

電 気 供 給 実 施 要 綱

(高 圧)

自 家 発 補 給 電 力 A

2024 年 4 月 1 日 実 施

 東 北 電 力 株 式 会 社

目 次

1	適用条件	1
2	季節区分	1
3	契約電力	1
4	料 金	2
5	契約超過金	3
6	計 量	3
7	電気の使用	3
8	使用の判定	3
9	最大需要電力	4
10	使用電力量の算定	4
11	そ の 他	5
	附 則	6

自家発補給電力 A

1 適用条件

(1) この電気供給実施要綱（以下「この実施要綱」といいます。）は、お客さまの需要場所を供給区域とする一般送配電事業者または配電事業者が定める託送供給等約款およびその他の供給条件等（以下「託送約款等」といいます。）にもとづく接続供給により高圧で電気の供給を受けて、電灯もしくは小型機器を使用し、または電灯もしくは小型機器と動力とをあわせて使用するお客さまが、お客さまの発電設備の検査、補修または事故（停電による停止等を含みます。）により生じた不足電力の補給にあてるために、この実施要綱の適用を希望され、当社との協議が整った場合に適用いたします。

なお、契約電力は2,000キロワット未満（常時供給分とあわせて契約する場合は、この実施要綱の契約電力と常時供給分の契約電力との合計が、原則として2,000キロワット未満といたします。）といたします。

(2) この実施要綱は、次の地域に適用いたします。

青森県、岩手県、秋田県、宮城県、山形県、福島県、新潟県

ただし、電気事業法第2条第1項第8号イに定める離島は除きます。

(3) 火力発電設備を有するお客さまが、大気汚染防止法等関係諸法令によって発電設備の出力を抑制したときに不足電力の補給にあてるためのものは、この実施要綱の適用の対象とはいたしません。

(4) 水力発電設備を有するお客さまが、渇水時に不足電力等の補給にあてるためのものは、この実施要綱の適用の対象とはいたしません。

2 季節区分

季節区分は、次のとおりといたします。

(1) 夏 季

毎年7月1日から9月30日までの期間をいいます。

(2) その他 季

夏季以外の期間をいいます。

3 契約電力

(1) 契約電力は、お客さまの発電設備の容量（定格出力といたします。）を基準として、お客さまと当社との協議によって定めます。この場合、契約電力は、原則として、1台当たりの容量が最大となる発電設備の容量を下回らないものといたします。

(2) (1)によりがたい場合には、次の値を基準として、お客さまと当社との協議によって定めます。

イ 予備発電設備が設置されている場合

お客さまの発電設備の容量からお客さまの予備発電設備の容量を差し引いた値

なお、この場合の予備発電設備とは、常時運転される発電設備が停止したときに瞬時に自動的に切替えを行ない運転を開始するものをいいます。

- ロ 発電設備が停止したときに瞬時に負荷を自動的に遮断する装置が設置されている場合
 お客さまの発電設備の容量から瞬時に負荷を自動的に遮断する装置に接続された負荷設備の容量（同時に使用する負荷設備の容量の合計といたします。）を差し引いた値
- ハ イおよびロにより契約電力を決定する場合は、あらかじめ次の資料をお客さまに提出していただきます。
 - (イ) 予備発電設備が設置されている場合は、その定格出力および運転方法等
 - (ロ) 発電設備が停止したときに瞬時に負荷を自動的に遮断する装置が設置されている場合は、遮断される負荷設備の明細および遮断方法等

4 料 金

料金は、基本料金、電力量料金および電気標準約款（2024年4月1日実施。以下「標準約款」といいます。）別表1（再生可能エネルギー発電促進賦課金）(3)によって算定された再生可能エネルギー発電促進賦課金の合計といたします。ただし、基本料金は、(3)によって力率割引または割増しをする場合は、力率割引または割増しをしたものといたします。また、電力量料金は、標準約款別表2（燃料費等調整）によって算定された燃料費等調整額を差し引いたものまたは加えたものといたします。

(1) 基本料金

基本料金は、1月につき次によって算定した値の10パーセントを割増ししたものといたします。ただし、まったく電気の供給を受けない場合の基本料金は、その30パーセントといたします。また、その1月に前月から継続して電気の供給を受けた期間がある場合で、その期間が前月の電気の供給を受けなかった期間を上回らないときは、その期間における電気の供給は前月における電気の供給とみなします。

契約電力1キロワットにつき	2,031円70銭
---------------	-----------

(2) 電力量料金

電力量料金は、その1月の使用電力量によって算定することとし、夏季に使用された電力量には夏季料金を、その他季に使用された電力量にはその他季料金をそれぞれ適用いたします。

イ 定期検査（電気事業法第54条および第55条第1項に定められた検査をいいます。）または定期補修（一定期間に限り定期的に行なわれる補修をいいます。）による場合

	夏季料金	その他季料金
1キロワット時につき	32円97銭	31円66銭

ロ イ以外の場合

	夏季料金	その他季料金
1キロワット時につき	36円54銭	34円91銭

(3) 力率割引および割増し

イ 力率は、その1月のうち毎日午前8時から午後10時までの時間における平均力率（瞬間力率が進み力率となる場合には、その瞬間力率は、100パーセントといたします。）といたします。この場合、平均力率は、託送約款等に定めるところにより算定された値といたします。

なお、まったく電気を使用しないその1月の力率は、85パーセントとみなします。

ロ 力率が、85パーセントを上回る場合は、その上回る1パーセントにつき、基本料金を1パーセント割引し、85パーセントを下回る場合は、その下回る1パーセントにつき、基本料金を1パーセント割増しいたします。

5 契約超過金

(1) 契約電力が500キロワット以上のお客さまが契約電力をこえて電気を使用された場合には、標準約款25（契約超過金）にかかわらず、当社の責めとなる理由による場合を除き、当社は、契約超過電力に基本料金率を乗じてえた金額をその1月の力率により割引または割増しし、その値を10パーセント割増ししたものの1.5倍に相当する金額を、契約超過金として申し受けます。この場合、契約超過電力とは、その1月の最大需要電力から契約電力を差し引いた値といたします。

(2) 契約超過金は、契約電力をこえて電気を使用された月の料金の支払期日までに支払っていただきます。

6 計 量

常時供給分とあわせて契約する場合のこの実施要綱による使用電力量および最大需要電力は、原則として常時供給分と同一計量することといたします。

7 電気の使用

(1) お客さまの発電設備の定期検査または定期補修は、毎年度当初にあらかじめその実施の時期を定めて当社へ文書により通知していただきます。

なお、その実施の時期を変更される場合には、その1月前までに当社に通知していただきます。

(2) お客さまがこの実施要綱により電気を使用される場合は、使用開始の時刻と使用休止の時刻とをあらかじめ当社に通知していただきます。ただし、事故その他やむをえないときは、使用開始後すみやかに当社に通知していただきます。

8 使用の判定

(1) その1月における30分ごとの需要電力の最大値が常時供給分の契約電力をこえた場合は、発電設備の運転に関する記録その他客観的にみてこの実施要綱による電気の使用をされていないことが明らかなきを除き、この実施要綱による電気の使用がなされたものといたします。

(2) 常時供給分の契約電力が500キロワット以上のお客さまで、その1月における30分ごとの需要電力の最大値が常時供給分の契約電力をこえなかった場合は、お客さまがこの実施要綱による電気の使用について申出されたときであっても、この実施要綱による電気の使用はされな

かったものとし、常時供給分による使用として取り扱います。

9 最大需要電力

この実施要綱により電気を使用されたときは、次の場合を除き、原則として契約電力をその1月の最大需要電力とみなします。

- (1) 常時供給分の契約電力が500キロワット未満のお客さまの場合で、この実施要綱の需要電力の最大値が契約電力をこえたことが明らかなきときは、その需要電力の最大値をその1月の最大需要電力とみなします。
- (2) 常時供給分の契約電力が500キロワット以上のお客さまの場合で、その1月の30分ごとの需要電力の最大値が常時供給分の契約電力とこの実施要綱の契約電力との合計をこえ、かつ、超過の原因がこの実施要綱の超過であることが明らかなきときは、その需要電力の最大値をその1月の最大需要電力とみなします。

なお、超過の原因が明らかでないときは、常時供給分とこの実施要綱との契約電力の比であん分してえた値をその1月の最大需要電力とみなします。

10 使用電力量の算定

- (1) 使用電力量は、この実施要綱による電気の供給時間中に計量された使用電力量から、あらかじめ負荷の実情に応じてお客さまと当社との協議によって定めた基準の電力にこの実施要綱による電気の供給時間を乗じてえた値を差し引いた値といたします。

なお、使用電力量の算定上、この実施要綱による電気の供給時間は、使用開始および使用休止の時刻を毎正時または毎時30分とみなして算定いたします。

- (2) 基準の電力は、原則として次のいずれかを基準として決定するものといたします。ただし、いずれを基準とするかはお客さまと当社との協議によりあらかじめ決定しておくものとし、この実施要綱による電気の使用のつど選択することはできません。

なお、基準の電力の算定にあたり次のイ、ロまたはハによりがたい場合は、お客さまと当社との協議によりイ、ロまたはハに準じて決定いたします。また、常時供給分の使用電力量の算定を日区分別または時間帯区分別で行なう場合は、基準の電力についても、常時供給分の日区分別または時間帯区分別に算定することといたします。

イ この実施要綱による電気の使用の前月または前年同月における常時供給分の平均電力

ロ この実施要綱による電気の使用の前3月間における常時供給分の平均電力

ハ この実施要綱による電気の使用の前3日間における常時供給分の平均電力

- (3) この実施要綱による継続した使用期間を通算してこの実施要綱の使用電力量を算定することが不相当と認められる場合は、この実施要綱の供給時間中の各時間ごとに使用電力量から基準の電力にその時間を乗じてえた値を差し引いた値の合計をこの実施要綱の使用電力量といたします。

- (4) 使用電力量の区分

この実施要綱の使用電力量は、原則としてこの実施要綱の最大需要電力にこの実施要綱の使用時間を乗じてえた値をこえないものといたします。

11 その他

- (1) 当社は、必要に応じてお客さまから電気の需給に関する記録およびお客さまの発電設備の運転に関する記録を提出していただきます。
- (2) この実施要綱によって電気を使用されたときの常時供給分のその1月の最大需要電力は、次のイまたはロのうち、いずれか大きい値といたします。
 - イ この実施要綱の供給時間中における30分ごとの需要電力の最大値から、9(最大需要電力)により定めた最大需要電力を差し引いた値
 - ロ この実施要綱の供給時間以外における30分ごとの使用電力量の最大値を2倍した値
- (3) この実施要綱に定めのない事項については、標準約款によります。

附 則

1 実施期日

この実施要綱は、2024年4月1日から実施いたします。

2 この実施要綱の実施にともなう切替措置

本則4(料金)、附則3(料金についての特別措置)は、2024年4月の計量日以降に使用される電気に適用するものとし、2024年4月の計量日の前日までに使用される電気については、変更前の電気標準約款および電気供給実施要綱(高圧)自家発補給電力Aにより料金を算定いたします。

ただし、計量日が毎月初日のお客さまについては、本則4(料金)、附則3(料金についての特別措置)は、2024年4月1日以降に使用される電気に適用いたします。

3 料金についての特別措置

この実施要綱実施の際現に変更前の電気供給実施要綱(高圧)自家発補給電力A附則2(料金についての特別措置)(2)の適用を受けているお客さまの料金は、本則4(料金)にかかわらず、次のとおりといたします。

なお、この特別措置の適用は、契約期間の終期を含む料金算定期間の終期までといたします。

(1) 料 金

料金は、基本料金、電力量料金および標準約款別表1(再生可能エネルギー発電促進賦課金)(3)によって算定された再生可能エネルギー発電促進賦課金の合計といたします。ただし、基本料金は、ハによって力率割引または割増しをする場合は、力率割引または割増しをしたものといたします。また、電力量料金は、(2)イ(イ)によって算定された平均燃料価格が31,400円を下回る場合は、(2)イ(ニ)によって算定された燃料費調整額を差し引いたものとし、(2)イ(イ)によって算定された平均燃料価格が31,400円を上回る場合は、(2)イ(ニ)によって算定された燃料費調整額を加えたものといたします。

イ 基本料金

基本料金は、1月につき次によって算定した値の10パーセントを割増ししたものといたします。ただし、まったく電気の供給を受けない場合の基本料金は、その30パーセントといたします。また、その1月に前月から継続して電気の供給を受けた期間がある場合で、その期間が前月の電気の供給を受けなかった期間を上回らないときは、その期間における電気の供給は前月における電気の供給とみなします。

契約電力1キロワットにつき	2,031円70銭
---------------	-----------

ロ 電力量料金

電力量料金は、その1月の使用電力量によって算定することとし、夏季に使用された電力量には夏季料金を、その他季に使用された電力量にはその他季料金をそれぞれ適用いたします。

(イ) 定期検査（電気事業法第54条および第55条第1項に定められた検査をいいます。）または定期補修（一定期間に限り定期的に行なわれる補修をいいます。）による場合

	夏季料金	その他季料金
1キロワット時につき	22円04銭	20円73銭

(ロ) (イ)以外の場合

	夏季料金	その他季料金
1キロワット時につき	25円61銭	23円98銭

ハ 力率割引および割増し

(イ) 力率は、その1月のうち毎日午前8時から午後10時までの時間における平均力率（瞬間力率が進み力率となる場合には、その瞬間力率は、100パーセントといたします。）といたします。この場合、平均力率は、託送約款等に定めるところにより算定された値といたします。

なお、まったく電気を使用しないその1月の力率は、85パーセントとみなします。

(ロ) 力率が、85パーセントを上回る場合は、その上回る1パーセントにつき、基本料金を1パーセント割引し、85パーセントを下回る場合は、その下回る1パーセントにつき、基本料金を1パーセント割増しいたします。

(2) 燃料費調整

イ 燃料費調整額の算定

(イ) 平均燃料価格

原油換算値1キロリットル当たりの平均燃料価格は、貿易統計の輸入品の数量および価額の値にもとづき、次の算式によって算定された値といたします。

また、平均燃料価格は、100円単位とし、100円未満の端数は、10円の位で四捨五入いたします。

$$\text{平均燃料価格} = A \times \alpha + B \times \beta + C \times \gamma$$

A = 各平均燃料価格算定期間における1キロリットル当たりの平均原油価格

B = 各平均燃料価格算定期間における1トン当たりの平均液化天然ガス価格

C = 各平均燃料価格算定期間における1トン当たりの平均石炭価格

$$\alpha = 0.1152$$

$$\beta = 0.2714$$

$$\gamma = 0.7386$$

なお、各平均燃料価格算定期間における1キロリットル当たりの平均原油価格、1トン

当たりの平均液化天然ガス価格および1トン当たりの平均石炭価格の単位は、1円とし、その端数は、小数点以下第1位で四捨五入いたします。

(ロ) 燃料費調整単価

燃料費調整単価は、次の算式によって算定された値といたします。

なお、燃料費調整単価の単位は、1銭とし、その端数は、小数点以下第1位で四捨五入いたします。

a 1キロリットル当たりの平均燃料価格が31,400円を下回る場合

$$\text{燃料費調整単価} = (31,400 \text{円} - \text{平均燃料価格}) \times \frac{\text{ロの基準単価}}{1,000}$$

b 1キロリットル当たりの平均燃料価格が31,400円を上回る場合

$$\text{燃料費調整単価} = (\text{平均燃料価格} - 31,400 \text{円}) \times \frac{\text{ロの基準単価}}{1,000}$$

(ハ) 燃料費調整単価の適用

各平均燃料価格算定期間の平均燃料価格によって算定された燃料費調整単価は、その平均燃料価格算定期間に対応する燃料費調整単価適用期間に使用される電気に適用いたします。

なお、各平均燃料価格算定期間に対応する燃料費調整単価適用期間は、次のとおりといたします。

平均燃料価格算定期間	燃料費調整単価適用期間
毎年1月1日から3月31日までの期間	その年の6月の料金にかかわる計量期間等
毎年2月1日から4月30日までの期間	その年の7月の料金にかかわる計量期間等
毎年3月1日から5月31日までの期間	その年の8月の料金にかかわる計量期間等
毎年4月1日から6月30日までの期間	その年の9月の料金にかかわる計量期間等
毎年5月1日から7月31日までの期間	その年の10月の料金にかかわる計量期間等
毎年6月1日から8月31日までの期間	その年の11月の料金にかかわる計量期間等
毎年7月1日から9月30日までの期間	その年の12月の料金にかかわる計量期間等
毎年8月1日から10月31日までの期間	翌年の1月の料金にかかわる計量期間等
毎年9月1日から11月30日までの期間	翌年の2月の料金にかかわる計量期間等
毎年10月1日から12月31日までの期間	翌年の3月の料金にかかわる計量期間等
毎年11月1日から翌年の1月31日までの期間	翌年の4月の料金にかかわる計量期間等
毎年12月1日から翌年の2月28日までの期間（翌年が閏年となる場合は、翌年の2月29日までの期間）	翌年の5月の料金にかかわる計量期間等

(ニ) 燃料費調整額

燃料費調整額は、その1月の使用電力量に(ロ)によって算定された燃料費調整単価を適用して算定いたします。

ロ 基準単価

基準単価は、平均燃料価格が1,000円変動した場合の値とし、次のとおりといたします。

1キロワット時につき	21 銭 3 厘
------------	----------

ハ 燃料費調整単価等のお知らせ

当社は、イ(イ)の各平均燃料価格算定期間における1キロリットル当たりの平均原油価格、1トン当たりの平均液化天然ガス価格、1トン当たりの平均石炭価格およびイ(ロ)によって算定された燃料費調整単価をお知らせいたします。

