

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 ₂)	ガソリン代 (円)	温室効果ガス排出量 (kg-CO ₂)
4月	5,818	868.3	26,915.8	18,233.3	453.2	80,637.5	1,150.8
5月	6,381	1760.4	54,572.4	36,968.4	899.3	88,440.7	1,260.3
6月	6,215	1008.3	31,256.1	21,173.5	523.2	86,139.9	1,228.1
7月	6,559	1255.0	38,904.7	26,354.8	646.6	90,907.7	1,295.0
8月	6,123	1201.6	37,248.7	25,233.0	619.9	84,864.8	1,210.2
9月	6,929	1318.1	40,859.6	27,679.1	678.1	96,035.9	1,366.9
10月	7,054	1112.3	34,480.7	23,357.9	575.2	97,768.4	1,391.3
11月	7,247	1207.5	37,432.2	25,357.3	622.8	100,443.4	1,428.8
12月	7,120	1474.9	45,722.5	30,973.3	742.0	98,683.2	1,404.1
1月	5,874	1363.4	42,265.4	28,631.4	700.8	81,413.6	1,161.7
2月	5,807	1398.6	43,356.9	29,370.8	718.4	80,485.0	1,148.7
3月	6,321	1231.5	43,356.9	25,861.7	634.8	87,609.1	1,248.7
計	77,448	15,199.7	476,371.7	319,194.3	7,814.1	1,073,429	15,294.6

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CO₂排出量：0.500kg-CO₂/kWh

（令和4年1月に環境省より公表された令和3年度のCO₂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CO₂以外に一酸化二窒素、フロンなどを含みます。