

# 経営比較分析表（令和元年度決算）

鳥取県 大山町

業種・事業名	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
-	-	-	-
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
-	令和7年5月31日 高田工業団地風力発電所	令和7年5月31日 高田工業団地風力発電所	無
売電先	地産地消の見える化率(%)※1		
中国電力(株)	-		

※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。

年間発電量(MWh)	H27	H28	H29	H30	R01
水力発電	-	-	-	-	-
ごみ発電	-	-	-	-	-
風力発電	1,945	1,873	2,501	1,821	1,766
太陽光発電	-	-	-	-	-
合計	1,945	1,873	2,501	1,821	1,766

	FIT以外	FIT	合計
年間電灯電力量収入(千円)	-	32,636	32,636

電気事業により生じた利益は、施設の維持管理及び今後迎える耐用年数経過後の風車処分費に充てるため、風力発電基金に積み立てることを基本としている。今後の事業運営に必要な財源の確保に努める。 基金への積立 名称：風力発電事業基金 3,482,261円 目的：施設の維持管及び風車処分費			
--	--	--	--

分析欄

## 1. 経営の状況について

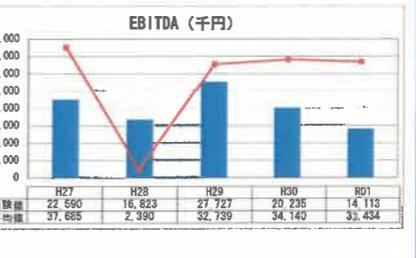
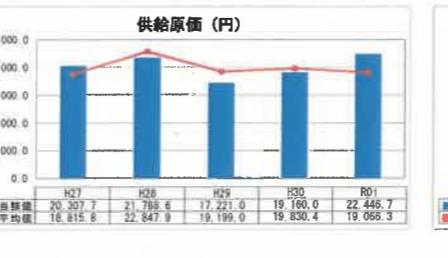
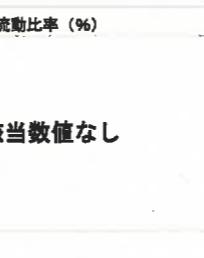
営業収益は料金収入(売電収入)のみであり、施設の設備利用率の向上と計画的な維持管理を行うことが、安定した運行と収入確保につながるものである。平成17年度から運行を開始した高田工業団地風力発電所の令和元年度末時点での総発電量は30,571,128kWhであり、安定した運行と経営が維持できていく、独立採算を堅持している。

施設の健常性を維持することが安定した事業運営を確保する前提条件となることから、平成18年度に大山町電気事業経営戦略を策定し計画的な運行と経営を行ってきている。しかしながら、令和元年度は予期せぬ故障による修繕費等の支出の増額、修繕に伴う風車停止及び気象状況による営業収益の減額により収益的収支比率は91.4%と10.0%を下回った。

今後も、施設の定期点検結果に基づいた予防保全型の施設修繕を計画的に行うことにより、突然の故障による施設の停止期間を極力短縮させることに努める。

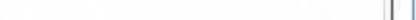
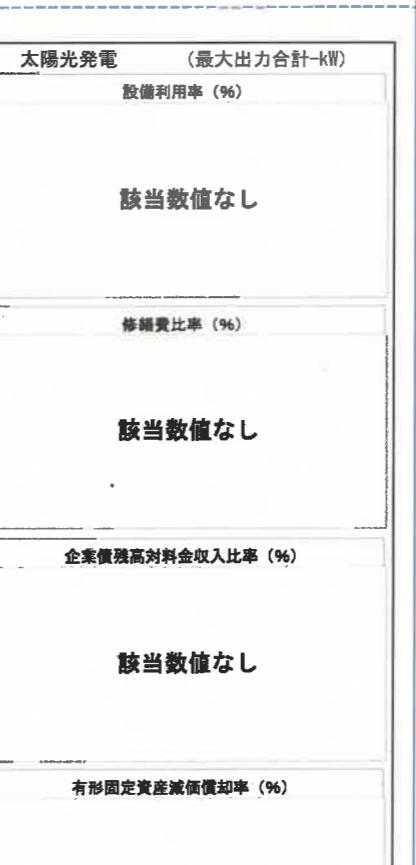
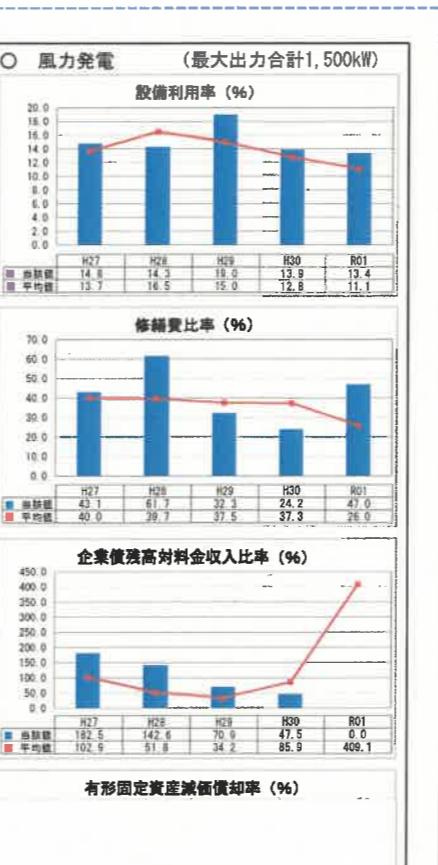
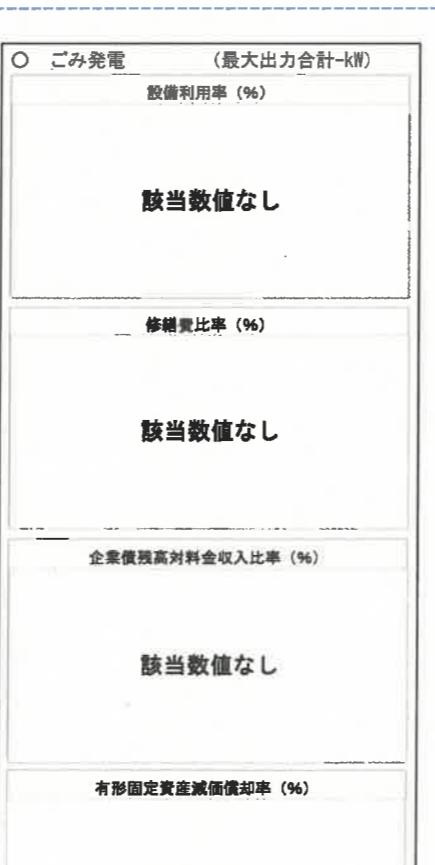
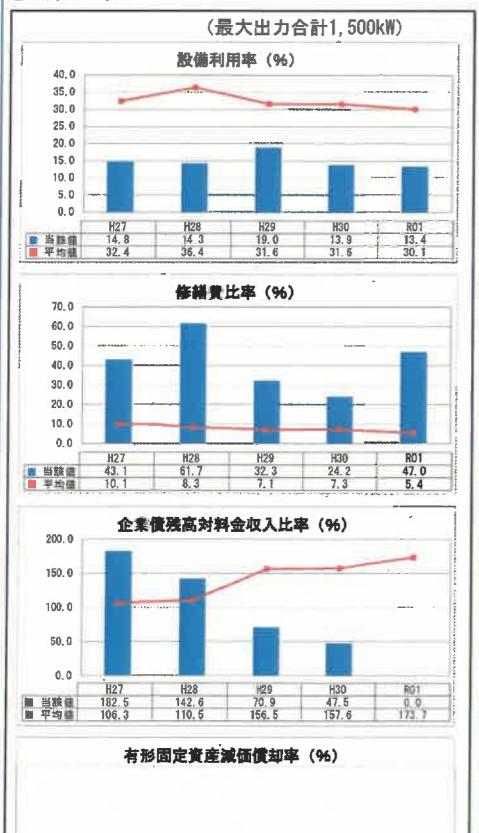
また、同修繕の結果として将来的な修繕費用の圧縮と施設の長寿化につながることから、引き続き施設の適正な維持管理を行い、安定した運行と経営を図る。

## 1. 経営の状況



## 2. 経営のリスク

### ●施設全体



## 2. 経営のリスクについて

施設の故障や修繕により生じる長期間の運行停止に伴う減収リスクは、予防保全型の施設修繕などの計画的な実施により、できる限り回避すべきことである。しかしながら、自然現象や気