

事業箇所別CO2費用算出

事業完了年次	事業番号	事業名	延長(Km)	交通量(台/日)					車種別交通量(台/日)			整備前				整備後				排出量(g-CO2/日)		排出量(t-CO2/年)			
				乗用車	バス	小型貨物	大型貨物	計	小型車類	大型車類	速度	排出係数(g-CO2/km・台)		速度	排出係数(g-CO2/km・台)		整備前	整備後	整備前	整備後	削減量	削減率			
												小型車類	大型車類		小型車類	大型車類									
H	11	南小泉茂庭線(南小泉)	0.3	7,611	77	1,682	1,342	10,711	9,293	1,419	38.1		172	894	40	836	858927.9	803646.3	313.5	293.3	20.2	6.4%			
			0.7	8,906	90	1,968	1,570	12,534	10,874	1,660	38.3		172	894	40	836	2345271.8	2194327.4	856.0	800.9	55.1	6.4%			
			1.0																1169.5	1094.3	75.3	6.4%			
	13	花京院通南光台線(小松島)	0.2	6,692	68	1,478	1,180	9,419	8,170	1,248	30		186	963	40	836	545060.6	472409.9	198.9	172.4	26.5	13.3%			
			0.3	6,692	68	1,478	1,180	9,419	8,170	1,248	27		204	1042	40	836	891378.4	708614.9	325.4	258.6	66.7	20.5%			
			0.4	8,362	84	1,846	1,474	11,766	10,208	1,558	23		229	1133	40	836	1639370.9	1177070.6	598.4	429.6	168.7	28.2%			
			0.9																1122.7	860.7	262.0	23.3%			
計																		2292.2	1955.0	337.2	14.7%				
H	4	長町折立線(土手内)	0.2	15,094	152	3,334	2,660	21,241	18,428	2,812	37.1		172	894	40	836	1135560.9	1062474.8	414.5	387.8	26.7	6.4%			
			0.2	14,872	150	3,286	2,622	20,930	18,158	2,772	36.6		172	894	40	836	1118934.5	1046918.6	408.4	382.1	26.3	6.4%			
	6	北四番丁岩切線(幸町)	0.1	11,623	117	2,568	2,050	16,357	14,191	2,167	34.2		186	963	40	836	472004.1	409088.6	172.3	149.3	23.0	13.3%			
			0.3	11,623	117	2,568	2,050	16,357	14,191	2,167	34.5		186	963	40	836	1416012.4	1227265.7	516.8	448.0	68.9	13.3%			
			0.3	11,623	117	2,568	2,050	16,357	14,191	2,167	34.6		186	963	40	836	1416012.4	1227265.7	516.8	448.0	68.9	13.3%			
			0.2	14,890	150	3,290	2,626	20,955	18,180	2,776	34		186	963	40	836	1209371.7	1048169.1	441.4	382.6	58.8	13.3%			
			0.3	18,157	183	4,010	3,202	25,552	22,167	3,385	33.2		186	963	40	836	2212016.2	1917166.6	807.4	699.8	107.6	13.3%			
			1.4																2863.2	2509.7	353.5	12.3%			
	8	岩切根白石線(市名坂)	0.6	34,395	347	7,102	4,228	46,074	41,497	4,575	35.6		172	894	40	836	6730803.2	6298085.4	2456.7	2298.8	157.9	6.4%			
			1.1	35,323	357	7,294	4,342	47,317	42,617	4,699	29.7		204	1042	40	836	14935999.0	11857995.1	5451.6	4328.2	1123.5	20.6%			
			1.7																7908.4	6627.0	1281.4	16.2%			
	9	清水小路多賀城線(宮千代)	0.8	46,364	468	10,998	3,454	61,284	57,362	3,922	38.7		172	894	40	836	10698127.3	10011354.2	3904.8	3654.1	250.7	6.4%			
	10	富沢山田線	1.0	3,823	39	844	674	5,380	4,667	713	26.4		204	1042	40	836	1697142.5	1349169.5	619.5	492.4	127.0	20.5%			
	12	鶴ヶ谷仙台港線(福室)	0.7	20,907	211	5,388	2,318	28,824	26,295	2,529	33.3		186	963	40	836	5132493.7	4446966.7	1873.4	1623.1	250.2	13.4%			
	14	東仙台泉線(北畑)	0.2	16,381	165	3,618	2,888	23,051	19,999	3,053	39.6		172	894	40	836	1232324.9	1153011.0	449.8	420.8	28.9	6.4%			
0.4			16,381	165	3,618	2,888	23,051	19,999	3,053	39.3		172	894	40	836	2464649.8	2306022.0	899.6	841.7	57.9	6.4%				
計																	1349.4	1262.5	86.8	6.4%					
計																	18933.1	16556.7	2376.3	12.6%					
H	5	北四番丁大衛線(星陵)	0.4	25,512	258	5,636	4,498	35,904	31,148	4,756	33.1		186	963	40	836	4144240.7	3591836.2	1512.6	1311.0	201.6	13.3%			
			0.5	3,267	33	722	576	4,598	3,989	609	39.6		172	894	40	836	614531.9	574979.9	224.3	209.9	14.4	6.4%			
			0.6	3,267	33	722	576	4,598	3,989	609	38		172	894	40	836	737438.3	689975.9	269.2	251.8	17.3	6.4%			
			0.4	4,101	41	906	724	5,772	5,007	765	38.3		172	894	40	836	618818.4	578989.3	225.9	211.3	14.5	6.4%			
			0.4	5,936	60	1,312	1,046	8,353	7,248	1,106	38.3		172	894	40	836	893116.1	835634.1	326.0	305.0	21.0	6.4%			
	1.9																1045.3	978.0	67.3	6.4%					
計																2558.0	2289.1	268.9	10.5%						
合計																	23783.3	20800.8	2982.5	12.5%					