

LED照明導入に伴う

CO2排出量削減効果算定書

有孝プレス工業株式会社

御中

CO2排出量削減効果 約 -0.89 t

2025年12月のLED設置による使用電気量削減に伴うCO2排出量削減効果は上記の値となります。

内訳

	導入前		導入後	
電力量合計 (年間)	3,379	kW	→	1,267 kW
CO2排出削減量 (年間)	1.43	t	→	0.53 t

OGHGプロトコルに基づき排出量を算出しています。

CO2排出係数は、環境省・経産省公表値の電気事業者別排出係数より、最新の全国平均値を使用しています。

○ (導入前のCO2排出量) - (LED導入後のCO2排出量) = (CO2排出削減量)

○ 上記数値は導入前に共有いただいた使用量・使用时间より算出しています。

○ 上記算出数値は概算であり、保証する値ではありません。

・アップルツリー喜多方工場は国内工場としてISO14001を取得し、製造過程においてCO2排出量の全量をカーボンオフセットしており、環境に配慮した形でLED照明を製造しております。

・一部照明は再利用可能なLED照明を使用しているため、使用後の廃棄量を減らすことができます。



APPLE TREE

発行元：株式会社アップルツリー

発行日付

2025年12月11日

