

県立女子大学ESCO事業実績

令和元(2019)年度～令和6(2024)年度

平成31年4月1日からESCOサービスを開始した県立女子大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)	R元年度実績	R2年度実績	R3年度実績	R4年度実績	R5年度実績	R6年度実績
光熱水費	28,108	23,403	20,690	20,831	20,513	20,680	20,624	20,670
維持管理費	4,794	2,945	2,945	2,945	2,945	2,945	2,945	2,945
ESCOサービス料	0	4,158	4,158	4,158	4,158	4,158	4,158	4,158
維持管理費	0	2,945	2,945	2,945	2,945	2,945	2,945	2,945
計測・検証費ほか	0	1,213	1,213	1,213	1,213	1,213	1,213	1,213
県の利益	0	2,396	5,109	4,968	5,286	5,119	5,175	5,129
計	32,902	32,902	32,902	32,902	32,902	32,902	32,902	32,902
(光熱水費等削減額)		▲ 6,554	▲ 9,267	▲ 9,126	▲ 9,444	▲ 9,277	▲ 9,333	▲ 9,287

2. 省エネ・CO2削減効果

	計画(6年間)	R元年度実績	R2年度実績	R3年度実績	R4年度実績	R5年度実績	R6年度実績
省エネ率(%)	23.1	33.3	32.8	33.9	33.3	33.6	33.4
原油換算(kL)	66	95	93	96	95	96	95
ドラム缶換算(本)	328	475	467	482	474	478	476
CO2削減率(%)	28.8	38.0	37.5	39.0	38.3	38.3	38.1
CO2換算(t-CO2)	172	227	224	233	229	229	228
杉の木換算(本)	12,293	16,229	16,007	16,621	16,329	16,336	16,264

