

令和4年度 事業報告

1 電力の調達及び電力の供給事業

電気事業法に基づく小売電気事業者として、以下の事業を実施した。

①電力の調達

関西電力送配電株式会社と託送供給約款に基づく接続供給契約を締結し、再生可能エネルギー（太陽光発電）及び関西電力株式会社と常時バックアップ契約並びに大阪ガス株式会社の卸電力によるベース電力を確保し、不足する電力については、一般社団法人日本卸電力取引所（JEPX）において調達した。

調達電力	出力等	調達電力量	比率	備考
太陽光発電	873 kW	744,467 kWh	16%	「天空の丘発電所1期」（河南町）H28.1契約
	420 kW	759,066 kWh		「天空の丘発電所2期」（河南町）H28.3契約
	750 kW	1,001,400 kWh		「エコプラスイ貝塚三ヶ山」（貝塚市）H28.3契約
	50 kW	95,869 kWh		「市役所庁舎屋上」（泉佐野市）H28.9契約
	300 kW	512,752 kWh		「天空の丘泉南」（泉南市）H29.10契約
	2,393 kW	3,113,554 kWh		太陽光発電計
常時BU	690 kW	4,865,816 kWh	24%	関西電力株式会社
大阪ガス	1,400 kW	6,033,400 kWh	30%	大阪ガス株式会社
JEPX他		6,046,031 kWh	30%	日本卸電力取引所、インバランス（余剰、補給電力等）
計		20,058,801 kWh		

②電力の供給

泉佐野市内の以下の公共施設等に対し、電気の供給を行った。

施設名	契約電力	供給電力量	収入（売上）	関西電力(前契約時との比較(効果額))
①総合文化センター	1,460 kW	2,139,233 kWh	71,405,506 円	1,314,595 円
②斎場（火葬場）	146 kW	261,858 kWh	7,855,507 円	92,215 円
③北部市民交流センター	186 kW	210,626 kWh	8,184,744 円	177,230 円
④同 体育分館	59 kW	71,013 kWh	2,559,178 円	49,522 円
⑤南部市民交流センター	140 kW	138,424 kWh	5,635,925 円	131,159 円
⑥同 体育分館	49 kW	63,701 kWh	2,250,961 円	42,619 円
⑦北ポンプ場	129 kW	145,212 kWh	5,242,345 円	98,337 円
⑧中央ポンプ場	87 kW	181,430 kWh	5,465,670 円	64,383 円
⑨社会福祉センター	68 kW	89,719 kWh	3,261,617 円	63,479 円
⑩中央公園管理事務所	39 kW	49,009 kWh	1,794,135 円	35,116 円
⑪長南公民館	62 kW	87,045 kWh	3,060,781 円	57,176 円
⑫佐野公民館	46 kW	65,744 kWh	2,312,112 円	42,919 円
⑬第一小学校	59 kW	118,806 kWh	3,979,690 円	67,230 円
⑭第二小学校	73 kW	160,792 kWh	5,113,908 円	77,960 円
⑮第三小学校	54 kW	84,937 kWh	2,904,486 円	51,623 円
⑯日新小学校	95 kW	148,186 kWh	4,970,465 円	85,389 円
⑰北中小学校	72 kW	107,384 kWh	3,611,560 円	61,978 円
⑱長坂小学校	119 kW	144,796 kWh	5,279,432 円	104,747 円
⑲日根野小学校	246 kW	287,604 kWh	10,846,213 円	225,252 円
⑳大木小学校	86 kW	111,149 kWh	3,912,980 円	72,933 円
㉑上之郷小学校	106 kW	143,865 kWh	5,115,947 円	97,694 円
㉒長南小学校	155 kW	178,204 kWh	6,712,235 円	139,563 円
㉓末広小学校	164 kW	199,116 kWh	7,278,290 円	144,290 円

施設名	契約電力	供給電力量	収入（売上）	関西電力㈱契約時との比較(効果額)
②④佐野台小学校	57 kW	96,757 kWh	3,135,155 円	50,123 円
②⑤中央小学校	74 kW	153,715 kWh	4,722,930 円	65,730 円
②⑥第三中学校	78 kW	140,459 kWh	4,529,176 円	70,157 円
②⑦日根野中学校	162 kW	246,459 kWh	8,377,487 円	145,116 円
②⑧長南中学校	105 kW	126,195 kWh	4,650,851 円	93,792 円
②⑨佐野中学校	82 kW	173,116 kWh	5,585,739 円	88,465 円
③⑩新池中学校	64 kW	129,374 kWh	4,016,646 円	57,626 円
③⑪市役所庁舎	282 kW	779,646 kWh	22,460,202 円	250,613 円
③⑫健康増進センター	347 kW	848,150 kWh	25,048,542 円	323,249 円
③⑬泉佐野市立学校給食センター	303 kW	386,830 kWh	12,931,063 円	209,761 円
③⑭泉佐野市立中学校給食センター	239 kW	412,803 kWh	12,731,750 円	167,703 円
③⑮さくらこども園	39 kW	52,872 kWh	1,843,971 円	33,840 円
③⑯はるかこども園	117 kW	151,819 kWh	5,462,399 円	105,648 円
③⑰のぞみこども園	50 kW	79,591 kWh	2,637,579 円	43,670 円
③⑱末広公園グラウンド	29 kW	11,837 kWh	1,039,946 円	40,518 円
③⑲りんくうタウン駅ビル東棟	127 kW	461,434 kWh	12,781,754 円	122,639 円
④⑩りんくうタウン駅ビル西棟	600 kW	1,995,017 kWh	54,697,131 円	567,326 円
④⑪南部公園グラウンド	73 kW	56,343 kWh	2,258,465 円	51,601 円
④⑫りんくうアイスパーク	54 kW	23,047 kWh	1,453,471 円	46,221 円
④⑬開空アイスアリーナ	220 kW	824,290 kWh	22,783,533 円	198,089 円
④⑭日根野公民館	61 kW	90,131 kWh	2,910,283 円	48,871 円
④⑮上之郷コミュニティーセンター	41 kW	47,777 kWh	1,740,368 円	35,416 円
④⑯泉州南部初期急病センター	43 kW	39,830 kWh	1,606,265 円	35,941 円
④⑰日根野浄水場	232 kW	1,455,737 kWh	35,095,796 円	249,259 円
④⑱泉ヶ丘配水場	36 kW	135,870 kWh	3,514,853 円	37,079 円
公共施設（48箇所）高圧計	7,215 kW	14,106,952 kWh	436,769,042 円	6,435,862 円

施設数	契約電力	供給電力量	収入（売上）	関西電力㈱契約時との比較(効果額)
公共施設（279箇所）低圧計	1,324 kW	1,539,639 kWh	42,674,182 円	1,903,522 円

施設数	契約電力	供給電力量	収入（売上）	関西電力㈱契約時との比較(効果額)
民間施設（14箇所）高圧計	2,113 kW	3,256,784 kWh	99,262,918 円	1,232,554 円

施設数	契約電力	供給電力量	収入（売上）	関西電力㈱契約時との比較(効果額)
民間施設（12箇所）低圧計	99 kW	101,340 kWh	3,232,162 円	148,114 円

施設数	契約電力	供給電力量	収入（売上）	関西電力㈱契約時との比較(効果額)
計（353箇所）低圧+高圧	10,751 kW	19,004,715 kWh	581,938,304 円	9,720,052 円

2 ガスの販売を行うための必要な事業

一般財団法人泉佐野ガスとの委託契約により泉佐野ガスの運営に必要な事務処理業務全般を行った。

3 その他の事業

特になし