

館林美術館ESCO事業実績 令和2(2020)年度

令和2年4月1日からESCOサービスを開始した館林美術館の実績は以下のとおりです。

1. 事業経費の概念(シェアード・セイビングス方式) 【千円】

	ESCO実施前	計画(15年間)	R2年度実績
光熱水費	54,921	32,375	23,546
維持管理費	10,100	0	0
ESCOサービス料	0	26,390	26,390
維持管理費	0	13,271	13,271
施設設備償還ほか	0	13,119	13,119
県の利益	0	6,256	15,085
計	65,021	65,021	65,021
(光熱水費等削減額)		▲ 32,646	▲ 41,475

施設整備費償還ほか=(設計・工事費、金利、計測・検証費、固定資産税、利益)

2. 省エネ・CO2削減効果

	計画(15年間)	R2年度実績
省エネ率(%)	41.3%	58.2%
原油換算(kL)	261	368
ドラム缶換算(本)	1,305	1,838
CO2削減率(%)	44.0	61.2
CO2換算(t-CO2)	600	834
杉の木換算(本)	42,886	59,571

