

注意事項

- 『調査対象』が熱供給事業法による熱供給事業者の場合は、印字している供給地域への熱供給を行うためのプラント及びプラントを運転・管理している事業所におけるエネルギー消費量について記入してください
- 調査対象期間は、原則として令和6年度(令和6年4月1日～令和7年3月31日)の1年間です
- 消費しているが消費数量を把握していない場合は、回答欄に「不明」と記入してください。消費していない燃料等については、回答欄には何も記入しないでください
- 原則として、エネルギー消費量は数量(kWh、m³等)かつ整数(小数点以下四捨五入)で記入してください
- 『調査対象』となった事業所が、供給先のビル等の建物のエネルギー消費量を管理・把握している場合は、右記まで連絡してください

＜連絡・問い合わせ先＞ エネルギー消費統計調査事務局 調査票第7号係
 [電話] 0120-716-637 (フリーダイヤル)

B1. 電力消費

各欄へ記入した値については、以下の式が成り立ちます。
 → ①+②=③+④+⑤

電力消費	単位	① 受電量	② 自家発電量	自己消費量(所内利用)		⑤ 『調査対象』以外への販売・払出量 (※3)
				③ 温冷水発生設備用 (※1)	④ その他消費用 (※2)	
電力量	kWh					

所有または管理している自家発電設備のみ、稼働状況を選択し、発電量を記入してください	稼働状況(○で囲む)				自家発電量	『調査対象』以外への販売・払出量
	1	2	3	4		
ボイラ発電(汽力発電)	○	○	○	○		
コジェネレーション	○	○	○	○		
排熱を利用しないディーゼル・ガスタービン等発電	○	○	○	○		
太陽光発電	○	○	○	○		
風力発電	○	○	○	○		
小水力発電	○	○	○	○		
その他の発電 → 具体的に ()	○	○	○	○		

- ※1 ③「温冷水発生設備用」欄
 - 電力のみを利用して温水・冷水を発生する設備(ターボ冷凍機、ヒートポンプなど)の主機(本体)での電力消費量を記入してください。
 - ③欄に値を記入した場合、「B3. 熱源」で温水・冷水の発生・消費の状況について記入してください。
 - 補機類(冷却水ポンプ、送水ポンプ、冷却塔など)での電力消費量は、④「その他消費用」欄に記入してください。
- ※2 ④「その他消費用」欄
 - 『調査対象』での電力消費量のうち、③欄に該当しないものはすべてこの欄に記入してください。(該当例) 補機類(冷却水ポンプ、送水ポンプ、冷却塔など)、計器類、照明ボイラ本体及び事務所部分での電力消費量 など
- ※3 ⑤「『調査対象』以外への販売・払出量」欄
 - 『調査対象』以外へ電力を供給している場合、その供給量を記入してください。(該当例) 共同受電における『調査対象』以外での消費量 自家発電量の『調査対象』以外への供給量 など

B2. 燃料消費

燃料消費量を記入してください

黄色い欄に値を記入した場合は、「B3. 熱源」で蒸気・温水・冷水の発生・消費の状況について記入してください

消費量計	単位	以下の設備を使用している場合、設備の口にチェックしてください また、設備で消費している燃料を「消費量計」の内数として黄色い欄に記入してください		
		<input type="checkbox"/> ボイラ (温熱源用及び発電用)	<input type="checkbox"/> 温冷水発生設備 (ガス式冷温水器等)	<input type="checkbox"/> コジェネレーション
		都市ガス	m³	
LPガス (LPG、プロパンガス)	トン			
灯油	リットル			
A重油	リットル			
B・C重油	リットル			
再生油(石油系)	リットル			
RDF	トン			
(燃料名記入)	(単位記入)			
上記以外の燃料				

B4. 従業者数など

「B1. 電力消費」～「B3. 熱源」での回答に含めている範囲について記入してください

『調査対象』が所有または管理している電気自動車向け充電設備がありますか
 いずれかにチェックしてください
 (普通充電用・急速充電用は問いません)

はい いいえ

従業者数 <令和7年3月末時点の値> (※4) _____ 人

延べ床面積 <令和7年3月末時点の値> (※5) _____ m²

売上高 営業収入 <令和6年度の値> _____ 百万円

消費税込みまたは消費税抜きのいずれかにチェックしてください

消費税込 消費税抜

- ※4 パート、アルバイト等は、「1日8時間換算」従業者数
- ※5 メインプラント、サブプラント、管理・運転・制御・監視室、及び事務所部分の床面積の総和を記入してください。小数点以下は四捨五入してください。

以上で記入終了です
 ご協力ありがとうございました

B3. 熱源

熱源の発生・消費の状況について記入してください

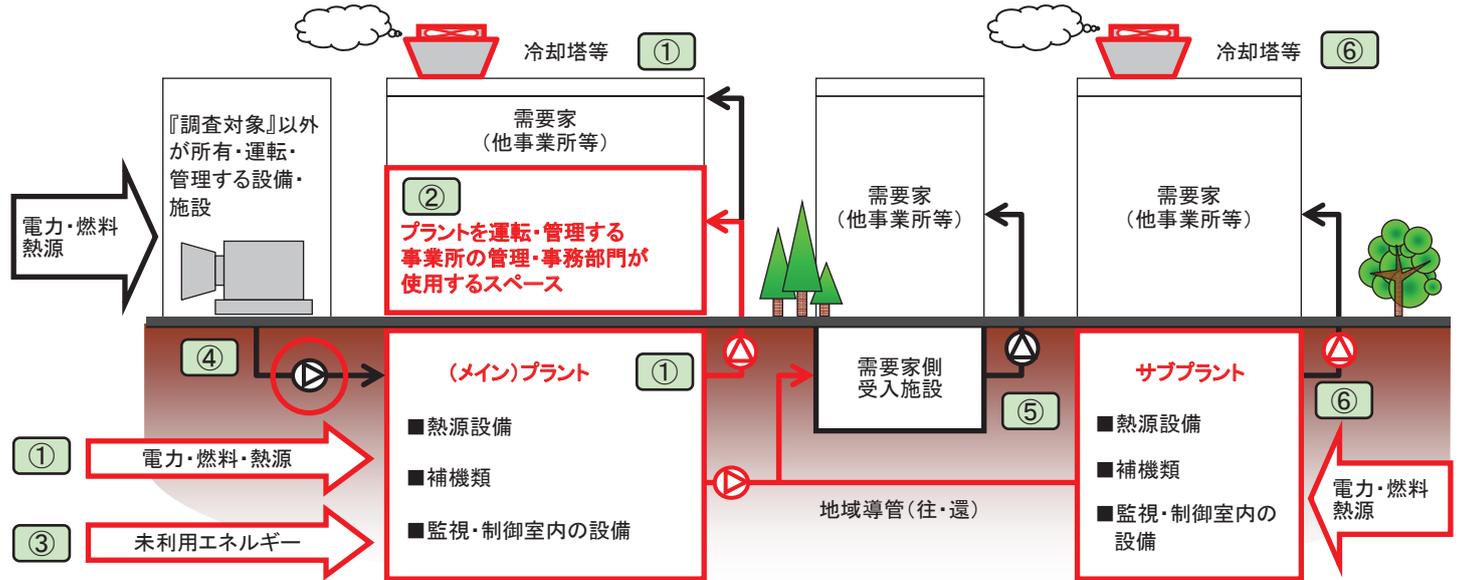
需要家への供給量は、①「『調査対象』以外への販売・払出量」欄に記入してください

各欄へ記入した値については、以下の式が成り立ちます。 → ①+②=③+④+⑤+⑥	単位	① 購入・受入量	② 自ら発生・回収量	ボイラ、温冷水発生設備(電動式、ガス式)、コジェネレーションによって発生した熱源について			⑥ 『調査対象』以外への販売・払出量
				自己消費量(所内利用)			
				③ 温水・冷水発生用及び自家発電用 以外	④ 温水・冷水発生用	⑤ 自家発電用	
蒸気	GJ						
温水	GJ						
冷水 ※水道水は対象外	GJ						
その他→具体的に () 例:地熱蒸気	GJ						

B4へ

「自己消費量(所内利用)」、「『調査対象』以外への販売・払出量」について

- 下図の赤色で示された範囲を「自己消費量(所内利用)」としてください。
- 『調査対象』(調査票1ページ「A3. 調査対象」赤枠内)の供給地域のプラント及びプラントを運転・管理する事業所以外へ供給した電力・熱源は、「『調査対象』以外への販売・払出量」としてください。



①	<ul style="list-style-type: none"> ・(メイン)プラント内の各種の熱源設備(※1)、補機類(※2)、監視・制御室におけるエネルギー消費量(電力、燃料、熱源)を記入してください。 ※1 ボイラ、冷凍機、ヒートポンプ、自家発電機など ※2 各種ポンプ、冷却塔など 	④	<ul style="list-style-type: none"> ・『調査対象』以外から供給されるエネルギー量(電力、熱源)は 含めて 記入してください。(※4) (対価の支払の有無は問いません。) ・供給される際に用いる補機類(ポンプ等)を 自ら所有・管理している 場合は、補機類でのエネルギー消費量(電力等)を 含めて 記入してください。 ※4 『調査対象』以外が所有するコージェネレーション排熱を受け取っている隣接する清掃工場からの排熱を受け取っている など
②	<ul style="list-style-type: none"> ・プラントを運転・管理する事業所の管理・事務部門が使用するスペースにおけるエネルギー消費量(電力、燃料、熱源)は、含めて 記入してください。 ・(メイン・サブ)プラントと同一の建物内にあるか否かは問いません。 	⑤	<ul style="list-style-type: none"> ・需要家側受入施設内で、『調査対象』以外が所有・管理する設備・施設(※5)のエネルギー消費量(電力、燃料、熱源)は 含めない てください。(対価の受取の有無は問いません。) ※5 熱交換器、各種ポンプ、制御装置など
③	<ul style="list-style-type: none"> ・各種の未利用エネルギー(※3)を利用している場合、それ由来するエネルギー量を 含めて 記入してください。 ・各種の未利用エネルギーの利用の際に用いた設備(ポンプ、蓄熱槽、ヒートポンプなど)でのエネルギー消費量(電力等)は、含めて 記入してください。 	⑥	<ul style="list-style-type: none"> ・サブプラントやサブステーションがある場合、そこでのエネルギー消費量(電力、燃料、熱源)は 含めて 記入してください。

※3 ごみ焼却・工場排熱、地下鉄排熱、変電所・変圧器排熱、廃棄物・再生油、中水・下水・下水処理水、河川水、海水、地下水、発電所抽気、雪氷熱など

設問 「B3. 熱源」欄の記入について

	インプット			アウトプット		
	① 購入・受入量	② 自ら発生・回収量	③ 温水・冷水発生用及び自家発電用以外	④ 温水・冷水発生用	⑤ 自家発電用	⑥ 『調査対象』以外への販売・払出量
蒸気	『調査対象』の供給地域のプラント・事業所以外から供給された熱量 ※対価の支払の有無は問いません	『調査対象』の供給地域のプラント・事業所自らが発生・回収した熱量	『調査対象』の供給地域のプラント・事業所内で消費した熱量のうち、①、③に該当しない用途に用いた熱量	『調査対象』の供給地域のプラント・事業所内で消費した熱量のうち、温水・冷水の発生に用いた熱量	『調査対象』の供給地域のプラント・事業所内で消費した熱量のうち、自家発電に用いた熱量	『調査対象』の供給地域のプラント・事業所以外へ供給した熱量 ※需要家への供給量はこの欄に記入します ※対価の受取の有無は問いません
温水	『調査対象』の供給地域のプラント・事業所以外から供給された熱量	『調査対象』の供給地域のプラント・事業所自らが発生・回収した熱量 ※蒸気・温水の④の値と温水・冷水の⑥の値には、 ロスや効率によって差が生じます	『調査対象』の供給地域のプラント・事業所内で消費した熱量のうち、①、③に該当しない用途に用いた熱量	『調査対象』の供給地域のプラント・事業所内で消費した熱量のうち、冷水の発生に用いた熱量	記入不要	『調査対象』の供給地域のプラント・事業所以外へ供給した熱量 ※需要家への供給量はこの欄に記入します ※対価の受取の有無は問いません
冷水	※対価の支払の有無は問いません			記入不要		