

令和2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	1,253,247 kWh	24%	「天空の丘発電所1期」（河南町）H28.1契約
	420 kW	782,326 kWh		「天空の丘発電所2期」（河南町）H28.3契約
	750 kW	1,019,528 kWh		「エコプラスイ貝塚三ヶ山」（貝塚市）H28.3契約
	50 kW	94,940 kWh		「市役所庁舎屋上」（泉佐野市）H28.9契約
	300 kW	530,998 kWh		「天空の丘泉南」（泉南市）H29.10契約
常時BU	10 kW	145,818 kWh	1%	関西電力株式会社
大阪ガス	1,400 kW	6,019,950 kWh	38%	大阪ガス株式会社
JEPX他		5,782,536 kWh	37%	日本卸電力取引所、インバランス（余剰、補給電力等）
計		15,629,343 kWh	100%	

②電力の供給

泉佐野市内の以下の公共施設に対し、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）	関西電力網契約時との比較（効果額）
①総合文化センター	1,460 kW	1,832,341 kWh	52,242,107 円	1,314,595 円
②斎場（火葬場）	131 kW	249,842 kWh	5,556,168 円	88,947 円
③北部市民交流センター	198 kW	194,135 kWh	5,907,599 円	157,796 円
④同 体育分館	52 kW	73,191 kWh	1,945,674 円	44,420 円
⑤南部市民交流センター	146 kW	121,680 kWh	4,220,630 円	126,057 円
⑥同 体育分館	60 kW	60,442 kWh	1,799,049 円	46,446 円
⑦北ポンプ場	251 kW	140,325 kWh	4,615,166 円	128,413 円
⑧中央ポンプ場	211 kW	174,058 kWh	4,694,074 円	105,322 円
⑨社会福祉センター	74 kW	80,597 kWh	2,413,884 円	63,104 円
⑩中央公園管理事務所	40 kW	53,114 kWh	1,473,642 円	35,491 円
⑪長南公民館	64 kW	80,834 kWh	2,159,056 円	50,273 円
⑫佐野公民館	48 kW	61,036 kWh	1,589,330 円	35,791 円
⑬第一小学校	84 kW	133,865 kWh	3,404,484 円	73,608 円
⑭第二小学校	86 kW	176,893 kWh	4,059,010 円	74,284 円
⑮第三小学校	64 kW	80,286 kWh	2,146,224 円	49,748 円
⑯日新小学校	90 kW	126,977 kWh	3,390,850 円	78,410 円
⑰北中小学校	64 kW	88,293 kWh	2,352,165 円	54,325 円
⑱長坂小学校	90 kW	116,659 kWh	3,184,083 円	75,859 円
⑲日根野小学校	259 kW	282,404 kWh	8,472,238 円	222,251 円
⑳大木小学校	73 kW	97,161 kWh	2,634,044 円	62,128 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)
㉑上之郷小学校	107 kW	126,469 kWh	3,556,076 円	87,340 円
㉒長南小学校	156 kW	166,916 kWh	5,046,001 円	133,711 円
㉓末広小学校	161 kW	178,397 kWh	5,351,677 円	139,863 円
㉔佐野台小学校	38 kW	68,253 kWh	1,642,375 円	32,565 円
㉕中央小学校	73 kW	133,771 kWh	3,199,963 円	62,878 円
㉖第三中学校	80 kW	118,777 kWh	3,079,700 円	68,431 円
㉗日根野中学校	207 kW	225,765 kWh	6,669,054 円	172,278 円
㉘長南中学校	104 kW	115,959 kWh	3,361,357 円	85,389 円
㉙佐野中学校	111 kW	188,412 kWh	4,588,119 円	93,042 円
㉚新池中学校	58 kW	111,793 kWh	2,648,368 円	51,173 円
㉛市役所庁舎	332 kW	967,888 kWh	20,117,665 円	295,184 円
㉜健康増進センター	345 kW	816,028 kWh	18,074,230 円	320,900 円
㉝泉佐野市立学校給食センター	305 kW	351,666 kWh	9,506,409 円	213,943 円
㉞泉佐野市立中学校給食センター	247 kW	405,398 kWh	9,567,310 円	173,888 円
㉟さくらこども園	33 kW	50,587 kWh	1,311,117 円	29,188 円
㊱はるかこども園	120 kW	135,890 kWh	3,926,340 円	98,970 円
㊲のぞみこども園	41 kW	77,638 kWh	1,790,301 円	33,090 円
㊳末広公園グラウンド	85 kW	16,475 kWh	1,550,853 円	68,581 円
㊴りんくうタウン駅ビル東棟	196 kW	407,693 kWh	9,202,290 円	152,536 円
㊵りんくうタウン駅ビル西棟	600 kW	1,800,933 kWh	37,792,286 円	566,770 円
㊶南部公園グラウンド	90 kW	52,760 kWh	1,895,080 円	59,292 円
㊷関空アイスアリーナ	260 kW	756,270 kWh	15,366,945 円	211,595 円
㊸りんくうアイスパーク	42 kW	20,654 kWh	1,071,650 円	37,817 円
㊹日根野公民館	48 kW	58,120 kWh	1,533,008 円	33,934 円
公共施設（44箇所）高圧計	7,384 kW	11,576,645 kWh	290,107,651 円	6,109,626 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（301箇所）低圧計	1,483 kW	1,636,024 kWh	42,952,805 円	2,016,137 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（8箇所）高圧計	869 kW	1,663,944 kWh	34,736,994 円	539,366 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（11箇所）低圧計	107 kW	73,780 kWh	2,294,524 円	97,903 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（364箇所）低圧+高圧	9,843 kW	14,950,393 kWh	370,091,974 円	8,763,032 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