

生涯学習センターESCO事業実績

平成24(2012)年度～平成29(2017)年度

平成24年4月1日から平成30年3月31日まで実施した生涯学習センターのESCOサービスの実績は以下のとおりです。

1. 事業経費の概念・実績(ギャランティード・セイビングス方式)

【千円】

	ESCO実施前	計画(6年間)	H24年度実績	H25年度実績	H26年度実績	H27年度実績	H28年度実績	H29年度実績
光熱水費	21,307	13,867	12,352	11,538	10,140	9,556	9,371	9,980
維持管理費	4,306	0	0	0	0	0	0	0
ESCOサービス料	0	8,392	8,392	8,392	8,392	8,392	8,392	8,392
維持管理費	0	3,446	3,446	3,446	3,446	3,446	3,446	3,446
計測・検証費ほか	0	4,946	4,946	4,946	4,946	4,946	4,946	4,946
県の利益	0	3,353	4,869	5,683	7,081	7,665	7,850	7,241
計	25,613	25,613	25,613	25,613	25,613	25,613	25,613	25,613
(光熱水費削減額)		▲ 11,746	▲ 13,261	▲ 14,075	▲ 15,473	▲ 16,057	▲ 16,242	▲ 15,633

2. 省エネ・CO2削減効果

	計画(6年間)	H24年度実績	H25年度実績	H26年度実績	H27年度実績	H28年度実績	H29年度実績
省エネ率(%)	27.1	24.7	31.4	33.8	37.9	37.6	34.2
原油換算(kL)	71	65	82	89	99	99	90
ドラム缶換算(本)	355	324	412	443	497	494	449
CO2削減率(%)	35.7	33.7	39.6	41.7	45.2	45.0	41.9
CO2換算(t-CO2)	163	153	180	190	206	205	191
杉の木換算(本)	11,607	10,950	12,879	13,557	14,714	14,650	13,643

