

第3号様式 その1

地域エネルギー供給実績報告書

供給年度 2019 年度

1 地域エネルギー供給事業者の氏名及び住所

地域 供給エ ネル ギー 事 業 者 一	氏名（法人にあつては名称 及び代表者の氏名）	赤坂熱供給株式会社 代表取締役社長 小玉 滋彦
	住所（法人にあつては主たる 事務所の所在地）	東京都港区赤坂五丁目4-8 クレールタイヨービル 4階

2 エネルギー供給を行った区域

エネルギー供給を行った区域の名称	赤坂五丁目地域冷暖房区域
エネルギー供給を行った区域の所在地	港区赤坂五丁目
エネルギー供給を行った区域の面積	108,000.00 m <sup>2</sup>

3 エネルギー供給を行った区域における建築物等の状況

エネルギー供給対象建築物	建築物の棟数	5 棟	総延べ面積	429,249.00 m <sup>2</sup>
	主な用途	<input checked="" type="checkbox"/> 住宅等 <input type="checkbox"/> ホテル等 <input type="checkbox"/> 病院等 <input type="checkbox"/> 百貨店等 <input checked="" type="checkbox"/> 事務所等 <input type="checkbox"/> 学校等 <input checked="" type="checkbox"/> 飲食店等 <input checked="" type="checkbox"/> 集会場等 <input type="checkbox"/> 工場等 <input checked="" type="checkbox"/> その他		
	供給対象の住戸数	223 戸		
熱需要実績	最大冷熱需要	98,600.00 MJ/h		
	最大温熱需要	54,706.00 MJ/h		
	年間供給熱量（冷水）	177,554.40 GJ		
	年間供給熱量（温水）	GJ		
	年間供給熱量（蒸気）	94,917.57 GJ		
電力需要実績	最大電力需要	3,250.00 kW		
	年間電力供給量	4,897.00 MWh		
エネルギーの供給期間	2019 年 4 月 1 日から 2020 年 3 月 31 日まで			

4 地域エネルギー供給実績報告書の公表の担当部署及び方法

担当部署	総務部	電話番号	0335057567
公表方法	<input checked="" type="checkbox"/> ホームページ <input checked="" type="checkbox"/> 窓口で閲覧 <input type="checkbox"/> 環境報告書へ掲載 <input type="checkbox"/> その他		

(日本産業規格A列4番)

その2

5 供給したエネルギーの種類及び量並びに熱媒体の種類（供給能力）

供給したエネルギーの種類及び量並びに熱媒体の種類（供給能力）	冷水		138,912.00	MJ/h
	温水			MJ/h
	蒸気		124,024.00	MJ/h
	電		4,000.00	kW
熱媒体の温度(°C)	冷水（送り温度	6.00	（返り温度：	14.00
	温水（送り温度		（返り温度：	
熱媒体の圧力（MPa）	冷水（		0.93	）
	温水（			）
	蒸気（		0.78	）
その他の熱供給の条件				

6 利用した利用可能エネルギーの種類及び量

利用した利用可能エネルギーの種類、期間及び実績	期 間	年	月	日から	年	月	日まで
	（				）	利用量	G J
	（				）	利用量	G J
	（				）	利用量	G J

7 供給したエネルギーの効率の値及び評価

熱のエネルギー効率・評価	エネルギー効率	0.93	評価	AA
--------------	---------	------	----	----

8 窒素酸化物の濃度

30 ppm（加重平均 標準酸度濃度0%換算）
-------------------------

9 エネルギーを供給した設備等の概要

エネルギー供給開始時期	1994 年 5 月			
熱供給プラントの名称	第1プラント（1994年5月稼動） 第2プラント（2008年2月稼動）			
使用したエネルギーの種類・期間及び量	期 間	2019 年 4 月 1 日から	2020 年 3 月 31 日まで	
	電 気		6,513,124.00	kWh
	都市ガス		238,762.00	G J
	他人が所有する熱電併給設備の排熱		36,132.00	G J
	その他（			）

（日本産業規格A列4番）

その3

<p>主要熱源機器等の概要</p>	<p>第1プラント          炉筒煙管蒸気ボイラー 毎時6トン 3台          同 上 毎時12トン 2台          電動ターボ冷凍機 600RT 1台          二重効用型吸収式冷凍機 1200RT 2台          排熱投入型蒸気吸収冷凍機 800RT 1台</p> <p>第2プラント          自然循環式水管ボイラー          (ガスタービンCGS排熱ボイラ) 毎時6トン 2台          二重効用型吸収式冷凍機 1200RT 5台          電動ターボ冷凍機 1200RT 1台</p>
<p>熱供給プラントの設備更新等により変更した内容</p>	<p>なし</p>

10 他の地域エネルギー供給事業者との供給した熱の相互利用の内容

<p>(This area is currently blank.)</p>
--

(日本産業規格A列4番)