

電気自動車の走行実績等 (16台)

導入実績

H24 (2台/環境), H25 (3台/保健、1台/図書館), H26 (1台/山田総合センター), H27 (1台/香南支所), H30 (1台/環境), R5 (7台/下水)

令和6年度	電気自動車				同クラスのガソリン車の場合		
	走行距離 (km)	電気使用量 (kWh)	電気料金※1 (円)	電気料金※2 【夜間割引】 (円)	温室効果ガス排出量 (kg-CO <sub>2</sub> )	ガソリン代 (円)	温室効果ガス排出量 (kg-CO <sub>2</sub> )
4月	7,028.0	1166.7	49,001.8	44,335.0	602.4	89,970	1,154.1
5月	6,345.0	1090.6	45,803.5	41,441.3	564.3	81,227	1,043.8
6月	6,557.0	1147.8	48,206.8	43,615.6	593.0	83,940	1,078.0
計	19,930.0	3,405.1	143,012.1	129,391.9	1,759.7	255,137	3,275.9

算定については次のとおり、計算しています。

※1 電気料金：31円/kWh（夜間割引契約をしていない一般家庭の料金程度）

※2 電気料金【夜間割引】：21円/kWh（法人向けの料金程度）

- ・電気の使用に伴うCO<sub>2</sub>排出量：0.500kg-CO<sub>2</sub>/kWh

（令和4年1月に環境省より公表された令和3年度のCO<sub>2</sub>排出係数で計算しています）

- ・ガソリン代：166.32円/リットル

- ・ガソリン車燃費：12km/リットル

- ・電気自動車の温室効果ガス排出量は、発電所において排出された量です。

また、温室効果ガス排出量にはCO<sub>2</sub>以外に一酸化二窒素、フロンなどを含まれます。