

経営比較分析表（平成28年度決算）

千葉県 香取市

業務名	業種・事業名	管理者の情報	自己資本構成比率（％）
法非適用	電気事業	非設置	該当数値なし
水力発電所数	ごみ発電所数	風力発電所数	太陽光発電所数
-	-	-	5
その他発電所数	料金契約終了年月日	FIT適用終了年月日	電力小売事業実施の有無
-	平成29年12月31日 全施設	平成46年3月24日 与田浦太陽光発電所	無
売電先	地産地消の見える化率（％）※1		
株式会社成田香取エネルギー	-		

※1 行政区域内の需要家に小売されたことが客観的に明らかであるものを計上。なお、この基本情報をもって全ての地産地消エネルギーへの取り組みを評価するものではない。

年間発電電力量（MWh）	H24	H25	H26	H27	H28
水力発電	-	-	-	-	-
ごみ発電	-	-	-	-	-
風力発電	-	-	-	-	-
太陽光発電	-	5	2,790	3,957	6,601
合計	-	5	2,790	3,957	6,601

年間電灯電力量収入（千円）	FIT以外	FIT	合計
	1,754	240,130	241,884

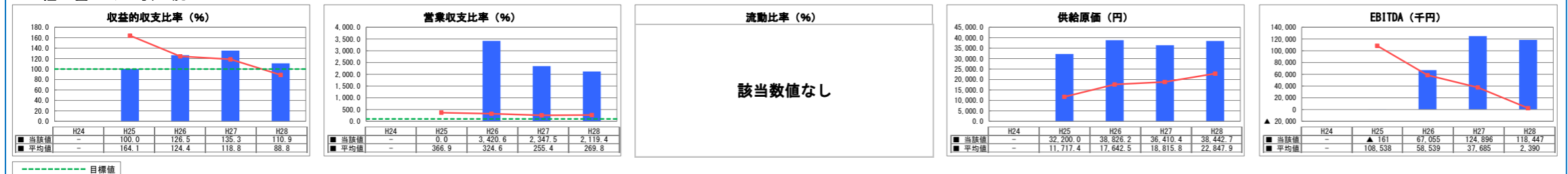
剰余金の用途について（具体的な使用実績事業を記入してください）	
太陽光発電施設維持管理基金積立金	30,019千円
一般会計への繰出	-
目的：一般会計の生活環境向上施策推進事業	140,000千円
翌年度への繰越	28,242千円

剰余金（実質収支）は、全額繰越金として扱います。
 太陽光発電施設を設置する際に、今後の大規模改修等を見据え、毎年1,000万（現在は施設増に伴い3,000万）を積立てることとしています（太陽光発電施設維持管理基金）。
 生活環境向上施策推進事業については、収益が天候に左右されること、また収益に対する経費及び上記基金との兼ね合いで調整し決定することもあり、決まった額はありません。
 大規模改修等の財源となる基金積み立てを着実に進め、黒字を堅持する方針です。

分析欄

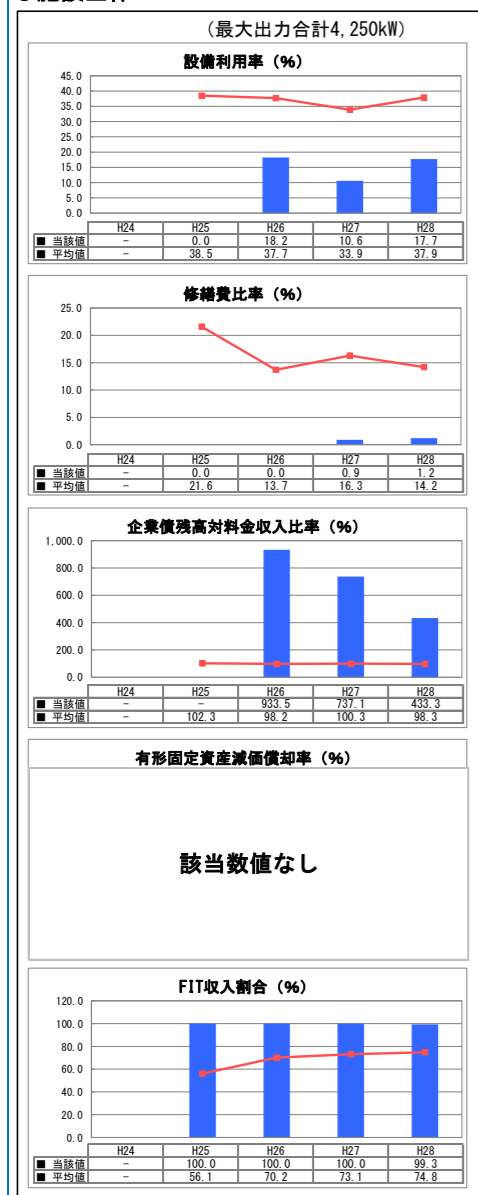
- 経営の状況について
 - 収益的収支比率
施設建設にかかる償還金が大きく影響している。経営の健全性及び効率性を確保していくために、計画的な維持管理を行う必要がある。
 - 営業収支比率
単年度の営業収支は黒字であるが、減少で推移している。これは収益の増加率が維持管理費の増加率を下回っていることによる。健全経営を続けていくために、大規模改修等を見据えた計画的な基金積み立てを着実に進めていく。
 - 供給原価
施設の耐用年数が短い期間で借入れを行っているため償還開始が早いこと、それに伴い償還額も多いこと、また、利益を一般会計に還元していることにより、高い供給原価に繋がっている。
 - EBITDA
本稼働前であったH25年度を除き収益性が確保されているが、事業開始後年数が浅く、経年評価ができるほどの実績が無いため、今後の動向に注視していく必要がある。

1. 経営の状況

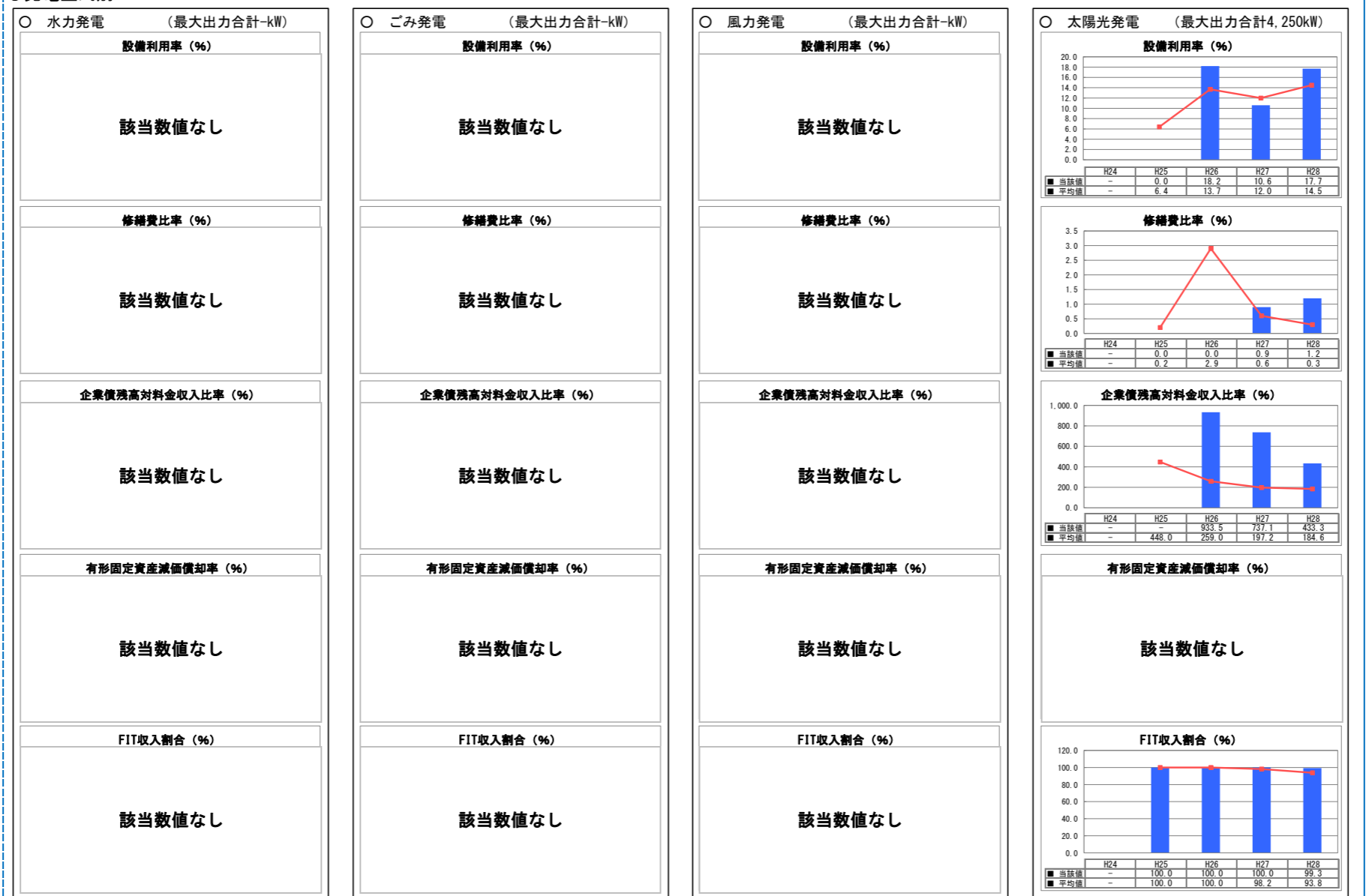


2. 経営のリスク

●施設全体



●発電型式別



2. 経営のリスクについて

- 設備利用率
太陽光発電事業は天候等環境的要因に左右されること、H27年度の年間発電電力量はH26年度から稼働している1施設と、H27年度9月から新たに発電開始した7ヶ月稼働している4施設からなるため、4施設の年間発電電力量が5ヶ月分少ないことが設備利用率の減少に繋がっているが、H28年度は全施設が通年で稼働しているため、設備利用率は増加している。
- 修繕費比率
H26年度事業開始施設について、3年が経過し消耗部品交換等の修繕が発生したため、修繕費比率が上昇した。
- 企業債残高対料金収入比率
事業開始後年数が浅いため、全国平均値より高い値となっている。
- FIT収入割合
H28年度1月から新電力会社に固定価格買取制度以外でも売電を行っているため、減少したが、依然として高い割合であり、調達期間終了後は収入の減少が見込まれる。

全体総括

現状において、経営の健全性及び効率性は確保されているが、今後の大規模改修等の財源について基金積み立てを着実に進め、計画的な維持管理を行う必要があるため、平成32年度までに経営戦略を策定し、事業の廃止も視野に入れた経営の指針としていきたい。

※ 平成24年度から平成28年度における各指標の全国平均値は、当時の団体数を基に算出していますが、設備利用率及び修繕費比率、企業債残高対料金収入比率、FIT収入割合については、平成28年度の団体数を基に平均値を算出しています。