

FLECS 換算値係数 (2016年12月以降、標準設定時)

各換算値の係数です。

項目名	係数	出展
CO ₂ 削減量[kg-CO ₂]	発電電力量[kWh]×0.5335	[JPEA太陽光発電協会 表示ガイドライン(平成28年度)] http://www.jpea.gr.jp/pdf/t15080301.pdf
石油換算[L]	発電電力量[kWh]×0.227	
一般家庭換算[軒]	発電電力量[kWh]×0.07	
蛍光灯[本]	発電電力[kW]×25	蛍光灯1本を40Wと仮定
木換算[本・年]	年間発電電力量[kWh]×0.003	直径10cmのくすの木の場合にて算出。 ● 胸高直径10cmの常緑広葉樹高木の単木年間CO ₂ 吸収量は180kg [大気浄化植樹マニュアル(2014年度改訂版) P.50] https://www.erca.go.jp/yobou/pamphlet/form/05/archives_584.html