

電気事業者別排出係数(特定排出者の温室効果ガス排出量算定用)  
—R5年度実績— R7.3.18 環境省・経済産業省公表、R7.7.18一部追加・更新

令和7年7月18日

○令和6年度の温室効果ガス排出量を算定する際に用いる係数です(報告は令和7年度)。  
○基礎排出係数は基礎排出量の算定に、調整後排出係数は調整後排出量の算定に用います。  
○令和5年度から小売供給を開始した一部の及び令和6年度から小売供給を開始した電気事業者については、令和5年度実績とみなす排出係数となっています。  
また、メニュー別排出係数は令和6年度実績の係数です  
○(参考値)は令和5年度実績の排出係数です。  
○把握率とは、排出係数の算出に当たり、燃料使用量等の実測等をもって二酸化炭素排出量を算定した割合です。  
○把握できなかった理由は、把握率が100%でない事業者のみ記載しています。なお、特定の事業者名が記載されていた場合は事業者名は伏せて公表しています。

注(残差)はメニュー別係数を公表している電気事業者から電気の供給を受けている場合であって、供給を受けている電気に関するメニュー別係数が公表されていない場合に使用する係数です。

注(参考値)は、メニュー別係数を公表している電気事業者についての令和5年度実績に基づくもので、原則参考情報です。ただし、メニュー別係数を公表している電気事業者から「メニュー別係数(残差)」に相当する電気の供給を受けているが、「メニュー別係数(残差)」が公表されていない場合には、この参考値を用いて算定します。

【小売電気事業者】

登録番号	電気事業者名	メニュー名	基礎排出係数 (t-CO <sub>2</sub> /kWh)	調整後排出係数 (t-CO <sub>2</sub> /kWh)	各事業者の 把握率(%)	把握できなかった理由
A0002	イーレックス(株)		0.000429※	0.000429※	—	
A0003	リエスパワー(株)		0.000000	0.000000	100.00	
A0004	エバグリーン・リテイリング(株)	メニューA	0.000000	0.000000	100.00	
		メニューB(残差)	0.000413	0.000413		
		(参考値)事業者全体	0.000401	0.000401		
A0006	エバグリーン・マーケティング(株)	メニューA	0.000000	0.000000	100.00	
		メニューB	0.000000	0.000000		
		メニューC(残差)	0.000395	0.000395		
		(参考値)事業者全体	0.000345	0.000345		
A0007	(株)SEウイングズ		0.000433	0.000433	100.00	
A0008	(株)イーセル	メニューA	0.000000	0.000000	100.00	
		(参考値)事業者全体	0.000460	0.000460		
A0009	(株)エネット	メニューA	0.000000	0.000000	100.00	
		メニューB	0.000000	0.000000		
		メニューC	0.000300	0.000300		
		メニューD	0.000349	0.000349		
		メニューE	0.000400	0.000400		
		メニューF(残差)	0.000432	0.000432		
		(参考値)事業者全体	0.000374	0.000374		
A0011	須賀川瓦斯(株)	メニューA	0.000000	0.000000	100.00	
		メニューB	0.000000	0.000000		
		メニューC	0.000000	0.000000		
		メニューD(残差)	0.000545	0.000545		
		(参考値)事業者全体	0.000543	0.000543		
A0012	出光興産(株)	メニューA	0.000000	0.000000	68.23	係数が代替値の事業者からの受電のため
		メニューB	0.000000	0.000000		
		メニューC	0.000200	0.000200		
		メニューD(残差)	0.000729	0.000729		
		(参考値)事業者全体	0.000709	0.000709		
A0013	(株)オプテージ	メニューA	0.000000	0.000000	95.89	係数が代替値の事業者からの受電のため
		メニューB(残差)	0.000541	0.000541		
		(参考値)事業者全体	0.000541	0.000541		
A0014	エネサーブ(株)	メニューA	0.000000	0.000000	99.79	係数が代替値の事業者からの受電のため。
		メニューB(残差)	0.000987	0.000987		
		(参考値)事業者全体	0.000527	0.000527		
A0015	(株)エネワンでんき	メニューA	0.000403	0.000403	87.29	係数が代替値の事業者からの受電のため
		メニューB(残差)	0.000450	0.000450		
		(参考値)事業者全体	0.000436	0.000436		
A0016	ミツウロコグリーンエネルギー(株)	メニューA	0.000000	0.000000	83.29	係数が代替値の事業者からの受電のため
		メニューB	0.000200	0.000200		
		メニューC	0.000000	0.000000		
		メニューD	0.000000	0.000000		
		メニューE	0.000258	0.000258		
		メニューF	0.000000	0.000000		
		メニューG	0.000000	0.000000		
		メニューH	0.000000	0.000000		
		メニューI	0.000258	0.000258		
		メニューJ	0.000173	0.000173		
		メニューK(残差)	0.000498	0.000498		
A0017	(株)リエネ	(参考値)事業者全体	0.000445	0.000445	76.34	係数が代替値の事業者からの調達のため。
		メニューA	0.000000	0.000000		
		メニューB	0.000000	0.000000		
		メニューC(残差)	0.000825	0.000825		
A0018	ネクストパワーやまと(株)	(参考値)事業者全体	0.000163	0.000163	99.74	係数が代替値の事業者からの受電のため
		メニューA	0.000000	0.000000		
		メニューB	0.000245	0.000245		
		メニューC(残差)	0.000489	0.000489		
A0019	日本テクノ(株)	(参考値)事業者全体	0.000485	0.000485	100.00	
		メニューA	0.000000	0.000000		
		メニューB(残差)	0.000517	0.000517		
A0020	中央電力エナジー(株)	(参考値)事業者全体	0.000412	0.000412	98.66	代替値を用いる調達元がいるため
		メニューA	0.000000	0.000000		
		メニューB	0.000000	0.000000		
		メニューC	0.000000	0.000000		
		メニューD(残差)	0.000544	0.000544		
		(参考値)事業者全体	0.000478	0.000478		

(※) 調達に定める方法によって算出した結果、異常値となった基礎排出係数または調整後排出係数に代替値を適用。  
(一) 代替値を適用、または基礎排出係数が代替値である事業者からの受電量が販売電力量を上回ったため、把握率の算出が困難。

## 【小売電気事業者】

登録番号	電気事業者名	メニュー名	基礎排出係数 (t-CO <sub>2</sub> /kWh)	調整後排出係数 (t-CO <sub>2</sub> /kWh)	各事業者の 把握率(%)	把握できなかった理由
A0021	(株)Loop	メニューA メニューB メニューC(残差) (参考値)事業者全体	0.000000 0.000000 0.000971 0.000948	0.000000 0.000000 0.000971 0.000948	96.06	事業者等別基礎二酸化炭素排出係数が発表されておらず、代替値を使って排出量を計算せざるを得ない取引先があったため。
A0024	静岡ガス＆パワー(株)	メニューA メニューB メニューC メニューD メニューE メニューF(残差) (参考値)事業者全体	0.000314 0.000000 0.000355 0.000000 0.000332 0.000412 0.000396	0.000314 0.000000 0.000355 0.000000 0.000332 0.000412 0.000396	97.13	一部、係数が代替値の事業者からの受電のため
A0025	往原環境プラント(株)	メニューA メニューB メニューC メニューD メニューE メニューF メニューG メニューH メニューI メニューJ メニューK メニューL メニューM メニューN メニューO メニューP メニューQ メニューR(残差) (参考値)事業者全体	0.000000 0.000000 0.000136 0.000276 0.000206 0.000276 0.000347 0.000365 0.000250 0.000300 0.000162 0.000422 0.000365 0.000047 0.000190 0.000204 0.000000 0.000569 0.000312	0.000000 0.000000 0.000136 0.000276 0.000206 0.000276 0.000347 0.000365 0.000250 0.000300 0.000162 0.000422 0.000365 0.000047 0.000190 0.000204 0.000000 0.000569 0.000312	100.00	
A0026	東京エコサービス(株)	メニューA メニューB(残差) (参考値)事業者全体	0.000000 0.000018 0.000015	0.000000 0.000018 0.000015	100.00	
A0027	ダイヤモンドパワー(株)	メニューA メニューB メニューC メニューD (参考値)事業者全体	0.000000 0.000118 0.000269 0.000384 0.000429※	0.000000 0.000118 0.000269 0.000384 0.000429※	—	
A0028	出光グリーンパワー(株)	メニューA メニューB メニューC メニューD(残差) (参考値)事業者全体	0.000000 0.000000 0.000200 0.000608 0.000255	0.000000 0.000000 0.000200 0.000608 0.000255	100.00	
A0031	(株)新出光	メニューA メニューB メニューC メニューD メニューE メニューF メニューG メニューH メニューI メニューJ メニューK(残差) (参考値)事業者全体	0.000000 0.000000 0.000000 0.000314 0.000259 0.000000 0.000000 0.000000 0.000000 0.000000 0.000000 0.000559 0.000467	0.000000 0.000000 0.000000 0.000314 0.000259 0.000000 0.000000 0.000000 0.000000 0.000000 0.000000 0.000559 0.000467	98.99	係数が代替値の事業者からの受電のため
A0032	セントラル石油瓦斯(株)		0.000285	0.000285	100.00	
A0034	一般財団法人泉佐野電力		0.000490	0.000490	100.00	
A0035	コスモエネルギーソリューションズ(株)	メニューA メニューB メニューC メニューD メニューE(残差) (参考値)事業者全体	0.000000 0.000000 0.000000 0.000000 0.000814 0.000439	0.000000 0.000000 0.000000 0.000000 0.000814 0.000439	99.16	代替値採用の取引先が一部あったため
A0036	(株)グリーンサークル	メニューA (参考値)事業者全体	0.000000 0.000426	0.000000 0.000426	100.00	
A0039	北海道瓦斯(株)	メニューA メニューB(残差) (参考値)事業者全体	0.000000 0.000499 0.000391	0.000000 0.000499 0.000391	100.00	
A0040	アルカナエナジー(株)		0.000451	0.000451	100.00	
A0042	新エネルギー開発(株)	メニューA メニューB (参考値)事業者全体	0.000557 0.000000 0.000569	0.000557 0.000000 0.000569	100.00	
A0043	伊藤忠エネクス(株)	メニューA メニューB(残差) (参考値)事業者全体	0.000253 0.000429※ 0.000429※	0.000253 0.000429※ 0.000429※	—	
A0045	(株)V-Power	メニューA メニューB メニューC メニューD(残差) (参考値)事業者全体	0.000387 0.000000 0.000000 0.000479 0.000446	0.000000 0.000000 0.000000 0.000479 0.000446	100.00	
A0046	大和エネルギー(株)		0.000220	0.000220	100.00	

(※) 通達に定める方法によって算出した結果、異常値となった基礎排出係数または調整後排出係数に代替値を適用。  
 (一) 代替値を適用、または基礎排出係数が代替値である事業者からの受電量が販売電力量を上回ったため、把握率の算出が困難。

## 【小売電気事業者】

登録番号	電気事業者名	メニュー名	基礎排出係数 (t-CO <sub>2</sub> /kWh)	調整後排出係数 (t-CO <sub>2</sub> /kWh)	各事業者の 把握率(%)	把握できなかった理由
A0048	大阪瓦斯(株)	メニューA	0.000000	0.000000	96.85	係数が代替値の事業者からの受電のため
		メニューB	0.000000	0.000000		
		メニューC	0.000348	0.000348		
		メニューD	0.000349	0.000349		
		メニューE	0.000295	0.000295		
		メニューF	0.000000	0.000000		
		メニューG(残差) (参考値)事業者全体	0.000449 0.000426	0.000449 0.000426		
A0049	エフビットコミュニケーションズ(株)	メニューA	0.000100	0.000100	100.00	
		メニューB	0.000000	0.000000		
		メニューC(残差) (参考値)事業者全体	0.000804 0.000801	0.000804 0.000801		
A0050	ENEOS Power(株)(旧:ENEOS(株))	メニューA	0.000000	0.000000	100.00	
		メニューB	0.000000	0.000000		
		メニューC	0.000000	0.000000		
		メニューD	0.000000	0.000000		
		メニューE(残差) (参考値)事業者全体	0.000506 0.000490	0.000506 0.000490		
A0051	真庭バイオエネルギー(株)		0.000662	0.000662	—	
A0052	三井物産(株)	メニューA	0.000000	0.000000	100.00	
		メニューB	0.000000	0.000000		
		メニューC	0.000424	0.000424		
		メニューD(残差) (参考値)事業者全体	0.000511 0.000502	0.000511 0.000502		
A0053	オリックス(株)	メニューA	0.000399	0.000399	100.00	
		メニューB	0.000299	0.000299		
		メニューC	0.000199	0.000199		
		メニューD	0.000000	0.000000		
		メニューE	0.000450	0.000450		
		メニューF	0.000315	0.000315		
		メニューG	0.000235	0.000235		
		メニューH(残差) (参考値)事業者全体	0.001042 0.000876	0.001042 0.000876		
A0054	(株)エネサンス関東		0.000272	0.000272	100.00	
A0055	(株)UPDATER	メニューA	0.000000	0.000000	94.36	係数が代替値の事業者からの受電があるため
		メニューB(残差) (参考値)事業者全体	0.000306 0.000083	0.000306 0.000083		
A0056	シン・エナジー(株)	メニューA	0.000424	0.000424	100.00	
		メニューB	0.000000	0.000000		
		メニューC	0.000309	0.000309		
		メニューD	0.000000	0.000000		
		メニューE(残差) (参考値)事業者全体	0.000547 0.000531	0.000547 0.000531		
A0057	(株)サニックス資源開発グループ	メニューA	0.000000	0.000000	100.00	
		メニューB	0.000000	0.000000		
		メニューC	0.000299	0.000299		
		メニューD	0.000272	0.000272		
		メニューE(残差) (参考値)事業者全体	0.000425 0.000421	0.000425 0.000421		
A0058	(株)コンシェルジュ	メニューA	0.000000	0.000000	98.70	balancingグループ内の融通受電のため
		メニューB(残差) (参考値)事業者全体	0.000595 0.000126	0.000595 0.000126		
A0060	(株)アイ・グリッド・ソリューションズ	メニューA	0.000000	0.000000	85.48	係数が代替値の事業者からの受電のため
		メニューB(残差) (参考値)事業者全体	0.000521 0.000452	0.000521 0.000452		
A0061	サミットエナジー(株)	メニューA	0.000000	0.000000	87.88	係数が代替値の事業者からの受電のため
		メニューB(残差) (参考値)事業者全体	0.000000 0.000000	0.000000 0.000000		
A0062	リコージャパン(株)	メニューA	0.000000	0.000000	99.99	係数が代替値の事業者からの受電のため
		メニューB	0.000000	0.000000		
		メニューC	0.000307	0.000307		
		メニューD	0.000000	0.000000		
		メニューE	0.000370	0.000370		
		メニューF(残差) (参考値)事業者全体	0.000462 0.000439	0.000462 0.000439		
A0063	(株)エネルギー・ソリューション・アンド・サービス	メニューA	0.000000	0.000000	—	
		メニューB(残差) (参考値)事業者全体	0.000606 0.000562	0.000606 0.000562		
A0064	東京ガス(株)	メニューA	0.000000	0.000000	92.00	・前年度係数を持たない新規参入事業者からの受電のため。
		メニューB	0.000000	0.000000		
		メニューC	0.000000	0.000000		
		メニューD	0.000000	0.000000		
		メニューE	0.000000	0.000000		
		メニューF(残差) (参考値)事業者全体	0.000355 0.000337	0.000355 0.000337		
A0065	テス・エンジニアリング(株)	メニューA	0.000000	0.000000	—	
		メニューB	0.000000	0.000000		
		メニューC(残差) (参考値)事業者全体	0.000205 0.000188	0.000205 0.000188		
A0066	青梅ガス(株)	メニューA	0.000000	0.000000	100.00	
		メニューB(残差) (参考値)事業者全体	0.000341 0.000340	0.000341 0.000340		

(※) 通達に定める方法によって算出した結果、異常値となった基礎排出係数または調整後排出係数に代替値を適用。  
 (一) 代替値を適用、または基礎排出係数が代替値である事業者からの受電量が販売電力量を上回ったため、把握率の算出が困難。

## 【小売電気事業者】

登録番号	電気事業者名	メニュー名	基礎排出係数 (t-CO <sub>2</sub> /kWh)	調整後排出係数 (t-CO <sub>2</sub> /kWh)	各事業者の 把握率(%)	把握できなかった理由
A0067	(株)イーネットワークシステムズ	メニューA メニューB メニューC メニューD メニューE(残差) (参考値)事業者全体	0.000394 0.000000 0.000000 0.000000 0.000633 0.000527	0.000000 0.000000 0.000000 0.000000 0.000633 0.000526	80.03	前年度係数を持たない新規参入事業者からの受電が含まれるため
A0068	(株)エネアーク関東		0.000647	0.000647	—	
A0069	(株)東急パワーサプライ	メニューA メニューB メニューC メニューD メニューE メニューF メニューG(残差) (参考値)事業者全体	0.000000 0.000000 0.000000 0.000000 0.000000 0.000000 0.000570 0.000095	0.000000 0.000000 0.000000 0.000000 0.000000 0.000000 0.000570 0.000095	82.08	係数が代替値の事業者からの受電のため
A0070	王子・伊藤忠エネクス電力販売(株)	メニューA メニューB メニューC メニューD メニューE メニューF メニューG(残差) (参考値)事業者全体	0.000000 0.000130 0.000237 0.000259 0.000301 0.000326 0.000524 0.000313	0.000000 0.000130 0.000237 0.000259 0.000301 0.000326 0.000524 0.000313	—	
A0071	伊藤忠商事(株)	メニューA メニューB メニューC(残差) (参考値)事業者全体	0.000000 0.000000 0.000429※ 0.000429※	0.000000 0.000000 0.000429※ 0.000429※	—	
A0072	(株)エコスタイル	メニューA メニューB メニューC(残差) (参考値)事業者全体	0.000000 0.000000 0.000749 0.000383	0.000000 0.000000 0.000749 0.000383	64.45	係数が代替値の事業者からの受電のため。
A0073	人間ガス(株)		0.000341	0.000341	100.00	
A0074	テブコカスタマーサービス(株)		0.000353	0.000353	100.00	
A0075	(株)とんでんホールディングス		0.000522	0.000522	89.04	係数が代替値の事業者からの受電のため
A0076	日鉄エンジニアリング(株)	メニューA メニューB メニューC メニューD メニューE(残差) (参考値)事業者全体	0.000000 0.000000 0.000000 0.000000 0.000628 0.000529	0.000000 0.000000 0.000000 0.000000 0.000628 0.000529	98.87	係数が代替値の事業者からの受電のため
A0077	auエネルギー&ライフ(株)	メニューA メニューB メニューC(残差) (参考値)事業者全体	0.000000 0.000000 0.000553 0.000531	0.000000 0.000000 0.000553 0.000531	99.86	balancingグループ内の融通受電のため
A0079	イワタニ関東(株)		0.000505	0.000505	100.00	
A0080	イワタニ首都圏(株)		0.000474	0.000474	100.00	
A0081	サーラeナジー(株)	メニューA メニューB メニューC(残差) (参考値)事業者全体	0.000000 0.000387 0.000341 0.000337	0.000000 0.000387 0.000341 0.000337	100.00	
A0082	(株)地球クラブ	メニューA メニューB メニューC(残差) (参考値)事業者全体	0.000000 0.000413 0.000564 0.000427	0.000000 0.000413 0.000564 0.000427	97.63	係数が代替値の事業者からの受電のため
A0084	西部瓦斯(株)	メニューA (参考値)事業者全体	0.000000 0.000556	0.000000 0.000556	83.69	係数が代替値の事業者からの受電のため
A0085	東邦ガス(株)	メニューA メニューB(残差) (参考値)事業者全体	0.000320 0.000507 0.000470	0.000320 0.000507 0.000470	99.47	係数が代替値の事業者からの受電のため。
A0086	シナネン(株)	メニューA メニューB メニューC メニューD メニューE メニューF メニューG メニューH(残差) (参考値)事業者全体	0.000000 0.000125 0.000178 0.000247 0.000381 0.000290 0.000390 0.000429※ 0.000584	0.000000 0.000125 0.000178 0.000247 0.000381 0.000290 0.000390 0.000429※ 0.000584	75.49	代替値使用の事業者からの受電がある為。
A0088	カワサキグリーンエナジー(株)	メニューA メニューB メニューD(残差) (参考値)事業者全体	0.000000 0.000300 0.000581 0.000465	0.000000 0.000300 0.000581 0.000465	63.35	係数が代替値の事業者からの受電のため
A0089	大一ガス(株)	メニューA メニューB (参考値)事業者全体	0.000223 0.000457 0.000561	0.000000 0.000457 0.000561	100.00	
A0090	(株)リミックスポイント	メニューA メニューB メニューC メニューD(残差) (参考値)事業者全体	0.000000 0.000000 0.000400 0.000487 0.000484	0.000000 0.000000 0.000400 0.000487 0.000484	88.26	係数が代替値の事業者からの受電のため

(※) 通達に定める方法によって算出した結果、異常値となった基礎排出係数または調整後排出係数に代替値を適用。  
 (一) 代替値を適用、または基礎排出係数が代替値である事業者からの受電量が販売電力量を上回ったため、把握率の算出が困難。

## 【小売電気事業者】

登録番号	電気事業者名	メニュー名	基礎排出係数 (t-CO <sub>2</sub> /kWh)	調整後排出係数 (t-CO <sub>2</sub> /kWh)	各事業者の 把握率(%)	把握できなかった理由
A0091	大阪いずみ市民生活協同組合	メニューA メニューB(残差) (参考値)事業者全体	0.000386 0.000289 0.000289	0.000000 0.000289 0.000288	100.00	
A0092	(株)中海テレビ放送		0.000588	0.000588	70.12	係数が代替値の事業者からの受電のため
A0093	パシフィックパワー(株)	メニューA メニューB メニューC(残差) (参考値)事業者全体	0.000000 0.000000 0.001142 0.000710	0.000000 0.000000 0.001142 0.000710	100.00	
A0098	(株)ジェイコムウエスト	メニューA メニューB(残差) (参考値)事業者全体	0.000000 0.000431 0.000375	0.000000 0.000431 0.000375	100.00	
A0103	(株)ジェイコム埼玉・東日本	メニューA メニューB(残差) (参考値)事業者全体	0.000000 0.000484 0.000415	0.000000 0.000484 0.000415	87.19	係数が代替値の事業者からの受電のため
A0104	(株)ジェイコム札幌	メニューA メニューB(残差) (参考値)事業者全体	0.000000 0.000491 0.000481	0.000000 0.000491 0.000481	100.00	
A0105	(株)ジェイコム湘南・神奈川	メニューA メニューB(残差) (参考値)事業者全体	0.000000 0.000492 0.000422	0.000000 0.000492 0.000422	85.38	係数が代替値の事業者からの受電のため
A0107	(株)ジェイコム千葉	メニューA メニューB(残差) (参考値)事業者全体	0.000000 0.000490 0.000417	0.000000 0.000490 0.000417	85.43	係数が代替値の事業者からの受電のため
A0110	(株)ジェイコム東京	メニューA メニューB(残差) (参考値)事業者全体	0.000000 0.000497 0.000434	0.000000 0.000497 0.000434	85.40	係数が代替値の事業者からの受電のため
A0119	土浦ケーブルテレビ(株)	メニューA メニューB(残差) (参考値)事業者全体	0.000000 0.000488 0.000482	0.000000 0.000488 0.000482	85.49	係数が代替値の事業者からの受電のため
A0120	鹿児島電力(株)		0.000462	0.000462	100.00	
A0121	太陽ガス(株)		0.000476	0.000476	69.39	係数が代替値の事業者からの受電のため
A0122	アーバンエナジー(株)	メニューA メニューB メニューC メニューD メニューE メニューF メニューG(残差) (参考値)事業者全体	0.000000 0.000290 0.000316 0.000255 0.000373 0.000362 0.000392 0.000276	0.000000 0.000290 0.000316 0.000255 0.000373 0.000362 0.000392 0.000276	99.40	係数が代替値の事業者からの受電のため
A0123	パワーネクスト(株)		0.000429※	0.000429※	—	
A0124	合同会社北上新電力	メニューA (参考値)事業者全体	0.000000 0.000446	0.000000 0.000446	100.00	
A0126	(株)タクマエナジー	メニューA メニューB メニューC メニューD メニューE メニューF メニューG メニューH メニューI メニューJ(残差) (参考値)事業者全体	0.000000 0.000000 0.000000 0.000000 0.000000 0.000000 0.000000 0.000000 0.000000 0.000218 0.000162	0.000000 0.000000 0.000000 0.000000 0.000000 0.000000 0.000000 0.000000 0.000000 0.000218 0.000162	100.00	
A0127	(株)スマートテック		0.000543	0.000543	—	
A0128	水戸電力(株)		0.000566	0.000566	99.30	係数が代替値の事業者からの受電があるため。 BGの事業者間融通電力を受電しているため
A0130	丸紅新電力(株)	メニューA メニューB メニューC メニューD メニューE メニューF メニューG メニューH メニューI メニューJ メニューK(残差) (参考値)事業者全体	0.000000 0.000167 0.000253 0.000274 0.000295 0.000387 0.000000 0.000000 0.000330 0.000000 0.000577 0.000452	0.000000 0.000167 0.000253 0.000274 0.000295 0.000387 0.000000 0.000000 0.000330 0.000000 0.000577 0.000452	100.00	
A0133	奈良電力(株)		0.000569	0.000569	100.00	
A0134	カナデビア(株) (旧:日立造船(株))	メニューA メニューB メニューC(残差) (参考値)事業者全体	0.000000 0.000000 0.000210 0.000155	0.000000 0.000000 0.000200 0.000147	100.00	
A0135	大東ガス(株)	メニューA メニューB(残差) (参考値)事業者全体	0.000000 0.000341 0.000339	0.000000 0.000341 0.000339	100.00	

(※) 通達に定める方法によって算出した結果、異常値となった基礎排出係数または調整後排出係数に代替値を適用。  
(一) 代替値を適用、または基礎排出係数が代替値である事業者からの受電量が販売電力量を上回ったため、把握率の算出が困難。

## 【小売電気事業者】

登録番号	電気事業者名	メニュー名	基礎排出係数 (t-CO <sub>2</sub> /kWh)	調整後排出係数 (t-CO <sub>2</sub> /kWh)	各事業者の 把握率(%)	把握できなかった理由
A0136	パナソニックオペレーショナルエクセレンス(株)	メニューA メニューB メニューC(残差) (参考値)事業者全体	0.000000 0.000000 0.000773 0.000389	0.000000 0.000000 0.000773 0.000389	—	
A0137	アストモスエネルギー(株)		0.000604	0.000604	43.40	係数が代替値の事業者からの受電のため。
A0138	(株)関電エネルギーソリューション	メニューA メニューB(残差) (参考値)事業者全体	0.000000 0.000630 0.000604	0.000000 0.000630 0.000604	100.00	
A0140	MCリテールエナジー(株)	メニューA メニューB メニューC(残差) (参考値)事業者全体	0.000000 0.000000 0.000493 0.000488	0.000000 0.000000 0.000493 0.000488	100.00	
A0141	(株)北九州パワー	メニューA メニューB メニューC(残差) (参考値)事業者全体	0.000000 0.000000 0.000311 0.000216	0.000000 0.000000 0.000311 0.000216	100.00	
A0142	武州瓦斯(株)	メニューA メニューB(残差) (参考値)事業者全体	0.000000 0.000341 0.000339	0.000000 0.000341 0.000339	100.00	
A0143	リニューアブル・ジャパン(株)	メニューA メニューB(残差) (参考値)事業者全体	0.000000 0.000000 0.000000	0.000000 0.000000 0.000000	—	
A0144	大垣ガス(株)		0.000341	0.000341	100.00	
A0145	(株)藤田商店	メニューA メニューB メニューC(残差) (参考値)事業者全体	0.000206 0.000325 0.000524 0.000511	0.000206 0.000325 0.000524 0.000511	78.56	卸電力調達先都合による
A0146	(株)ケーブルネット下関	メニューA メニューB(残差) (参考値)事業者全体	0.000000 0.000490 0.000488	0.000000 0.000490 0.000488	100.00	
A0147	(株)ジェイコム九州	メニューA メニューB(残差) (参考値)事業者全体	0.000000 0.000462 0.000457	0.000000 0.000462 0.000457	100.00	
A0149	(株)グローバルエンジニアリング	メニューA メニューB メニューC(残差) (参考値)事業者全体	0.000000 0.000000 0.000592 0.000578	0.000000 0.000000 0.000592 0.000577	84.19	係数が代替値の事業者からの受電があったため
A0150	九州エナジー(株)	メニューA メニューB(残差) (参考値)事業者全体	0.000000 0.000385 0.000383	0.000000 0.000385 0.000383	100.00	
A0151	(株)トヨタエナジーソリューションズ	メニューA メニューB(残差) (参考値)事業者全体	0.000000 0.000469 0.000464	0.000000 0.000469 0.000464	80.53	係数が代替値の事業者からの受電のため
A0153	(株)エナリス・パワー・マーケティング	メニューA メニューB メニューC メニューD メニューE(残差) (参考値)事業者全体	0.000000 0.000000 0.000400 0.000000 0.000705 0.000416	0.000000 0.000000 0.000400 0.000000 0.000705 0.000416	86.04	balancingグループ内の融通受電のため、係数が代替値の事業者からの受電のため
A0154	歌舞伎エナジー(株)		0.000567	0.000567	100.00	
A0155	みやまスマートエネルギー(株)	メニューA メニューB(残差) (参考値)事業者全体	0.000000 0.000581 0.000571	0.000000 0.000581 0.000571	98.96	係数が代替値の事業者からの受電のため
A0156	エフィシエント(株)		0.000429※	0.000429※	—	
A0157	(株)生活クラブエナジー	メニューA メニューB メニューC(残差) (参考値)事業者全体	0.000283 0.000000 0.000438 0.000418	0.000283 0.000000 0.000438 0.000418	100.00	
A0158	生活協同組合コープこうべ	メニューA メニューB メニューC(残差) (参考値)事業者全体	0.000387 0.000363 0.000376 0.000380	0.000387 0.000363 0.000376 0.000380	100.00	
A0159	(株)シーエナジー		0.000341	0.000341	100.00	
A0160	角栄ガス(株)		0.000341	0.000341	100.00	
A0161	京葉瓦斯(株)	メニューA メニューB(残差) (参考値)事業者全体	0.000000 0.000426 0.000424	0.000000 0.000426 0.000424	100.00	
A0162	TOPPANホールディングス(株)	メニューA メニューB メニューC メニューD(残差) (参考値)事業者全体	0.000084 0.000172 0.000180 0.000530 0.000505	0.000084 0.000172 0.000180 0.000530 0.000505	100.00	
A0163	伊勢崎ガス(株)	メニューA メニューB(残差) (参考値)事業者全体	0.000000 0.000341 0.000339	0.000000 0.000341 0.000339	100.00	
A0164	キャンノンマーケティングジャパン(株)		0.000341	0.000341	100.00	
A0165	(株)とっとり市民電力	メニューA メニューB(残差) (参考値)事業者全体	0.000000 0.000214 0.000212	0.000000 0.000214 0.000212	82.31	係数が代替値の事業者からの受電のため
A0166	(株)イーエムアイ		0.000628	0.000628	100.00	

(※) 調達に定める方法によって算出した結果、異常値となった基礎排出係数または調整後排出係数に代替値を適用。  
 (一) 代替値を適用、または基礎排出係数が代替値である事業者からの受電量が販売電力量を上回ったため、把握率の算出が困難。

## 【小売電気事業者】

登録番号	電気事業者名	メニュー名	基礎排出係数 (t-CO <sub>2</sub> /kWh)	調整後排出係数 (t-CO <sub>2</sub> /kWh)	各事業者の 把握率(%)	把握できなかった理由
A0167	佐野瓦斯(株)	メニューA メニューB(残差) (参考値)事業者全体	0.000000 0.000340 0.000331	0.000000 0.000340 0.000331	100.00	
A0168	桐生瓦斯(株)		0.000341	0.000341	100.00	
A0169	森の電力(株)	メニューA メニューB(残差) (参考値)事業者全体	0.000000 0.000494 0.000000	0.000000 0.000494 0.000000	—	
A0170	大和ハウス工業(株)	メニューA メニューB メニューC メニューD メニューE メニューF メニューG(残差) (参考値)事業者全体	0.000392 0.000393 0.000393 0.000393 0.000393 0.000388 0.000420 0.000404	0.000392 0.000393 0.000393 0.000393 0.000393 0.000388 0.000420 0.000404	64.12	係数が代替値の事業者からの受電のため
A0172	HTBエナジー(株)	メニューA メニューB(残差) (参考値)事業者全体	0.000000 0.000336 0.000327	0.000000 0.000336 0.000327	0.25	BG内融通の電源が代替値のため
A0173	(株)アシストワンエナジー		0.000583	0.000583	100.00	
A0175	(株)フソウ・エナジー		0.000601	0.000601	100.00	
A0177	湘南電力(株)	メニューA メニューB(残差) (参考値)事業者全体	0.000000 0.000410 0.000390	0.000000 0.000410 0.000390	100.00	
A0178	大東建託パートナーズ(株)		0.000586	0.000586	100.00	
A0179	Japan電力(株)	メニューA メニューB(残差) (参考値)事業者全体	0.000000 0.000373 0.000346	0.000000 0.000373 0.000346	0.00	需要バランシンググループ（以下需要BGという）内の融通受電のため
A0180	電源開発(株)	メニューA (参考値)事業者全体	0.000425 0.000429※	0.000425 0.000429※	—	
A0181	鈴与商事(株)	メニューA メニューB メニューC メニューD メニューE メニューF メニューG メニューH(残差) (参考値)事業者全体	0.000296 0.000000 0.000000 0.000530 0.000520 0.000470 0.000000 0.000538 0.000415	0.000296 0.000000 0.000000 0.000530 0.000520 0.000470 0.000000 0.000538 0.000415	99.77	係数が代替値の事業者からの受電のため
A0184	ワタミエナジー(株)	メニューA メニューB(残差) (参考値)事業者全体	0.000000 0.000551 0.000462	0.000000 0.000551 0.000462	75.13	係数が代替値の事業者からの受電のため
A0185	(株)パルシステム電力		0.000474	0.000474	95.38	係数が代替値の事業者からの受電のため
A0186	SBパワー(株)	メニューA メニューB メニューC メニューD メニューE(残差) (参考値)事業者全体	0.000000 0.000000 0.000166 0.000390 0.000548 0.000534	0.000000 0.000000 0.000166 0.000390 0.000548 0.000534	86.97	係数が代替値の事業者からの受電のため
A0187	NFパワーサービス(株)	メニューA メニューB(残差) (参考値)事業者全体	0.000000 0.000371 0.000317	0.000000 0.000371 0.000317	100.00	
A0188	ひおき地域エネルギー(株)	メニューA メニューB メニューC メニューD メニューE(残差) (参考値)事業者全体	0.000293 0.000340 0.000206 0.000000 0.000511 0.000493	0.000293 0.000340 0.000206 0.000000 0.000511 0.000493	100.00	
A0189	和歌山電力(株)		0.000552	0.000552	100.00	
A0190	日本瓦斯(株)(日本ガス(株))		0.000452	0.000452	100.00	
A0191	(株)トドック電力	メニューA メニューB(残差) (参考値)事業者全体	0.000000 0.000341 0.000298	0.000000 0.000341 0.000298	17.64	係数が代替値の事業者からの受電があるため
A0193	九電みらいエナジー(株)	メニューA メニューB(残差) (参考値)事業者全体	0.000000 0.000495 0.000487	0.000000 0.000495 0.000487	68.52	排出係数が代替値の事業者からの受電のため
A0194	(株)ミツウロコヴェッセル		0.000840	0.000840	100.00	
A0195	(株)フォレストパワー		0.000420	0.000420	100.00	
A0196	日高都市ガス(株)		0.000341	0.000341	100.00	
A0197	(株)アドバンテック	メニューA メニューB (参考値)事業者全体	0.000000 0.000425 0.000785	0.000000 0.000425 0.000785	100.00	
A0199	ローカルエナジー(株)	メニューA メニューB(残差) (参考値)事業者全体	0.000000 0.000539 0.000374	0.000000 0.000539 0.000374	69.84	係数が代替値の事業者からの受電のため
A0200	エネックス(株)	メニューA メニューB メニューC(残差) (参考値)事業者全体	0.000000 0.000438 0.000410 0.000371	0.000000 0.000438 0.000410 0.000371	100.00	
A0203	(株)レクスポート		0.000502	0.000502	100.00	
A0204	なでしこ電力(株)	メニューA (参考値)事業者全体	0.000000 0.000424	0.000000 0.000424	100.00	

(※) 調達に定める方法によって算出した結果、異常値となった基礎排出係数または調整後排出係数に代替値を適用。  
 (一) 代替値を適用、または基礎排出係数が代替値である事業者からの受電量が販売電力量を上回ったため、把握率の算出が困難。

## 【小売電気事業者】

登録番号	電気事業者名	メニュー名	基礎排出係数 (t-CO <sub>2</sub> /kWh)	調整後排出係数 (t-CO <sub>2</sub> /kWh)	各事業者の 把握率(%)	把握できなかった理由
A0206	日田グリーン電力(株)	メニューA メニューB(残差) (参考値)事業者全体	0.000000 0.000427 0.000348	0.000000 0.000427 0.000348	100.00	
A0209	埼玉ガス(株)		0.000341	0.000341	100.00	
A0210	宮崎パワーライン(株)		0.000424	0.000424	100.00	
A0211	(株)パワー・オブティマイザー		0.000437	0.000437	100.00	
A0213	(株)U-POWER	メニューA メニューB メニューC メニューD メニューE(残差) (参考値)事業者全体	0.000000 0.000497 0.000542 0.000000 0.000701 0.000492	0.000000 0.000497 0.000542 0.000000 0.000701 0.000492	98.44	係数が代替値の事業者からの受電のため
A0214	(株)TTSパワー		0.000471	0.000471	100.00	
A0216	(株)岩手ウッドパワー	メニューA (参考値)事業者全体	0.000000 0.000454	0.000000 0.000454	100.00	
A0217	里山パワーワークス(株)	メニューA (参考値)事業者全体	0.000000 0.000591	0.000000 0.000591	—	
A0218	(株)中之条パワー	メニューA メニューB(残差) (参考値)事業者全体	0.000000 0.000353 0.000340	0.000000 0.000353 0.000340	100.00	
A0220	日産トレーディング(株)	メニューA メニューB(残差) (参考値)事業者全体	0.000000 0.001095 0.000000	0.000000 0.001095 0.000000	100.00	
A0221	(株)エネウィル	メニューA メニューB(残差) (参考値)事業者全体	0.000000 0.000985 0.000972	0.000000 0.000985 0.000972	—	
A0222	Next Power(株)		0.000616	0.000616	100.00	
A0227	はりま電力(株)	メニューA (参考値)事業者全体	0.000000 0.000532	0.000000 0.000532	98.53	balancingグループ内の融通受電のため
A0228	(株)浜松新電力	メニューA メニューB(残差) (参考値)事業者全体	0.000000 0.000684 0.000479	0.000000 0.000684 0.000479	100.00	
A0229	ゼロワットパワー(株)	メニューA メニューB メニューC メニューD メニューE メニューF メニューG メニューH メニューI(残差) (参考値)事業者全体	0.000000 0.000000 0.000000 0.000000 0.000000 0.000000 0.000000 0.000000 0.000349 0.000171	0.000000 0.000000 0.000000 0.000000 0.000000 0.000000 0.000000 0.000000 0.000349 0.000171	100.00	
A0230	アストマックス(株)	メニューA メニューB メニューC メニューD(残差) (参考値)事業者全体	0.000000 0.000000 0.000414 0.000614 0.000613	0.000000 0.000000 0.000414 0.000614 0.000613	100.00	
A0231	(株)やまがた新電力	メニューA メニューB メニューC メニューD(残差) (参考値)事業者全体	0.000000 0.000005 0.000117 0.000429※ 0.000580	0.000000 0.000005 0.000117 0.000429※ 0.000580	—	
A0232	一般社団法人東松島みらいとし機構	メニューA メニューB(残差) (参考値)事業者全体	0.000009 0.000474 0.000472	0.000009 0.000474 0.000472	100.00	
A0234	(株)グリーンパワー大東	メニューA メニューB メニューC(残差) (参考値)事業者全体	0.000000 0.000120 0.000298 0.000202	0.000000 0.000120 0.000298 0.000202	100.00	
A0236	(株)シーラソーラー(旧：(株)シーラパワー)	メニューA メニューB(残差) (参考値)事業者全体	0.000000 0.000522 0.000418	0.000000 0.000522 0.000418	98.12	代替値を使用している事業者からの調達があるため
A0237	御所野縄文電力(株)		0.000462	0.000462	100.00	
A0238	(株)カーボンニュートラル	メニューA (参考値)事業者全体	0.000000 0.000422	0.000000 0.000422	—	
A0239	宮古新電力(株)	メニューA (参考値)事業者全体	0.000000 0.000440	0.000000 0.000440	100.00	
A0240	長崎地域電力(株)		0.000196	0.000196	100.00	
A0241	(株)エネアーク関西		0.000430	0.000430	45.60	係数が代替値の事業者からの受電のため
A0243	近畿電力(株)		0.000389	0.000389	81.21	係数が代替値の事業者からの受電のため
A0245	新電力おおい(株)	メニューA メニューB(残差) (参考値)事業者全体	0.000000 0.000517 0.000477	0.000000 0.000517 0.000477	100.00	
A0246	(株)日本セレモニー		0.000571	0.000571	97.26	balancingグループ内の融通受電のため
A0248	(株)池見石油店		0.000615	0.000615	100.00	
A0250	芝浦電力(株)	メニューA メニューB(残差) (参考値)事業者全体	0.000000 0.000556 0.000498	0.000000 0.000556 0.000498	100.00	
A0253	(株)地域創生ホールディングス		0.000377	0.000377	0.00	BG内融通が代替値のため

(※) 調達に定める方法によって算出した結果、異常値となった基礎排出係数または調整後排出係数に代替値を適用。  
 (一) 代替値を適用、または基礎排出係数が代替値である事業者からの受電量が販売電力量を上回ったため、把握率の算出が困難。



## 【小売電気事業者】

登録番号	電気事業者名	メニュー名	基礎排出係数 (t-CO <sub>2</sub> /kWh)	調整後排出係数 (t-CO <sub>2</sub> /kWh)	各事業者の 把握率(%)	把握できなかった理由
A0254	スズカ電工(株)		0.000327	0.000327	100.00	
A0256	(株)エーコープサービス		0.000386	0.000386	100.00	
A0257	サンリン(株)	メニューA メニューB(残差) (参考値)事業者全体	0.000000 0.000327 0.000320	0.000000 0.000327 0.000320	100.00	
A0258	(株)宮崎ガスリビング		0.000510	0.000510	100.00	
A0259	山陰エレキ・アライアンス(株)		0.000416	0.000416	100.00	
A0260	(株)ジョヴィ		0.000499	0.000499	100.00	
A0261	ミライフ東日本(株)	メニューA (参考値)事業者全体	0.000000 0.000109	0.000000 0.000109	100.00	
A0264	山陰酸素工業(株)		0.000416	0.000416	100.00	
A0265	武陽ガス(株)	メニューA メニューB メニューC(残差) (参考値)事業者全体	0.000000 0.000205 0.000341 0.000337	0.000000 0.000205 0.000341 0.000337	100.00	
A0267	北海道電力(株)	メニューA メニューB メニューC メニューD メニューE(残差) (参考値)事業者全体	0.000000 0.000000 0.000000 0.000000 0.000535 0.000532	0.000000 0.000000 0.000000 0.000000 0.000535 0.000532	94.33	係数が代替値の事業者からの受電のため。
A0268	東北電力(株)	メニューA メニューB メニューC メニューD(残差) (参考値)事業者全体	0.000000 0.000000 0.000000 0.000402 0.000385	0.000000 0.000000 0.000000 0.000402 0.000385	100.00	
A0269	東京電力エナジーパートナー(株)	メニューA メニューB メニューC メニューD メニューE メニューF メニューG メニューH メニューI メニューJ メニューK メニューL メニューM(残差) (参考値)事業者全体	0.000000 0.000000 0.000000 0.000000 0.000000 0.000000 0.000000 0.000000 0.000000 0.000000 0.000000 0.000000 0.000431 0.000408	0.000000 0.000000 0.000000 0.000000 0.000000 0.000000 0.000000 0.000000 0.000000 0.000000 0.000000 0.000000 0.000431 0.000408	100.00	
A0270	中部電力ミライズ(株)	メニューA メニューB(残差) (参考値)事業者全体	0.000000 0.000421 0.000393	0.000000 0.000421 0.000393	99.04	係数が代替値の事業者からの受電のため
A0271	北陸電力(株)	メニューA メニューB(残差) (参考値)事業者全体	0.000000 0.000496 0.000481	0.000000 0.000496 0.000481	98.50	係数が代替値の事業者からの受電のため
A0272	関西電力(株)	メニューA メニューB メニューC メニューD メニューE メニューF メニューG メニューH メニューI メニューJ(残差) (参考値)事業者全体	0.000000 0.000000 0.000000 0.000000 0.000000 0.000000 0.000000 0.000000 0.000000 0.000419 0.000401	0.000000 0.000000 0.000000 0.000000 0.000000 0.000000 0.000000 0.000000 0.000000 0.000419 0.000401	100.00	
A0273	中国電力(株)	メニューA メニューB メニューC メニューD メニューE メニューF メニューG メニューH(残差) (参考値)事業者全体	0.000000 0.000000 0.000000 0.000000 0.000000 0.000000 0.000387 0.000520 0.000511	0.000000 0.000000 0.000000 0.000000 0.000000 0.000000 0.000387 0.000520 0.000511	98.01	係数が代替値の事業者からの受電のため。
A0274	四国電力(株)	メニューA メニューB メニューC(残差) (参考値)事業者全体	0.000000 0.000000 0.000464 0.000454	0.000000 0.000000 0.000464 0.000454	100.00	
A0275	九州電力(株)	メニューA メニューB(残差) (参考値)事業者全体	0.000000 0.000417 0.000402	0.000000 0.000417 0.000402	100.00	
A0276	沖縄電力(株)	メニューA メニューB(残差) (参考値)事業者全体	0.000000 0.000644 0.000638	0.000000 0.000644 0.000638	99.04	「電気事業者別排出係数(特定排出者の温室効果ガス排出量算定用)ーR4年度実績ーR5.12.22環境省・経済産業省公表」において公表された基礎排出係数が代替値(0.000441t-CO <sub>2</sub> /kWh)の事業者からの受電が
A0277	北日本石油(株)		0.000434	0.000434	100.00	
A0278	千葉電力(株)		0.000398	0.000398	—	
A0280	やめエネルギー(株)		0.000482	0.000482	100.00	

(※) 通達に定める方法によって算出した結果、異常値となった基礎排出係数または調整後排出係数に代替値を適用。  
 (一) 代替値を適用、または基礎排出係数が代替値である事業者からの受電量が販売電力量を上回ったため、把握率の算出が困難。

## 【小売電気事業者】

登録番号	電気事業者名	メニュー名	基礎排出係数 (t-CO <sub>2</sub> /kWh)	調整後排出係数 (t-CO <sub>2</sub> /kWh)	各事業者の 把握率(%)	把握できなかった理由
A0281	(株)アースインフィニティ		0.000458	0.000458	100.00	
A0283	足利ガス(株)		0.000341	0.000341	100.00	
A0284	(株)Misumi		0.000344	0.000344	100.00	
A0285	米子瓦斯(株)		0.000427	0.000427	100.00	
A0286	(株)エルピオ	メニューA (参考値)事業者全体	0.000000 0.000992	0.000000 0.000992	100.00	
A0287	浜田ガス(株)		0.000416	0.000416	100.00	
A0288	(株)アメニティ電力	メニューA メニューB(残差) (参考値)事業者全体	0.000000 0.000585 0.000550	0.000000 0.000585 0.000550	97.81	バラシンググループ内の融通のため
A0292	岡田建設(株)		0.000663	0.000663	100.00	
A0293	出雲ガス(株)		0.000416	0.000416	100.00	
A0295	一般社団法人グリーンコープでんき	メニューA メニューB メニューC(残差) (参考値)事業者全体	0.000000 0.000000 0.000453 0.000395	0.000000 0.000000 0.000453 0.000395	100.00	
A0296	公益財団法人東京都環境公社	メニューA メニューB メニューC (参考値)事業者全体	0.000448 0.000448 0.000333 0.000413	0.000448 0.000448 0.000333 0.000413	—	
A0298	イオンディライト(株)		0.000300	0.000300	100.00	
A0300	(株)ファミリーネット・ジャパン	メニューA メニューB メニューC メニューD メニューE(残差) (参考値)事業者全体	0.000000 0.000000 0.000000 0.000000 0.000530 0.000474	0.000000 0.000000 0.000000 0.000000 0.000530 0.000474	100.00	
A0303	MKステーションズ(株)		0.000623	0.000623	100.00	
A0305	フラワーベイメント(株)		0.000588	0.000588	100.00	
A0306	(株)JTBコミュニケーションデザイン		0.000429※	0.000429※	—	
A0308	積水化学工業(株)	メニューA メニューB(残差) (参考値)事業者全体	0.000000 0.000000 0.000000	0.000000 0.000000 0.000000	67.94	係数が代替値の事業者からの受電のため
A0310	全農エネルギー(株)	メニューA メニューB(残差) (参考値)事業者全体	0.000000 0.000584 0.000583	0.000000 0.000584 0.000583	93.60	係数が代替値の事業者からの受電のため
A0311	(株)ハルエネ	メニューA メニューB メニューC(残差) (参考値)事業者全体	0.000000 0.000000 0.000318 0.000318	0.000000 0.000000 0.000318 0.000318	2.51	BG内融通の電源が代替値のため
A0313	(株)リケン工業		0.000362	0.000362	99.45	係数が代替値の事業者からの受電のため
A0314	(株)ビビット		0.000441	0.000441	100.00	
A0315	(株)おた電力		0.000341	0.000341	100.00	
A0317	伊藤忠ブランテック(株)		0.000595	0.000595	100.00	
A0318	(株)オカモト		0.000620	0.000620	100.00	
A0323	キタコー(株)		0.000427	0.000427	100.00	
A0324	生活協同組合コープしが	メニューA メニューB(残差) (参考値)事業者全体	0.000386 0.000315 0.000315	0.000000 0.000315 0.000314	100.00	
A0330	香川電力(株)	メニューA メニューB メニューC メニューD(残差) (参考値)事業者全体	0.000000 0.000184 0.000312 0.000561 0.000560	0.000000 0.000184 0.000312 0.000561 0.000560	100.00	
A0332	(株)PinT	メニューA メニューB メニューC(残差) (参考値)事業者全体	0.000000 0.000000 0.000369 0.000367	0.000000 0.000000 0.000369 0.000367	100.00	
A0336	(株)沖縄ガスニューパワー	メニューA メニューB(残差) (参考値)事業者全体	0.000000 0.000452 0.000438	0.000000 0.000452 0.000438	100.00	
A0337	諏訪瓦斯(株)		0.000341	0.000341	100.00	
A0338	エッセンシャルエナジー(株)		0.000610	0.000610	100.00	
A0342	(株)いちき串木野電力		0.000553	0.000553	100.00	
A0343	(株)クローバー・テクノロジーズ		0.000232	0.000232	—	
A0344	西武ガス(株)		0.000341	0.000341	100.00	
A0345	松本ガス(株)	メニューA メニューB(残差) (参考値)事業者全体	0.000000 0.000331 0.000282	0.000000 0.000331 0.000282	100.00	
A0348	南部だんだんエナジー(株)		0.000493	0.000493	100.00	
A0349	(株)エフエネ		0.000534	0.000534	97.57	代替値を使用している事業者からの調達があるため
A0350	こなんウルトラパワー(株)		0.000437	0.000437	100.00	
A0351	(株)CHIBAむつざわエナジー		0.000344	0.000344	100.00	
A0352	(株)関西空調		0.000513	0.000513	100.00	
A0353	奥出雲電力(株)		0.000486	0.000486	100.00	
A0355	レジル(株)(旧:中央電力(株))	メニューA メニューB メニューC メニューD(残差) (参考値)事業者全体	0.000000 0.000000 0.000000 0.000439 0.000298	0.000000 0.000000 0.000000 0.000439 0.000298	99.68	係数が代替値の事業者からの受電のため

(※) 調達に定める方法によって算出した結果、異常値となった基礎排出係数または調整後排出係数に代替値を適用。  
 (一) 代替値を適用、または基礎排出係数が代替値である事業者からの受電量が販売電力量を上回ったため、把握率の算出が困難。

## 【小売電気事業者】

登録番号	電気事業者名	メニュー名	基礎排出係数 (t-CO <sub>2</sub> /kWh)	調整後排出係数 (t-CO <sub>2</sub> /kWh)	各事業者の 把握率(%)	把握できなかった理由
A0356	(株)成田香取エネルギー		0.000434	0.000434	100.00	
A0360	グローバルソリューションサービス(株)		0.000389	0.000389	100.00	
A0362	(株)CWS		0.000375	0.000375	100.00	
A0364	ふくしま新電力(株)		0.000453	0.000453	97.46	係数が代替値の事業者からの受電のため
A0365	ティーダッシュ合同会社	メニューA	0.000000	0.000000	100.00	
		メニューB(残差)	0.000447	0.000447		
		(参考値)事業者全体	0.000439	0.000439		
A0366	(株)エネクスライフサービス		0.000369	0.000369	—	
A0367	ネイチャーエナジー小国(株)		0.000460	0.000460	100.00	
A0368	リエスパワーネクスト(株)		0.000373	0.000368	100.00	
A0369	京都生活協同組合	メニューA	0.000386	0.000000	100.00	
		メニューB(残差)	0.000333	0.000333		
		(参考値)事業者全体	0.000333	0.000333		
A0371	エネルギーパワー(株)		0.000547	0.000547	73.65	係数が代替値の事業者からの受電のため
A0372	(株)グリムスパワー	メニューA	0.000000	0.000000	83.09	balancingグループ内の融通受電のため
		メニューB	0.000552	0.000552		
		(参考値)事業者全体	0.000469	0.000469		
A0373	日本ファシリティ・ソリューション(株)	メニューA (参考値)事業者全体	0.000000 0.000000	0.000000 0.000000	100.00	
A0377	(株)オノブロックス		0.000104	0.000104	100.00	
A0378	本庄ガス(株)		0.000341	0.000341	100.00	
A0380	青森県民エナジー(株)		0.000150	0.000150	84.95	係数が代替値の事業者からの受電のため
A0381	国際航業(株)	メニューA	0.000000	0.000000	100.00	
		メニューB(残差)	0.000820	0.000820		
		(参考値)事業者全体	0.000206	0.000206		
A0382	ローカルでんき(株)	メニューA	0.000000	0.000000	—	
		メニューB(残差)	0.000396	0.000396		
		(参考値)事業者全体	0.000379	0.000379		
A0383	(株)明治産業		0.000461	0.000461	100.00	
A0385	岡山電力(株)	メニューA	0.000000	0.000000	92.78	係数が代替値の事業者からの受電のため
		メニューB(残差)	0.000507	0.000507		
		(参考値)事業者全体	0.000489	0.000489		
A0386	ミライフ(株)	メニューA	0.000000	0.000000	—	
		メニューB(残差)	0.000000	0.000000		
		(参考値)事業者全体	0.000000	0.000000		
A0388	楽天モバイル(株) (旧：楽天エナジー(株))	メニューA	0.000000	0.000000	100.00	
		メニューB	0.000000	0.000000		
		メニューC(残差)	0.000501	0.000501		
		(参考値)事業者全体	0.000494	0.000494		
A0389	うすきエネルギー(株)		0.000474	0.000474	94.04	係数が代替値の事業者からの受電のため
A0391	森のエネルギー(株)		0.000478	0.000478	2.53	代替値を使用している事業者からの調達があるため。またBG間の融通電量があるため
A0392	岐阜電力(株)	メニューA	0.000008	0.000000	93.62	係数が代替値の事業者からの受電のため
		メニューB(残差)	0.000000	0.000000		
		(参考値)事業者全体	0.000000	0.000000		
A0396	(株)エスケーエナジー		0.000206	0.000206	100.00	
A0397	名南共同エネルギー(株)		0.000341	0.000341	100.00	
A0398	Apaman Energy(株)		0.000600	0.000600	100.00	
A0403	大分ケーブルテレコム(株)	メニューA	0.000000	0.000000	100.00	
		メニューB(残差)	0.000517	0.000517		
		(参考値)事業者全体	0.000517	0.000517		
A0405	アストマックス・エネルギー(株)	メニューA	0.000000	0.000000	—	
		メニューB	0.000000	0.000000		
		メニューC	0.000000	0.000000		
		メニューD(残差)	0.000407	0.000407		
		(参考値)事業者全体	0.000398	0.000398		
A0406	生活協同組合コープみらい		0.000225	0.000225	100.00	
A0407	ALL GREEN POWER(株)		0.000343	0.000343	100.00	
A0411	福井電力(株)		0.000582	0.000582	100.00	
A0413	(株)MKエネルギー		0.000595	0.000595	100.00	
A0415	エネラボ(株)	メニューA	0.000432	0.000000	100.00	
		メニューB(残差)	0.000465	0.000465		
		(参考値)事業者全体	0.000465	0.000465		
A0418	横浜ウォーター(株)		0.000410	0.000410	100.00	
A0419	スマートエナジー磐田(株)	メニューA	0.000000	0.000000	100.00	
		メニューB	0.000306	0.000306		
		メニューC(残差)	0.000341	0.000341		
		(参考値)事業者全体	0.000332	0.000332		
A0420	そうまIグリッド合同会社		0.000465	0.000465	100.00	
A0425	エネトレード(株)		0.000429※	0.000429※	—	
A0429	ニシムラ(株)		0.000598	0.000598	100.00	
A0430	(株)さくら新電力	メニューA	0.000000	0.000000	89.59	係数が代替値の事業者からの受電のため
		メニューB(残差)	0.000546	0.000546		
		(参考値)事業者全体	0.000509	0.000509		
A0431	(株)グローアップ		0.000191	0.000191	100.00	
A0435	いこま市民パワー(株)		0.000481	0.000481	90.98	係数が代替値の事業者からの受電のため

(※) 調達に定める方法によって算出した結果、異常値となった基礎排出係数または調整後排出係数に代替値を適用。  
 (一) 代替値を適用、または基礎排出係数が代替値である事業者からの受電量が販売電力量を上回ったため、把握率の算出が困難。

## 【小売電気事業者】

登録番号	電気事業者名	メニュー名	基礎排出係数 (t-CO <sub>2</sub> /kWh)	調整後排出係数 (t-CO <sub>2</sub> /kWh)	各事業者の 把握率(%)	把握できなかった理由
A0437	おもてなし山形(株)	メニューA メニューB(残差) (参考値)事業者全体	0.000000 0.000091 0.000000	0.000000 0.000091 0.000000	100.00	
A0438	長野都市ガス(株)		0.000363	0.000363	100.00	
A0439	上田ガス(株)		0.000341	0.000341	100.00	
A0440	日本瓦斯(株)(旧：東日本ガス(株)、東彩ガス(株)、北日本ガス(株))	メニューA メニューB(残差) (参考値)事業者全体	0.000000 0.000382 0.000380	0.000000 0.000382 0.000380	100.00	
A0442	(株)シグナストラスト		0.000370	0.000370	23.85	係数が代替値の事業者からの受電のため
A0443	ゲーテハウス(株)		0.000570	0.000570	100.00	
A0446	JPエネルギー(株)		0.000601	0.000601	97.63	係数が代替値の事業者からの調達があったため。
A0447	兵庫電力(株)		0.000556	0.000556	100.00	
A0448	大和ライフエナジア(株)	メニューA メニューB(残差) (参考値)事業者全体	0.000000 0.000289 0.000287	0.000000 0.000289 0.000287	100.00	
A0451	Cocoテラスたがわ(株)		0.000490	0.000490	100.00	
A0452	東北電力エナジートレーディング(株)		0.000429※	0.000429※	—	
A0453	(株)横浜環境デザイン		0.000416	0.000416	100.00	
A0454	(株)まち未来製作所	メニューA メニューB(残差) (参考値)事業者全体	0.000000 0.000634 0.000595	0.000000 0.000634 0.000595	98.53	係数が代替値の事業者からの受電のため
A0455	TRENDE(株)		0.000669	0.000669	100.00	
A0456	(株)どさんこパワー	メニューA メニューB(残差) (参考値)事業者全体	0.000000 0.000611 0.000608	0.000000 0.000611 0.000608	100.00	
A0457	トリニティエナジー(株)		0.000563	0.000563	100.00	
A0458	ワンワールドエナジー(株)		0.000527	0.000527	100.00	
A0461	(株)LIXIL TEPCO スマートパートナーズ		0.000432	0.000432	100.00	
A0463	(株)NEXT ONE		0.000500	0.000500	50.63	係数が代替値の事業者からの受電のため
A0465	(株)ムダカラ		0.000474	0.000474	100.00	
A0467	(株)アルファライズ		0.000445	0.000445	96.84	balancingグループ内の融通受電のため
A0468	おおすみ半島スマートエネルギー(株)		0.000569	0.000569	100.00	
A0470	おきなわコープエナジー(株)		0.000663	0.000663	100.00	
A0471	久慈地域エネルギー(株)	メニューA メニューB (参考値)事業者全体	0.000000 0.000467 0.000373	0.000000 0.000467 0.000373	100.00	
A0472	弘前ガス(株)		0.000557	0.000557	100.00	
A0473	(株)フォーバルテレコム	メニューA メニューB(残差) (参考値)事業者全体	0.000000 0.000499 0.000495	0.000000 0.000499 0.000494	100.00	
A0476	(株)ストエネ (旧:(株)グランデータ)		0.000303	0.000303	1.78	BG内融通が代替値のため
A0477	くるめエネルギー(株)		0.000550	0.000550	100.00	
A0480	松阪新電力(株)		0.000413	0.000289	100.00	
A0481	ヒューリックプロパティソリューション(株)	メニューA メニューB(残差) (参考値)事業者全体	0.000000 0.000463 0.000344	0.000000 0.000463 0.000344	99.12	balancingグループ内の融通のため
A0482	宮崎電力(株)		0.000560	0.000560	100.00	
A0490	(株)CDエナジーダイレクト	メニューA メニューB(残差) (参考値)事業者全体	0.000000 0.000322 0.000298	0.000000 0.000322 0.000298	100.00	
A0491	Q.ENESTでんき(株)	メニューA メニューB メニューC(残差) (参考値)事業者全体	0.000000 0.000372 0.000328 0.000337	0.000000 0.000372 0.000328 0.000337	43.16	係数が代替値の事業者からの受電のため。
A0493	(株)ぶんごおおのエナジー	メニューA メニューB (参考値)事業者全体	0.000000 0.000385 0.000485	0.000000 0.000385 0.000485	93.96	係数が代替値の事業者からの受電のため
A0494	ヴィジョナリーパワー(株)		0.000349	0.000349	100.00	
A0495	有明エナジー(株)		0.000275	0.000275	100.00	
A0499	厚木瓦斯(株)	メニューA メニューB(残差) (参考値)事業者全体	0.000000 0.000341 0.000336	0.000000 0.000341 0.000336	100.00	
A0500	(株)エネ・ビジョン	メニューA (参考値)事業者全体	0.000211 0.000211	0.000211 0.000211	100.00	
A0501	イワタニ三重(株)		0.000341	0.000341	100.00	
A0502	(株)マルキ		0.000552	0.000552	47.87	係数が代替値の事業者からの受電のため
A0503	大多喜ガス(株)	メニューA メニューB(残差) (参考値)事業者全体	0.000000 0.000446 0.000440	0.000000 0.000446 0.000440	100.00	

(※) 調達に定める方法によって算出した結果、異常値となった基礎排出係数または調整後排出係数に代替値を適用。  
 (一) 代替値を適用、または基礎排出係数が代替値である事業者からの受電量が販売電力量を上回ったため、把握率の算出が困難。

## 【小売電気事業者】

登録番号	電気事業者名	メニュー名	基礎排出係数 (t-CO <sub>2</sub> /kWh)	調整後排出係数 (t-CO <sub>2</sub> /kWh)	各事業者の 把握率(%)	把握できなかった理由
A0506	鈴与電力(株)	メニューA メニューB メニューC メニューD メニューE メニューF メニューG メニューH メニューI メニューJ メニューK(残差) (参考値)事業者全体	0.000000 0.000000 0.000000 0.000000 0.000000 0.000588 0.000585 0.000584 0.000580 0.000000 0.000584 0.000497	0.000000 0.000000 0.000000 0.000000 0.000588 0.000585 0.000584 0.000580 0.000000 0.000584 0.000497	99.34	係数が代替値の事業者からの受電のため。
A0507	コープ電力(株)	メニューA メニューB(残差) (参考値)事業者全体	0.000000 0.000432 0.000421	0.000000 0.000432 0.000421	45.03	係数が代替値の事業者からの受電があるため
A0508	生活協同組合コープぐんま		0.000225	0.000225	100.00	
A0509	とちぎコープ生活協同組合		0.000225	0.000225	100.00	
A0510	いばらきコープ生活協同組合		0.000225	0.000225	100.00	
A0511	亀岡ふるさとエナジー(株)		0.000508	0.000508	100.00	
A0513	(株)織戸組	メニューA メニューB(残差) (参考値)事業者全体	0.000424 0.000525 0.000520	0.000424 0.000525 0.000520	100.00	
A0514	ふかやeパワー(株)	メニューA メニューB(残差) (参考値)事業者全体	0.000000 0.000398 0.000384	0.000000 0.000398 0.000384	100.00	
A0515	(株)Link Life		0.000505	0.000505	100.00	
A0518	(株)グローバルキャスト		0.000341	0.000341	100.00	
A0519	日本エネルギー総合システム(株)	メニューA メニューB メニューC メニューD メニューE メニューF メニューG(残差) (参考値)事業者全体	0.000000 0.000167 0.000210 0.000274 0.000295 0.000380 0.000507 0.000418	0.000000 0.000167 0.000210 0.000274 0.000295 0.000380 0.000507 0.000418	100.00	
A0520	イワタニ東海(株)		0.000341	0.000341	100.00	
A0525	(株)ところざわ未来電力	メニューA メニューB メニューC(残差) (参考値)事業者全体	0.000100 0.000000 0.000211 0.000203	0.000100 0.000000 0.000211 0.000203	100.00	
A0526	朝日ガスエナジー(株)		0.000341	0.000341	100.00	
A0528	(株)エネファント	メニューA メニューB メニューC(残差) (参考値)事業者全体	0.000000 0.000087 0.000176 0.000174	0.000000 0.000087 0.000176 0.000174	100.00	
A0529	(株)エスエナジー		0.000477	0.000477	100.00	
A0533	秩父新電力(株)	メニューA メニューB メニューC メニューD(残差) (参考値)事業者全体	0.000000 0.000299 0.000397 0.000312 0.000209	0.000000 0.000299 0.000397 0.000312 0.000209	92.03	・代替値を使用する事業者からの調達であるため
A0534	みよしエナジー(株)		0.000435	0.000435	100.00	
A0538	綿半パートナーズ(株)		0.000606	0.000606	100.00	
A0539	(株)karch		0.000417	0.000417	100.00	
A0543	(株)かみでん里山公社		0.000571	0.000571	100.00	
A0546	(株)三郷ひまわりエナジー		0.000606	0.000606	100.00	
A0547	(株)球磨村森電力		0.000250	0.000250	100.00	
A0549	くこくエネルギー(株)		0.000565	0.000565	100.00	
A0550	(株)エコログ		0.000377	0.000377	0.00	B6内融通が代替値のため
A0551	飯田まちづくり電力(株)	メニューA メニューB メニューC メニューD (参考値)事業者全体	0.000000 0.000427 0.000376 0.000300 0.000339	0.000000 0.000427 0.000376 0.000300 0.000339	100.00	
A0552	イワタニ長野(株)		0.000341	0.000341	100.00	
A0553	シェルジャパン(株)	メニューA メニューB メニューC(残差) (参考値)事業者全体	0.000000 0.000300 0.000429※ 0.000429※	0.000000 0.000300 0.000429※ 0.000429※	—	
A0555	石油資源開発(株)		0.000429※	0.000429※	—	
A0556	越後天然ガス(株)	メニューA メニューB(残差) (参考値)事業者全体	0.000000 0.000495 0.000229	0.000000 0.000495 0.000229	99.64	係数が代替値の事業者からの受電のため
A0558	坂戸ガス(株)		0.000366	0.000366	100.00	
A0559	(株)デベロッパ		0.000299	0.000299	100.00	
A0560	(株)テレ・メーカー		0.000311	0.000311	60.46	係数が代替値の事業者からの受電のため
A0562	MGCエネルギー(株)		0.000425	0.000425	72.95	代替値を使用している事業者からの調達があるため
A0565	福島フェニックス電力(株)		0.000429※	0.000429※	—	
A0566	あんしん電力合同会社		0.000518	0.000518	100.00	
A0567	(株)美作国電力		0.000459	0.000459	100.00	

(※) 調達に定める方法によって算出した結果、異常値となった基礎排出係数または調整後排出係数に代替値を適用。  
(一) 代替値を適用、または基礎排出係数が代替値である事業者からの受電量が販売電力量を上回ったため、把握率の算出が困難。

## 【小売電気事業者】

登録番号	電気事業者名	メニュー名	基礎排出係数 (t-CO <sub>2</sub> /kWh)	調整後排出係数 (t-CO <sub>2</sub> /kWh)	各事業者の 把握率(%)	把握できなかった理由
A0570	八幡商事(株)		0.000341	0.000341	100.00	
A0571	おいでんエネルギー(株)	メニューA	0.000000	0.000000	100.00	
		メニューB	0.000000	0.000000		
		メニューC(残差)	0.000077	0.000077		
		(参考値)事業者全体	0.000076	0.000076		
A0572	(株)イシオ		0.000617	0.000617	100.00	
A0573	北陸電力ビズ・エナジーソリューション(株)		0.000478	0.000478	100.00	
A0574	リニューアブルトレード(株)		0.000617	0.000617	100.00	
A0577	ICT伊那みらいでんき(株)(旧:丸紅伊那みらいでんき(株))	メニューA	0.000000	0.000000	100.00	
		メニューB(残差)	0.000321	0.000321		
		(参考値)事業者全体	0.000300	0.000300		
A0578	富士山エナジー(株)		0.000539	0.000539	100.00	
A0581	WSエナジー(株)	メニューA	0.000270	0.000270	100.00	
		メニューB	0.000000	0.000000		
		メニューC(残差)	0.000336	0.000336		
		(参考値)事業者全体	0.000309	0.000309		
A0582	TERA Energy(株)	メニューA	0.000000	0.000000	100.00	
		メニューB(残差)	0.000000	0.000000		
		(参考値)事業者全体	0.000367	0.000367		
A0584	MCPD(株)	メニューA	0.000000	0.000000	100.00	
		メニューB(残差)	0.000000	0.000000		
		(参考値)事業者全体	0.000000	0.000000		
A0586	グリーンシティこばやし(株)		0.000587	0.000587	100.00	
A0587	(株)吉田石油店		0.000341	0.000341	100.00	
A0589	スマートエナジー熊本(株)		0.000000	0.000000	100.00	
A0590	福山未来エナジー(株)	メニューA	0.000000	0.000000	100.00	
		(参考値)事業者全体	0.000148	0.000148		
A0596	五島市民電力(株)	メニューA	0.000000	0.000000	100.00	
		メニューB	0.000000	0.000000		
		メニューC(残差)	0.000640	0.000640		
		(参考値)事業者全体	0.000324	0.000324		
A0598	リストプロパティーズ(株)		0.000591	0.000591	100.00	
A0602	(株)情熱電力		0.000470	0.000470	100.00	
A0603	パンブーパワートレーディング合同会社	メニューA	0.000000	0.000000	100.00	
		メニューB	0.000199	0.000199		
		メニューC(残差)	0.000613	0.000613		
		(参考値)事業者全体	0.000416	0.000416		
A0605	(株)センカク		0.000605	0.000605	100.00	
A0609	(株)ミナサボ		0.000486	0.000486	100.00	
A0610	唐津電力(株)		0.000478	0.000478	100.00	
A0611	RE100電力(株)	メニューA	0.000000	0.000000	23.49	1部、係数が代替値の事業者からの受電のため。
		メニューB	0.000164	0.000164		
		メニューC	0.000274	0.000274		
		メニューD	0.000295	0.000295		
		メニューE(残差)	0.000546	0.000546		
		(参考値)事業者全体	0.000392	0.000392		
A0612	日本エネルギーファーム(株)		0.000432	0.000432	100.00	
A0615	(株)イーネットワーク		0.000418	0.000418	100.00	
A0617	スマートエコエナジー(株)	メニューA	0.000000	0.000000	100.00	
		メニューB	0.000000	0.000000		
		メニューC	0.000378	0.000378		
		メニューD	0.000387	0.000387		
		メニューE	0.000387	0.000387		
		メニューF	0.000403	0.000403		
		メニューG(残差)	0.000282	0.000282		
		(参考値)事業者全体	0.000000	0.000000		
A0620	(株)LENETS		0.000597	0.000597	100.00	
A0622	アイエスジー(株)	メニューA	0.000000	0.000000	73.85	係数が代替値の事業者からの受電のため
		メニューB	0.000561	0.000561		
		メニューC(残差)	0.001356	0.001356		
		(参考値)事業者全体	0.000182	0.000182		
A0624	(株)エネクル	メニューA	0.000000	0.000000	100.00	
		メニューB(残差)	0.000341	0.000341		
		(参考値)事業者全体	0.000340	0.000340		
A0627	フィンテックラボ協同組合		0.000609	0.000609	100.00	
A0629	新電力新潟(株)		0.000430	0.000430	100.00	
A0630	(株)タケエイでんき	メニューA	0.000000	0.000000	100.00	
		メニューB	0.000000	0.000000		
		メニューC(残差)	0.000429※	0.000429※		
		(参考値)事業者全体	0.000429※	0.000429※		
A0631	気仙沼グリーンエナジー(株)	メニューA	0.000387	0.000387	100.00	
		メニューB(残差)	0.000384	0.000384		
		(参考値)事業者全体	0.000382	0.000382		
A0632	(株)ユーラスグリーンエナジー	メニューA	0.000000	0.000000	100.00	
		(参考値)事業者全体	0.000000	0.000000		
A0636	生活協同組合コープながの		0.000226	0.000226	100.00	
A0637	京セラ開電エナジー合同会社		0.000352	0.000352	100.00	
A0639	酒田天然瓦斯(株)		0.000341	0.000341	100.00	
A0640	東亜ガス(株)		0.000612	0.000612	100.00	
A0641	(株)三河の山里コミュニティパワー	メニューA	0.000000	0.000000	100.00	
		(参考値)事業者全体	0.000291	0.000291		

(※) 通達に定める方法によって算出した結果、異常値となった基礎排出係数または調整後排出係数に代替値を適用。  
 (一) 代替値を適用、または基礎排出係数が代替値である事業者からの受電量が販売電力量を上回ったため、把握率の算出が困難。

## 【小売電気事業者】

登録番号	電気事業者名	メニュー名	基礎排出係数 (t-CO <sub>2</sub> /kWh)	調整後排出係数 (t-CO <sub>2</sub> /kWh)	各事業者の 把握率(%)	把握できなかった理由
A0642	新潟スワンエナジー(株)	メニューA メニューB メニューC メニューD(残差) (参考値)事業者全体	0.000000 0.000266 0.000138 0.000273 0.000206	0.000000 0.000266 0.000138 0.000273 0.000206	100.00	
A0644	グリーンビーズパワー(株)		0.000608	0.000608	100.00	
A0648	(株)マルイファシリティーズ		0.000398	0.000398	—	
A0649	(株)デンケン		0.000515	0.000515	100.00	
A0650	(株)東名	メニューA メニューB(残差) (参考値)事業者全体	0.000000 0.000709 0.000438	0.000000 0.000709 0.000438	99.97	係数が代替値の事業者からの受電のため
A0653	NTTアノードエナジー(株)	メニューA メニューB(残差) (参考値)事業者全体	0.000000 0.000448 0.000089	0.000000 0.000448 0.000089	80.41	係数が代替値の事業者からの受電のため
A0654	スマート電気(株)		0.000347	0.000347	100.00	
A0655	(株)唐津パワーホールディングス		0.000553	0.000553	100.00	
A0656	(株)クリーンエネルギー総合研究所	メニューA メニューB メニューC メニューD(残差) (参考値)事業者全体	0.000000 0.000340 0.000296 0.000519 0.000420	0.000000 0.000340 0.000296 0.000519 0.000420	100.00	
A0659	(株)かづのパワー		0.000000	0.000000	100.00	
A0660	UNIVERGY(株)	メニューA (参考値)事業者全体	0.000000 0.000560	0.000000 0.000560	100.00	
A0661	JR西日本住宅サービス(株)		0.000230	0.000230	100.00	
A0664	デジタルグリッド(株)	メニューA メニューB メニューC メニューD メニューE メニューF メニューG(残差) (参考値)事業者全体	0.000000 0.000212 0.000318 0.000339 0.000337 0.000355 0.000600 0.000502	0.000000 0.000212 0.000318 0.000339 0.000337 0.000355 0.000600 0.000502	97.76	係数が代替値の事業者からの受電のため
A0666	(株)西九州させぼパワーズ	メニューA メニューB(残差) (参考値)事業者全体	0.000000 0.000565 0.000547	0.000000 0.000565 0.000547	100.00	
A0667	たんたんエナジー(株)	メニューA メニューB(残差) (参考値)事業者全体	0.000000 0.000341 0.000000	0.000000 0.000341 0.000000	100.00	
A0668	(株)能勢・豊能まちづくり	メニューA メニューB(残差) (参考値)事業者全体	0.000000 0.000000 0.000000	0.000000 0.000000 0.000000	100.00	
A0670	(株)再エネ思考電力		0.000099	0.000099	—	
A0673	(株)ジャパネットサービスイノベーション		0.000499	0.000499	100.00	
A0676	KBN(株)		0.000630	0.000630	100.00	
A0677	(株)しおさい電力	メニューA メニューB (参考値)事業者全体	0.000000 0.000000 0.000445	0.000000 0.000000 0.000445	100.00	
A0680	会津エナジー(株)	メニューA メニューB メニューC メニューD メニューE メニューF メニューG メニューH メニューI メニューJ メニューK (参考値)事業者全体	0.000000 0.000000 0.000000 0.000000 0.000000 0.000000 0.000000 0.000000 0.000000 0.000000 0.000000 0.000134	0.000000 0.000000 0.000000 0.000000 0.000000 0.000000 0.000000 0.000000 0.000000 0.000000 0.000000 0.000134	100.00	
A0681	うべ未来エネルギー(株)		0.000536	0.000536	100.00	
A0683	永井自動車工業(株)		0.000326	0.000326	100.00	
A0685	陸前高田しみんエネルギー(株)		0.000446	0.000446	100.00	
A0687	(株)チャームドライブ		0.000548	0.000548	100.00	
A0689	スターティア(株)	メニューA メニューB(残差) (参考値)事業者全体	0.000023 0.000589 0.000588	0.000023 0.000589 0.000588	100.00	
A0690	東広島スマートエネルギー(株)		0.000417	0.000374	1.28	係数が代替値の事業者からの受電のため。
A0692	旭化成(株)	メニューA メニューB メニューC メニューD メニューE メニューF メニューG (参考値)事業者全体	0.000352 0.000599 0.000377 0.000354 0.000360 0.000000 0.000000 0.000398	0.000352 0.000599 0.000377 0.000354 0.000360 0.000000 0.000000 0.000398	100.00	
A0693	京和ガス(株)		0.000405	0.000405	100.00	
A0695	KMパワー(株)		0.000553	0.000553	100.00	
A0696	(株)Okazaki		0.000343	0.000343	100.00	

(※) 調達に定める方法によって算出した結果、異常値となった基礎排出係数または調整後排出係数に代替値を適用。  
 (一) 代替値を適用、または基礎排出係数が代替値である事業者からの受電量が販売電力量を上回ったため、把握率の算出が困難。

## 【小売電気事業者】

登録番号	電気事業者名	メニュー名	基礎排出係数 (t-CO <sub>2</sub> /kWh)	調整後排出係数 (t-CO <sub>2</sub> /kWh)	各事業者の 把握率(%)	把握できなかった理由
A0698	(株)エフオン	メニューA メニューB メニューC メニューD (参考値)事業者全体	0.000000 0.000174 0.000262 0.000348 0.000179	0.000000 0.000174 0.000262 0.000348 0.000179	—	
A0699	(株)岡崎さくら電力		0.000299	0.000299	100.00	
A0702	旭マルキガス(株)		0.000521	0.000521	100.00	
A0703	JREトレーディング(株)		0.000353	0.000353	—	
A0704	Castleton Commodities Japan合同会社		0.000429※	0.000429※	—	
A0705	神戸電力(株)		0.000429※	0.000429※	100.00	
A0708	エア・ウォーター・ライフソリューション(株)		0.000434	0.000434	100.00	
A0709	生活協同組合ひろしま	メニューA メニューB(残差) (参考値)事業者全体	0.000345 0.000229 0.000231	0.000345 0.000229 0.000231	100.00	
A0711	(株)RenoLAb		0.000585	0.000585	100.00	
A0712	アークエルテクノロジーズ(株)		0.000052	0.000052	100.00	
A0714	エルメック(株)		0.000524	0.000524	86.27	係数が代替値の事業者からの受電のため
A0715	(株)オズエナジー		0.000444	0.000444	100.00	
A0716	レモンガス(株)		0.000439	0.000439	100.00	
A0718	(株)日本海水		0.000342	0.000342	100.00	
A0720	しろくま電力(株)(旧:(株)afterFIT)	メニューA メニューB (参考値)事業者全体	0.000000 0.000399 0.000109	0.000000 0.000399 0.000109	96.39	係数が代替値の事業者からの受電のため
A0721	中小企業支援(株)		0.000524	0.000524	100.00	
A0722	サントラベラーズサービス有限公司		0.000496	0.000496	100.00	
A0726	八千代エンジニアリング(株)		0.000000	0.000000	100.00	
A0729	神楽電力(株)	メニューA メニューB メニューC(残差) (参考値)事業者全体	0.000000 0.000000 0.000078 0.000426	0.000000 0.000000 0.000078 0.000426	69.80	係数が代替値の事業者からの受電のため
A0730	ゆきぐに新電力(株)		0.000422	0.000422	100.00	
A0732	(株)ながさきサステナエナジー		0.000000	0.000000	100.00	
A0733	葛尾創生電力(株)		0.000380	0.000380	100.00	
A0737	(株)ライフエナジー	メニューA メニューB メニューC(残差) (参考値)事業者全体	0.000000 0.000124 0.000416 0.000307	0.000000 0.000124 0.000416 0.000307	100.00	
A0738	(株)グルーヴエナジー		0.000528	0.000528	100.00	
A0739	高知ニューエナジー(株)		0.000478	0.000478	100.00	
A0740	もみじ電力(株)		0.000471	0.000471	100.00	
A0742	(株)緑人		0.000484	0.000484	100.00	
A0743	T&TEナジー(株)		0.000440	0.000440	100.00	
A0744	(株)ルーク	メニューA メニューB(残差) (参考値)事業者全体	0.000000 0.000194 0.000193	0.000000 0.000194 0.000193	100.00	
A0746	かけがわ報徳パワー(株)		0.000000	0.000000	100.00	
A0747	SustainableEnergy(株)		0.000488	0.000488	100.00	
A0748	穂の国とよはし電力(株)		0.000246	0.000246	100.00	
A0752	イワタニセントラル北海道(株)		0.000438	0.000438	100.00	
A0753	ホームタウンエナジー(株)	メニューA メニューB(残差) (参考値)事業者全体	0.000263 0.000604 0.000597	0.000263 0.000604 0.000597	86.93	令和4年度に事業実績のない事業者からの購入分があるため。
A0754	(株)彩の国でんき		0.000576	0.000576	100.00	
A0758	(株)みやきエネルギー		0.000605	0.000605	100.00	
A0759	(株)クリーンベンチャー21		0.000611	0.000611	100.00	
A0760	三河商事(株)		0.000593	0.000593	100.00	
A0761	(株)みとや		0.000425	0.000425	100.00	
A0762	三州電力(株)		0.000451	0.000451	100.00	
A0764	沖縄新エネ開発(株)		0.000578	0.000578	100.00	
A0770	(株)ほくだん		0.000406	0.000406	100.00	
A0772	(株)エスコ		0.000334	0.000334	100.00	
A0773	(株)Qvou		0.000388	0.000388	100.00	
A0777	住友商事(株)		0.000413	0.000413	100.00	
A0781	(株)丸の内電力		0.000583	0.000583	100.00	
A0783	(株)中京電力		0.000480	0.000480	100.00	
A0785	(株)クオリティプラス		0.000432	0.000432	100.00	
A0786	Y.W.C.(株)	メニューA (参考値)事業者全体	0.000410 0.000465	0.000410 0.000465	100.00	
A0792	(株)MTエナジー		0.000409	0.000409	100.00	
A0793	TGオクトパスエナジー(株)	メニューA メニューB メニューC(残差) (参考値)事業者全体	0.000000 0.000300 0.000386 0.000071	0.000000 0.000300 0.000386 0.000071	100.00	
A0796	東北電力フロンティア(株)	メニューA メニューB(残差) (参考値)事業者全体	0.000000 0.000529 0.000528	0.000000 0.000529 0.000528	100.00	
A0798	(株)ファラデー		0.000454	0.000454	100.00	
A0799	三菱HCキャピタルエナジー(株)		0.000385	0.000385	100.00	
A0800	(株)Meisin		0.000557	0.000557	100.00	
A0802	大塚ビジネスサポート(株)		0.000000	0.000000	95.93	係数が代替値の事業者からの受電のため

(※) 調達に定める方法によって算出した結果、異常値となった基礎排出係数または調整後排出係数に代替値を適用。  
 (一) 代替値を適用、または基礎排出係数が代替値である事業者からの受電量が販売電力量を上回ったため、把握率の算出が困難。



## 【小売電気事業者】

登録番号	電気事業者名	メニュー名	基礎排出係数 (t-CO <sub>2</sub> /kWh)	調整後排出係数 (t-CO <sub>2</sub> /kWh)	各事業者の 把握率(%)	把握できなかった理由
A0803	出雲ケーブルビジョン(株)		0.000593	0.000593	70.91	係数が代替値の事業者からの受電のため
A0806	いずも縁結び電力(株)		0.000102	0.000102	100.00	
A0807	恵那電力(株)	メニューA メニューB(残差) (参考値)事業者全体	0.000266 0.000406 0.000383	0.000266 0.000406 0.000383	1.17	係数が代替値の事業者からの受電のため
A0808	宇都宮ライトパワー(株)	メニューA メニューB(残差) (参考値)事業者全体	0.000000 0.000057 0.000010	0.000000 0.000057 0.000010	—	
A0809	帯広電力(株)		0.000497	0.000497	100.00	
A0810	フジ物産(株)		0.000601	0.000601	100.00	
A0812	金沢エナジー(株)	メニューA (参考値)事業者全体	0.000000 0.000386	0.000000 0.000386	100.00	
A0817	(株)なんとエナジー		0.000446	0.000446	100.00	
A0818	EDF Trading Japan(株)		0.000482	0.000482	100.00	
A0819	(株)ボーダレス・ジャパン	メニューA (参考値)事業者全体	0.000000 0.000000	0.000000 0.000000	100.00	
A0820	(株)ワット	メニューA メニューB (参考値)事業者全体	0.000000 0.000000 0.000000	0.000000 0.000000 0.000000	100.00	
A0821	ジケイ・スペース(株)		0.000554	0.000554	100.00	
A0822	広島ガス(株)	メニューA (参考値)事業者全体	0.000000 0.000000	0.000000 0.000000	—	
A0824	(株)Qg		0.000463	0.000463	100.00	
A0825	エナジーサプライ(株)		0.000460	0.000460	100.00	
A0826	(株)FPS	メニューA メニューB メニューC メニューD メニューE メニューF メニューG(残差) (参考値)事業者全体	0.000000 0.000000 0.000167 0.000213 0.000305 0.000397 0.000592 0.000576	0.000000 0.000000 0.000167 0.000213 0.000305 0.000397 0.000592 0.000576	93.35	係数が代替値の事業者からの受電のため
A0827	大熊るるるん電力(株)		0.000308	0.000308	100.00	
A0829	(株)レックス	メニューA (参考値)事業者全体	0.000539 0.000249	0.000539 0.000249	100.00	
A0831	おきたま新電力(株)	メニューA メニューB(残差) (参考値)事業者全体	0.000000 0.000550 0.000491	0.000000 0.000550 0.000491	100.00	
A0835	河原実業(株)		0.000405	0.000405	100.00	
A0838	(株)stc		0.000739	0.000739	100.00	
A0839	(株)工営エナジー	メニューA (参考値)事業者全体	0.000114 0.000594	0.000114 0.000594	100.00	
A0840	アースシグナルソリューションズ(株)	メニューA (参考値)事業者全体	0.000089 0.000000	0.000089 0.000000	100.00	
A0843	シントウエナジー(株)		0.000587	0.000587	100.00	
A0844	那須野ヶ原みらい電力(株)		0.000909	0.000909	—	
A0847	柏崎あい・あーるエナジー(株)		0.000512	0.000512	100.00	
A0849	京セラ(株)		0.000393	0.000393	100.00	
A0851	(株)鳥取みらい電力		0.000294	0.000294	100.00	
A0852	鈴鹿グリーンエナジー(株)		0.000373	0.000373	100.00	
A0853	一般社団法人東北自動車産業グリーンエネルギー普及協会		0.000000	0.000000	100.00	
A0854	刈谷知立みらい電力(株)	メニューA (参考値)事業者全体	0.000304 0.000445	0.000304 0.000445	100.00	
A0857	(株)パワーエックス	メニューA メニューB (参考値)事業者全体	0.000295 0.000430 0.000368	0.000295 0.000430 0.000368	100.00	
A0859	いちのみや未来エネルギー(株)	メニューA (参考値)事業者全体	0.000000 0.000450	0.000000 0.000450	100.00	
A0860	岡谷酸素(株)		0.000625	0.000625	100.00	
A0863	(株)絆		0.000582	0.000582	100.00	
A0865	東北エネルギーサービス(株)	メニューA メニューB (参考値)事業者全体	0.000077 0.000000 0.000521	0.000077 0.000000 0.000521	100.00	
A0866	(株)いなしきエナジー		0.000299	0.000299	100.00	
A0867	ながのスマートパワー(株)		0.000137	0.000137	100.00	
A0868	(株)ホクレン油機サービス		0.000527	0.000527	100.00	
A0869	(株)JIR東日本商事	メニューA (参考値)事業者全体	0.000000 0.000308	0.000000 0.000308	73.31	代替値を使用している事業者からの調達があるため
A0870	岡山ガス(株)		0.000306	0.000306	100.00	
A0871	合同会社グリーンパワーリテイリング		0.000466	0.000466	100.00	
A0873	川崎未来エナジー(株)	メニューA (参考値)事業者全体	0.000000 0.000000	0.000000 0.000000	100.00	
A0874	(株)いずみみらい		0.000471	0.000471	100.00	
A0877	(株)アット東京	メニューA (参考値)事業者全体	0.000427 0.000431	0.000427 0.000431	100.00	
A0880	(株)つるエネルギー		0.000419	0.000419	7.17	係数が代替値の事業者からの受電のため
A0881	川重商事(株)		0.000447	0.000447	100.00	
A0882	(株)JERA Cross	メニューA メニューB メニューC (参考値)事業者全体	0.000000 0.000000 0.000377 0.000318	0.000000 0.000000 0.000377 0.000318	100.00	

(※) 調達に定める方法によって算出した結果、異常値となった基礎排出係数または調整後排出係数に代替値を適用。  
 (一) 代替値を適用、または基礎排出係数が代替値である事業者からの受電量が販売電力量を上回ったため、把握率の算出が困難。

【小売電気事業者】

登録番号	電気事業者名	メニュー名	基礎排出係数 (t-CO <sub>2</sub> /kWh)	調整後排出係数 (t-CO <sub>2</sub> /kWh)	各事業者の 把握率(%)	把握できなかった理由
A0883	飛騨高山電力(株)	メニューA	0.000000	0.000000	100.00	
A0886	(株)リボンエナジー	(参考値)事業者全体	0.000000	0.000000	100.00	
A0888	(株)大崎クリエーション		0.000939	0.000939	100.00	
A0890	(株)UPX		0.000551	0.000551	100.00	
A0893	Miraiつのエナジー(株)	メニューA	0.000000	0.000000	100.00	
A0903	山口グリーンエネジー(株)	メニューB	0.000396	0.000396	100.00	
A0905	(株)はちまんたいジオパワー	(参考値)事業者全体	0.000450	0.000450	100.00	
A0906	(株)アイモパイル		0.000492	0.000492	—	
			0.000487	0.000487	100.00	
		メニューA	0.000000	0.000000	100.00	
		(参考値)事業者全体	0.000055	0.000055	100.00	
			0.000617	0.000617	100.00	

【一般送配電事業者】

番号	電気事業者名	基礎排出係数 (t-CO <sub>2</sub> /kWh)	調整後排出係数 (t-CO <sub>2</sub> /kWh)	各事業者の 把握率(%)	把握できなかった理由
1	北海道電力ネットワーク(株)	0.000423	0.000423		
2	東北電力ネットワーク(株)	0.000423	0.000423		
3	東京電力パワーグリッド(株)	0.000423	0.000423		
4	中部電力パワーグリッド(株)	0.000423	0.000423		
5	北陸電力送配電(株)	0.000423	0.000423		
6	関西電力送配電(株)	0.000423	0.000423		
7	中国電力ネットワーク(株)	0.000423	0.000423		
8	四国電力送配電(株)	0.000423	0.000423		
9	九州電力送配電(株)	0.000423	0.000423		
10	沖縄電力(株)	0.000694	0.000694	99.78	係数が代替値の事業者からの受電のため

【一般送配電事業者】の係数は、最終保障供給または離島供給を受けている場合に使用する係数です。  
沖縄電力以外の一般送配電事業者は全国平均係数を代用して報告・公表しています。

代替値	0.000422
-----	----------

特定排出者が調達した非化石証書利用に係る情報

○特定排出者は、温室効果ガス算定排出量（基礎排出量）及び調整後温室効果ガス排出量の調整において、非化石電源二酸化炭素削減相当量（非化石証書の量(kWh)×全国平均係数(t-CO<sub>2</sub>/kWh)×補正率）を、電気事業者から 小売供給された電気の使用に伴って発生する二酸化炭素の排出量を上限に控除することができます。

全国平均係数(t-CO <sub>2</sub> /kWh)	0.000423
FIT補正率	1.01
非FIT補正率	1.01

（※）調達に定める方法によって算出した結果、異常値となった基礎排出係数または調整後排出係数に代替値を適用。  
（一）代替値を適用、または基礎排出係数が代替値である事業者からの受電量が販売電力量を上回ったため、把握率の算出が困難。