



業種区分 不動産業

従業員数 2名

診断対象施設の用途

集合住宅

年間エネルギー使用状況

1.30kL/年 (原油換算)

※脱炭素診断時に提出のあった資料に基づく

省エネ施策提案内容 一覧

提案	提案内容	エネルギー種別	エネルギー削減効果		CO ₂ 削減量 (t-CO ₂ /年)
			削減金額(千円/年)	原油換算(kL/年)	
①	照明のLED化 費用・投資	電力	16	0.12	0.23
②	水道直結化による送水ポンプの廃止 が伴う提案	電力	81	0.82	1.52
合計			97	0.94	1.75

月別電力・燃料合計使用量推移



提案②の詳細

■現状

- ・各部屋への水道は、地上の貯水槽から送水ポンプで供給されている

■省エネ施策

- ・貯水槽+送水ポンプでの送水から、水道直結に変更することで、送水ポンプを廃止する
- ・送水ポンプ稼働分の電力量が削減される

■CO₂削減効果

- ・送水ポンプの廃止 → 1.52t-CO₂/年削減

合計
1.52
t-CO₂/年削減