

購入区分		経年車の廃車(解体抹消)を する=1、しない=		入力欄	1	
科 目	単 位	4t未満トラック(新車購入)				
		ディーゼル	CNG	備考		
導入費用	車両価格 ①		3,500,000	3,500,000		
	CNG改造費 ②			806,000		
	計(①+②) ③		3,500,000	4,306,000		
	購入補助金 ④				403,000	国庫補助(国土交通省)
					135,000	全国トラック協会補助
					135,000	地方トラック協会補助
	購入金額(③-④) ⑤		3,500,000	3,633,000		
	消費税 ⑥		175,000	215,300	税率:5%	
	導入費用計(⑤+⑥) ⑦		3,675,000	3,848,300		
	償却期間 ⑧	年	12	12		
償却率 ⑨	%	98	98			
年間償却金額(⑦÷⑧×⑨) ⑩		300,125	314,278	均等償却の場合		
走行費用	年間走行キロ ⑪	km/年	60,000	60,000	200 km/日 × 300 日/年	
	燃料消費率 ⑫	km/L km/m3	8.0	7.6		
	燃料単価 ⑬	円/L 円/m3	125	95	消費税込み単価	
	年間燃料費(⑪÷⑫×⑬) ⑭		937,500	750,000		
整備差額	CNG容器検査費			25,000		
	消耗品交換費			50,000		
	年間整備費用(差額)			75,000		
年間必要経費(⑩+⑭)			1,237,625	1,139,278		
年間必要経費差額 ⑮				-98,347		
1日差額(⑮÷365日)				-269	消費税込み	
CO2排出	省エネ法による排出CO2係数	kg/L kg/m3	2.58	2.23		
	年間排出CO2	kg	19,350	17,605		
	年間排出CO2差	kg		-1,745	9.0%減	

- * 購入補助金については、平成25年度の補助制度を基準とした見込み金額です。
- * 燃料消費率は使用状況により異なります。
- * 点検・整備費用は参考費用です。
- * このコスト比較は参考です。各使用状況、補助金制度、税制度により異なります。

