

総合交通センターESCO事業実績
平成23(2011)年度～令和2(2020)年度

平成23年4月1日からESCOサービスを開始した総合交通センターの実績は以下のとおりです。

1. 事業経費の概念・実績(シェアード・セイビングス方式)

[千円]

	ESCO実施前	計画(15年間)	H23年度実績	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	H30年度実績	R元年度実績	R2年度実績
光熱水費	27,039	21,581	19,061	19,502	19,269	18,708	18,496	18,876	18,509	18,247	17,264	19,428
維持管理費	7,105	1,343	1,343	1,343	1,343	1,343	1,343	1,343	1,343	1,343	1,343	1,343
ESCOサービス料	0	11,220	11,918	11,698	11,815	12,096	12,202	12,012	12,195	12,326	12,818	11,736
維持管理費	0	1,658	1,658	1,658	1,658	1,658	1,658	1,658	1,658	1,658	1,658	1,659
施設整備費償還ほか	0	9,562	10,260	10,040	10,157	10,438	10,544	10,354	10,537	10,668	11,160	10,077
県の利益	0	0	1,822	1,602	1,717	1,998	2,104	1,914	2,097	2,228	2,720	1,638
計	34,144	34,144	34,144	34,144	34,144	34,144	34,144	34,144	34,144	34,144	34,144	34,144
(光熱水費等削減額)		▲ 11,220	▲ 13,740	▲ 13,299	▲ 13,532	▲ 14,093	▲ 14,305	▲ 13,925	▲ 14,292	▲ 14,554	▲ 15,537	▲ 13,373

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)	H23年度実績	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	H30年度実績	R元年度実績	R2年度実績
省エネ率(%)	12.6	19.8	18.4	20.8	24.5	23.9	25.0	25.5	27.2	29.4	20.1
原油換算(kL)	41	65	61	69	81	79	83	84	90	97	66
ドラム缶換算(本)	207	327	305	344	405	395	413	422	449	486	332
CO2削減率(%)	14.7	25.3	24.0	26.2	29.6	29.0	29.9	30.4	31.7	34.0	24.0
CO2換算(t-CO2)	79	137	130	142	160	156	161	164	171	183	130
杉の木換算(本)	5,671	9,764	9,264	10,107	11,407	11,157	11,529	11,721	12,207	13,093	9,257

