

【STEP 3】 C-2 (記載例)

年間集計シート (車両ごとに入力)

複数荷主の月別貨物輸送データを把握している場合 (月別車両別荷主別の走行キロ、実車キロ、輸送トン数、輸送回数を入力)

事業者名  事業者名を入力

期首を入力  
記入例: 2023/4/1

■【貸切輸送/複数荷主】 車両別の燃費、CO2総排出量、輸送トンキロ当たりCO2排出量 (事業年度)

車両No.	車両登録番号	車名	最大積載量 (kg)	燃料種別	燃料使用量	走行キロ (km)	実車キロ (km)	輸送トン数 (トン)	輸送回数 (回)	燃費	CO2排出係数 <sup>※1,2</sup>	期間		平均積載量 (トン)	車両別輸送トンキロ (トン×回)	輸送トンキロ 按分比率	車両別実車CO2総排出量 (kg-CO2)	車両別輸送トンキロ当たりCO2排出量 (kg-CO2/トン×回)
												2023年4月	2024年3月					
1	品川 100 い 11-50	2 tトラック	2,000	電気	1,354 kWh	2,600	2,545	40	25	1.9 km/kWh	0.00 t-CO2/kWh	593	0.98	0.79	4,120	0.03	580	0.141
2	品川 100 い 11-60	3 tトラック	3,000	CNG	905 Nm <sup>3</sup>	4,525	4,460	58	25	5.0 km/Nm <sup>3</sup>	1.96 t-CO2/1000Nm <sup>3</sup>	1,770	0.99	0.78	10,590	0.08	1,745	0.165
3	品川 100 い 11-70	8 tトラック	8,000	軽油	950 ℓ	3,800	3,730	191	25	4.0 km/ℓ	2.62 t-CO2/kℓ	2,490	0.98	0.95	29,025	0.23	2,444	0.084
4	品川 100 い 11-80	11 tトラック	11,000	軽油	1,250 ℓ	4,025	3,950	223	25	3.2 km/ℓ	2.62 t-CO2/kℓ	3,280	0.98	0.81	35,865	0.28	3,219	0.090
5	品川 100 い 11-90	12 tトラック	12,000	軽油	1,550 ℓ	4,400	4,300	280	25	2.8 km/ℓ	2.62 t-CO2/kℓ	4,060	0.98	0.93	49,250	0.23	3,968	0.081
49	計																	
50					-	19,350	18,985	792	125	-	-	12,193	0.98	-	128,850	1.00	11,956	0.093

※1) LPGのCO2排出係数は、CO2/t (環境省の公表値) プロパンとブタン構成比 (重量) 2:8、密度0.5570kg/ℓ を乗じた値。  
 ※2) 電気のCO2排出係数は、R<sub>CO2</sub> (環境省・経済産業省公表) による全国平均係数0.00043 t-CO2/kWh。

車両ごとに車両登録番号、車名、最大積載量を入力

燃料種別を選択肢から選択

算出結果 (車両ごとの排出量)

算出結果 (車両ごとの実車排出量)

算出結果 (全社の排出総量)

算出結果 (全社の実車排出総量)

算出結果 (荷主ごとの輸送トンキロ当たり排出量)

■【貸切輸送/複数荷主】 荷主別のCO2総排出量、輸送トンキロ、輸送トンキロ当たりCO2排出量 (事業年度)

荷主No.	荷主	走行キロ (km)	実車キロ (km)	輸送トン数 (トン)	CO2 排出総量 (kg-CO2)	実車 按分比率	荷主別輸送トンキロ (トン×回)	荷主別CO2総排出量 (kg-CO2)	荷主別輸送トンキロ当たりCO2排出量 (kg-CO2/トン×回)
A	A社	5,100	5,020	116	2,195	0.98	19,140	2,171	0.113
B	B社	3,150	3,080	76	1,267	0.98	10,300	1,195	0.116
C	C社	4,275	4,215	187	2,694	0.99	28,695	2,696	0.094
D	D社	4,350	4,250	250	3,836	0.98	43,725	3,651	0.084
E	E社	2,475	2,420	163	2,200	0.98	26,990	2,243	0.083
AC	計								
AD									
		19,350	18,985	792	12,193	0.98	128,850	11,956	0.093

荷主名を入力

算出結果 (荷主ごとの排出総量)

算出結果 (荷主ごとの輸送トンキロ当たり排出量)

【STEP 3】 C-2 (記載例)

月別入力シート (車両ごとに入力)

No.1 (月ごとの複数荷主別の走行キロ、実車キロ、輸送トン数、輸送回数を入力)

【STEP 3】 C-2の  
入力結果が自動で反映される

No.1	車両登録番号	品川 100 い 11-50	車名	2tトラック	期間										
	最大積載量 (kg)	2,000	燃料種別	電気	2023年4月		～		2024年3月						
荷主 No.	荷主	燃料使用量 b	走行キロ (km) c	実車キロ (km) d	輸送トン数 (トン) m	輸送回数 (回) k	燃費 o=c/b	CO2排出係数 p <sup>※1,2</sup>	CO2排出量 (kg-CO2) q=Σq*c/Σc	実車按分比率 n=d/c	平均積載量 h=m/k	荷主別輸送トンキロ (トナ) x=h*c	輸送トンキロ按分比率 y=x/Σx	荷主別CO2排出量 (kg-CO2) z=Σz*y	荷主別輸送トンキロ当たりCO2排出量 (kg-CO2/トナ) z/x
A	A社	-	1,200	1,190	14	10	-	-	274	0.99	1.40	1,680	0.41	237	0.141
B	B社	-	1,000	960	18	10	-	-	228	0.96	1.80	1,800	0.44	254	0.141
C	C社	-	400	395	8	5	-	-	91	0.99	1.60	640	0.16	90	0.141
D	D社	-					-	-							
E	E社	-					-	-							
AC															
AD															
計		1,354 kWh	2,600	2,545	40	25	1.9 km/kWh	0.00 t-CO2/kWh	593	0.98	0.79	4,120	1.00	580	0.141

※1) LPGのCO2排出係数は3.00t-CO2/t (環境省の公表値) にプロパンとブタンの構成比 (重量) 2 : 8の液密度0.5570kg/ℓを乗じた値。  
 ※2) 電気のCO2排出係数は、R4年度実績 (環境省・経済産業省公表) による全国平均係数0.000438t-CO2/kWh。

車両ごとに月ごとの燃料使用量を入力

自動で計算される

自動で計算される

■ 月別車両別燃料使用量

車両 No.	燃料単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	計 b
1	(kWh/月)	1,354												1,354

自動で計算される

■ 月別荷主別の走行キロ、実車キロ、輸送トン数、輸送回数

荷主 No.	輸送データ	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	計 c
A	走行キロ (km/月)	1,200												1,200
	実車キロ (km/月)	1,190												1,190
	輸送トン数 (トン/月)	14												14
	輸送回数 (回/月)	10												10
B	走行キロ (km/月)	1,000												1,000
	実車キロ (km/月)	960												960
	輸送トン数 (トン/月)	18												18
	輸送回数 (回/月)	10												10
C	走行キロ (km/月)	400												400
	実車キロ (km/月)	395												395
	輸送トン数 (トン/月)	8												8
	輸送回数 (回/月)	5												5
D	走行キロ (km/月)													
	実車キロ (km/月)													
	輸送トン数 (トン/月)													
	輸送回数 (回/月)													
E	走行キロ (km/月)													
	実車キロ (km/月)													
	輸送トン数 (トン/月)													
	輸送回数 (回/月)													
AC	走行キロ (km/月)													
	実車キロ (km/月)													
	輸送トン数 (トン/月)													
	輸送回数 (回/月)													
AD	走行キロ (km/月)													
	実車キロ (km/月)													
	輸送トン数 (トン/月)													
	輸送回数 (回/月)													

荷主ごと・月ごとの走行キロ、実車キロ、輸送トン数、輸送回数を入力

自動で計算される