111,114,218	735,729,163	2,650,105,897
一般管理等	0	0	0	114,401,177	112,088,150	374,870,892	134,368,944	-735,729,163	-
計	0	0	0	553,872,109	451,976,953	1,398,773,673	245,483,162	0	2,650,105,897

5. 基準託送供給料金に係る原価等の整理 (9条)

受電用変電	299,161,121
需要家	262,999,933
給電	91,699,647

配電用変電	152,815,832
高圧配電	720,302,230
需要家	132,680,093

低圧配電	415,471,510
一般販売	21,103,422

※一般販売費は保留原価扱い

6. 送配電関連費整理 (9、10条)

	総離島	総アンシラリー	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
自社分	0	0	553,872,109	299,161,121	152,815,832	720,302,230	415,471,510	91,699,647	395,680,026	2,629,002,475
購入販売電源・送電項目	0	312,868,429	-462,525	0	0	0	0	0	0	312,405,904
計	0	312,868,429	553,409,584	299,161,121	152,815,832	720,302,230	415,471,510	91,699,647	395,680,026	2,941,408,379

※保留原価より

7. 固定費・可変費配分 (11条)

	総離島	総アンシラリー	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
固定費	0	250,988,307	486,636,574	299,161,121	152,815,832	720,302,230	415,471,510	91,699,647	0	2,417,075,221
可変費	0	61,880,122	66,773,010	0	0	0	0	0	0	128,653,132
需要家費	0	0	0	0	0	0	0	0	395,680,026	395,680,026

8. 最大電力等の算定 (12条)

	最大電力 (10 <sup>3</sup> kW)	延契約電力 (10 <sup>3</sup> kW)	尖頭時責任電力(10 <sup>3</sup> kW)		発電電量 (10 <sup>3</sup> kWh)	口数 (千口)	販売電力量 (10 <sup>3</sup> kWh)
			夏期	冬期			
特別高圧	6,599	-	6,599	6,039	43,177	17	42,154
高圧	11,351	199,927	11,351	10,376	48,647	1,469	46,783
低圧	9,364	596,795	6,693	6,803	40,740	130,208	38,003
合計	27,314	796,722	24,643	23,218	132,564	131,694	126,940

	<固定費配分比(2:1:1)(2:1比)>		<可変費配分比(発電電量比)>		<需要家費配分比(口数比)>		<販売電力量比>	
特別高圧	26.82%		32.57%		0.01%		33.21%	
高圧	41.30%	34.87%	36.70%		1.12%		36.85%	
低圧	31.88%	65.13%	30.73%		98.87%		29.94%	
	↑①	↑②	↑③		↑④		↑⑤	

9. 送配電関連費の需要種別配分 (13条)

		総離島	総アンシラリー	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 (1)
固定費	特別高圧	0	67,317,837	130,521,306	80,238,318	0	0	0	24,594,859	0	302,672,320
	高圧	0	103,650,322	200,965,687	123,544,188	53,287,031	251,170,097	0	37,869,086	0	770,486,411
	低圧	0	80,020,148	155,149,581	95,378,615	99,528,801	469,132,133	415,471,510	29,235,702	0	1,343,916,490
	合計	0	250,988,307	486,636,574	299,161,121	152,815,832	720,302,230	415,471,510	91,699,647	0	2,417,075,221
可変費	特別高圧	0	20,154,778	21,748,425	0	0	0	0	0	0	41,903,203
	高圧	0	22,708,143	24,503,686	0	0	0	0	0	0	47,211,829
	低圧	0	19,017,201	20,520,899	0	0	0	0	0	0	39,538,100
	合計	0	61,880,122	66,773,010	0	0	0	0	0	0	128,653,132
需要家費	特別高圧	0	0	0	0	0	0	0	0	11,355,771	11,355,771
	高圧	0	0	0	0	0	0	0	0	16,091,332	16,091,332
	低圧	0	0	0	0	0	0	0	0	368,232,923	368,232,923
	合計	0	0	0	0	0	0	0	0	395,680,026	395,680,026
合計	0	312,868,429	553,409,584	299,161,121	152,815,832	720,302,230	415,471,510	91,699,647	395,680,026	2,941,408,379	

	需要家設備 関連費用	左記以外
特別高圧	11,328,889	26,882
高圧	13,768,453	2,322,879
低圧	162,339,619	205,893,304

10. 保留原価の配分 (14条~23条)

		電源開発 促進税 (14条)	賠償負担金 相当金 (15条)	廃炉円滑化 負担金相当額 (15条)	託送収益 (16条)	事業者間 精算収益 (16条)	電灯・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)の 原価比 (第一次追加項目 の配分比)
固定費	特別高圧	0	0	0	-8,196,606	0	0	0	2,171,552	-6,025,054	12.34%
	高圧	0	0	0	-12,820,441	0	0	0	5,527,930	-7,092,511	31.78%
	低圧	0	0	0	-9,743,236	0	0	0	9,642,061	-101,175	55.90%
	合計	0	0	0	-30,560,283	0	0	0	17,341,543	-13,218,740	100.00%
可変費	特別高圧	79,189,430	9,772,218	969,649	-205,855	-3,544,223	16,124,569	16,617,453	300,638	96,974,741	32.93%
	高圧	87,885,352	11,010,239	1,092,491	-231,934	-3,993,233	6,900,478	18,722,682	338,726	107,923,845	36.79%
	低圧	71,391,468	9,220,653	914,920	-194,236	-3,344,173	5,778,886	15,679,530	283,670	88,172,940	30.28%
	合計	238,466,250	30,003,110	2,977,060	-632,025	-10,881,635	8,803,933	51,019,665	923,034	293,071,526	100.00%
需要家費	特別高圧	0	0	0	0	0	0	0	81,473	81,473	2.87%
	高圧	0	0	0	0	0	0	0	115,449	115,449	4.07%
	低圧	0	0	0	0	0	0	0	2,641,923	2,641,923	93.06%
	合計	0	0	0	0	0	0	0	2,838,845	2,838,845	100.00%
合計	238,466,250	30,003,110	2,977,060	-31,192,308	-10,881,635	-18,803,933	51,019,665	21,103,422	282,691,631		

		<第一次追加項目>					<第二次追加項目>							
		電気事業雑収益			追加事業 報酬 (20条)	預金利息 (21条)	小計 (3)	(1)+(2)+(3)の 原価比 (第二次追加項目 の配分比)	事業税 (22条)	廃炉等負担金 (22条)	電力費 振替勘定 (22条)	インバランス 収支過不足 (22条)	小計 (4)	総追加項目 (2)+(3)+(4)
		接続検討料 など (19条3項)	品質安定 サービス料 (19条2項)	その他 (21項)										
固定費	特別高圧	-1,034,792	-1,235,770	-8,029,069	125,274	-9	-10,174,366	12.29%	3,543,305	0	0	-697,649	2,845,656	-13,353,764
	高圧	-2,662,941	-76,495	-20,662,055	318,899	-24	-23,082,616	31.77%	9,156,708	0	0	-1,802,883	7,353,825	-22,821,302
	低圧	-4,687,622	0	-36,371,769	556,237	-42	-40,503,196	55.93%	16,120,311	0	0	-3,173,962	12,946,349	-27,658,022
	合計	-8,385,355	-1,312,265	-65,062,893	1,000,410	-75	-73,760,178	100.00%	28,820,324	0	0	-5,674,494	23,145,830	-63,833,088
可変費	特別高圧	0	0	-3,758,877	14	-4	-3,758,867	32.93%	1,671,251	0	0	-329,056	1,342,195	94,558,069
	高圧	0	0	-4,198,910	15	-5	-4,198,900	36.79%	1,866,895	0	0	-367,577	1,499,318	105,224,263
	低圧	0	0	-3,456,633	13	-4	-3,456,624	30.28%	1,536,869	0	0	-302,597	1,234,272	85,950,588
	合計	0	0	-11,414,420	42	-13	-11,414,391	100.00%	5,075,015	0	0	-999,230	4,075,785	285,732,920
需要家費	特別高圧	0	0	-309,561	10	0	-309,551	2.87%	137,635	0	0	-27,099	110,536	-117,542
	高圧	0	0	-438,654	541	0	-438,113	4.07%	195,038	0	0	-38,401	156,637	-166,027
	低圧	0	0	-10,038,116	47,674	-12	-9,990,454	93.06%	4,463,817	0	0	-878,864	3,584,817	-3,763,714
	合計	0	0	-10,786,331	48,225	-12	-10,738,118	100.00%	4,796,354	0	0	-944,364	3,851,990	-4,047,283
合計	-8,385,355	-1,312,265	-87,263,644	1,048,677	-100	-95,912,687		38,691,693	0	0	-7,618,088	31,073,605	217,852,549	

11. 送配電関連費  
三需要種別計算表 (24条)

		固定費		可変費		需要家費		合計				
		固有	追加	固有	追加	固有	追加	固有	追加			
特別高圧	302,672,320	-13,353,764	289,318,556	41,903,203	94,558,069	136,461,272	11,355,771	-117,542	11,238,229	355,931,294	81,086,763	437,018,057
高圧	770,486,411	-22,821,302	747,665,109	47,211,829	105,224,263	152,436,092	16,091,332	-166,027	15,925,305	833,789,572	82,236,934	916,026,506
低圧	1,343,916,490	-27,658,022	1,316,258,468	39,538,100	85,950,588	125,488,688	368,232,923	-3,763,714	364,469,209	1,751,687,513	54,528,852	1,806,216,365
全系	2,417,075,221	-63,833,088	2,353,242,133	128,653,132	285,732,920	414,386,052	395,680,026	-4,047,283	391,632,743	2,9		