

### 13-8 工事用車両の運行台数

工事用車両の運行台数を表 13-8-1～表 13-8-13 に示す。なお、「ラフテレーンクレーン」、「トラッククレーン」、「コンクリートポンプ車」は場内で稼働する車両と想定し、車両台数から除外した。

本工事では、一日の工事用車両運行時間帯は原則 8:00～17:00 と計画し、通勤時間を考慮した 7:00～18:00 において予測評価を行った。なお、この時間帯以外に工事用車両を運行する場があるが、交通量が少ないこと、工事用車両運行台数がきわめて少ないことから、予測評価の対象時間から除外した。

表 13-8-1 工事用車両の運行台数

場所		1年目		2年目		3年目		4年目		5年目		6年目		7年目		8年目		9年目		10年目	
		最大台数/月	総台数/年	最大台数/月	総台数/年	最大台数/月	総台数/年	最大台数/月	総台数/年	最大台数/月	総台数/年	最大台数/月	総台数/年	最大台数/月	総台数/年	最大台数/月	総台数/年	最大台数/月	総台数/年	最大台数/月	総台数/年
A地区	大型車	581	3,409	577	5,980	3,265	22,478	637	4,160	1,953	8,086	1,953	3,650	120	427	74	174	264	1,320	264	367
	小型車	286	3,432	286	3,432	286	3,432	286	3,432	286	2,252	313	1,902	313	1,694	88	88	528	2,640	528	531
運搬車輛 合計		867	6,841	863	9,412	3,551	25,910	923	7,592	2,239	10,338	2,266	5,552	433	2,121	162	262	792	3,960	792	898

表 13-8-2 工事用車両の運行台数

場所		1年目		2年目		3年目		4年目		5年目		6年目		7年目		8年目		9年目		10年目		11年目	
		最大台数/月	総台数/年	最大台数/月	総台数/年	最大台数/月	総台数/年	最大台数/月	総台数/年	最大台数/月	総台数/年	最大台数/月	総台数/年	最大台数/月	総台数/年	最大台数/月	総台数/年	最大台数/月	総台数/年	最大台数/月	総台数/年	最大台数/月	総台数/年
B地区	大型車	1,713	8,989	4,404	36,542	7,287	36,149	470	2,981	11,906	75,164	14,847	154,721	14,847	155,513	14,181	155,624	13,753	89,400	2,118	14,162	278	1,345
	小型車	1,144	13,728	1,144	13,728	1,144	13,728	1,144	8,492	968	11,616	968	11,616	1,452	15,488	1,452	17,424	1,589	14,858	1,919	11,872	555	2,854
運搬車輛 合計		2,857	22,717	5,548	50,270	8,431	49,877	1,614	11,473	12,874	86,780	15,815	166,337	16,299	171,001	15,633	173,048	15,342	104,258	4,037	26,034	833	4,199

表 13-8-3 工事用車両の運行台数

場所		1年目		2年目		3年目		4年目		5年目		6年目		7年目		8年目		9年目		10年目		11年目	
		最大台数/月	総台数/年	最大台数/月	総台数/年	最大台数/月	総台数/年	最大台数/月	総台数/年	最大台数/月	総台数/年	最大台数/月	総台数/年	最大台数/月	総台数/年	最大台数/月	総台数/年	最大台数/月	総台数/年	最大台数/月	総台数/年	最大台数/月	総台数/年
C地区	大型車	580	3,408	577	6,907	3,142	18,495	637	4,220	303	2,417	448	1,161	128	246	2	2	0	0	8	13	30	90
	小型車	572	6,864	572	6,864	572	6,864	572	6,864	572	4,227	166	1,588	264	2,728	88	88	0	0	3	3	0	0
運搬車輛 合計		1,152	10,272	1,149	13,771	3,714	25,359	1,209	11,084	875	6,644	614	2,749	392	2,974	90	90	0	0	11	16	30	90

表 13-8-4 工事用車両の運行台数

場所		1年目		2年目		3年目		4年目		5年目		6年目		7年目		8年目		9年目		10年目		11年目	
		最大台数/月	総台数/年	最大台数/月	総台数/年	最大台数/月	総台数/年	最大台数/月	総台数/年	最大台数/月	総台数/年	最大台数/月	総台数/年	最大台数/月	総台数/年	最大台数/月	総台数/年	最大台数/月	総台数/年	最大台数/月	総台数/年	最大台数/月	総台数/年
D地区	大型車	2,115	11,089	577	6,918	3,062	20,558	637	4,756	222	1,357	5,524	30,530	5,524	64,144	5,159	61,337	5,118	15,008	1,624	8,668	33	106
	小型車	572	4,004	572	6,864	572	6,864	572	6,688	484	5,808	484	5,808	484	5,808	484	5,808	650	7,422	1,263	10,488	308	1,320
運搬車輛 合計		2,687	15,093	1,149	13,782	3,634	27,422	1,209	11,444	706	7,165	6,008	36,338	6,008	69,952	5,643	67,145	5,768	22,430	2,887	19,156	341	1,426

表 13-8-5 工事用車両の運行台数

場所		1年目		2年目		3年目		4年目		5年目		6年目		7年目		8年目		9年目		10年目		11年目	
		最大台数/月	総台数/年	最大台数/月	総台数/年	最大台数/月	総台数/年	最大台数/月	総台数/年	最大台数/月	総台数/年	最大台数/月	総台数/年	最大台数/月	総台数/年	最大台数/月	総台数/年	最大台数/月	総台数/年	最大台数/月	総台数/年	最大台数/月	総台数/年
E地区	大型車	577	3,406	577	6,918	3,139	8,552	3,121	21,697	637	4,447	299	2,148	448	1,817	89	412	74	90	264	1,328	30	95
	小型車	572	6,864	572	6,864	572	6,864	572	6,864	572	6,864	572	5,445	166	1,789	220	1,405	88	352	528	2,640	3	3
運搬車輛 合計		1,149	10,270	1,149	13,782	3,711	15,416	3,693	28,561	1,209	11,311	871	7,593	614	3,606	309	1,817	162	442	792	3,968	33	98

表 13-8-6 工事用車両の運行台数

場所		1年目		2年目		3年目		4年目		5年目		6年目		7年目		8年目		9年目		10年目		11年目		12年目		
		最大台数/月	総台数/年	最大台数/月	総台数/年	最大台数/月	総台数/年	最大台数/月	総台数/年	最大台数/月	総台数/年	最大台数/月	総台数/年	最大台数/月	総台数/年	最大台数/月	総台数/年	最大台数/月	総台数/年	最大台数/月	総台数/年	最大台数/月	総台数/年	最大台数/月	総台数/年	
F地区 神奈川県	神奈川県駅(東)	大型車	176	583	1,170	7259	1,167	10925	580	4188	1,523	12017	1,135	10472	989	9631	633	5400	2,281	8943	1,503	5969	2	2	0	0
	小型車	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	506	1598	409	2158	0	0	0	0	
神奈川県駅(中央)	大型車	2,342	5373	1,840	15783	3,533	31916	2,105	23995	2,835	26729	3,686	30033	3,428	25692	1,648	11774	1,235	7363	3,988	19995	174	502	0	0	
	小型車	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	923	1846	1,171	11516	1,351	9207	948	6811	0	0	0	0	
神奈川県駅(西)	大型車	452	1087	624	4098	632	4578	190	1490	755	2288	2,684	12982	2,700	17498	592	4337	697	4830	2,974	3124	2,974	10786	57	57	
	小型車	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	568	2184	464	2484	0	0	0	0		
非開削部	大型車	0	0	0	0	0	0	0	0	207	647	1,643	5502	6,350	62149	6,327	64033	783	5148	794	5535	231	557	0	0	
	小型車	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,056	3432	352	1540	0	0		
運搬車輛 合計		2,970	7,043	3,634	27,140	5,332	47,419	2,875	29,673	5,320	41,681	9,148	58,989	14,390	116,816	10,371	97,060	7,421	39,273	12,136	49,508	3,733	13,386	57	57	

表 13-8-7 工事用車両の運行台数

場所		1年目		2年目		3年目		4年目		5年目		6年目		7年目		8年目		9年目		10年目		11年目		12年目		
		最大台数/月	総台数/年	最大台数/月	総台数/年	最大台数/月	総台数/年	最大台数/月	総台数/年	最大台数/月	総台数/年	最大台数/月	総台数/年	最大台数/月	総台数/年	最大台数/月	総台数/年	最大台数/月	総台数/年	最大台数/月	総台数/年	最大台数/月	総台数/年	最大台数/月	総台数/年	
G地区	非開削部1	大型車	0	0	1,203	2,577	1,654	12,684	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,522	2,089	509	509	0	0	0	0
		小型車	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	相模川橋梁	大型車	0	0	961	5,075	591	3,006	328	2,961	384	2,284	488	1,368	130	139	88	498	0	0	0	0	0	0	0	0
		小型車	0	0	440	5,280	440	5,280	440	5,280	440	5,280	616	5,492	352	1,618	88	220	0	0	0	0	0	0	0	0
	高架橋	大型車	0	0	1,524	8,511	1,207	4,188	134	1,390	487	1,230	128	176	88	338	88	166	0	0	0	0	0	0	0	0
		小型車	0	0	440	5,280	440	5,280	440	5,280	440	2,148	264	1,848	88	420	44	44	0	0	0	0	0	0	0	0
	非開削部2	大型車	2,284	21,025	3,062	30,222	3,062	33,635	3,131	24,843	575	6,242	453	2,049	4	24	22	71	129	170	0	0	0	0	0	0
		小型車	46	414	46	552	46	552	95	25,953	46	552	97	715	97	582	352	1,276	308	2,244	0	0	0	0	0	0
	変電施設	大型車	0	0	0	0	0	0	0	0	7,589	7,599	7,582	90,923	3,099	8,094	114	880	38	318	24	133	0	0	0	0
		小型車	0	0	0	0	0	0	0	0	440	440	808	7,488	808	7,934	641	5,983	456	4,768	456	5,472	456	5,472	456	2,736
	運搬車輛 合計		2,330	21,439	7,676	57,497	7,440	64,625	4,568	65,707	10,401	25,775	10,436	110,059	4,666	19,149	1,437	9,138	2,453	9,589	989	6,114	456	5,472	456	2,736

表 13-8-8 工事用車両の運行台数

場所		1年目		2年目		3年目		4年目		5年目		6年目		7年目		8年目		9年目		10年目		11年目	
		最大台数/月	総台数/年	最大台数/月	総台数/年	最大台数/月	総台数/年	最大台数/月	総台数/年	最大台数/月	総台数/年	最大台数/月	総台数/年	最大台数/月	総台数/年	最大台数/月	総台数/年	最大台数/月	総台数/年	最大台数/月	総台数/年	最大台数/月	総台数/年
H地区	大型車	549	5,859	2,091	9,684	2,527	28,122	3,085	28,954	3,083	36,232	3,071	23,548	531	6,104	448	2,275	20	100	128	156	1	5
	小型車	46	460	46	552	46	552	46	552	46	552	49	558	46	552	97	715	264	1,805	264	1,760	88	308
運搬車輛 合計		595	6,319	2,137	10,236	2,573	28,674	3,131	29,506	3,129	36,784	3,120	24,106	577	6,656	545	2,990	284	1,905	392	1,916	89	313

表 13-8-9 工事用車両の運行台数

場所		1年目		2年目		3年目		4年目		5年目		6年目		7年目		8年目		9年目		
		最大台数/月	総台数/年	最大台数/月	総台数/年	最大台数/月	総台数/年	最大台数/月	総台数/年	最大台数/月	総台数/年	最大台数/月	総台数/年	最大台数/月	総台数/年	最大台数/月	総台数/年	最大台数/月	総台数/年	
I地区	橋梁	大型車	0	0	2,825	8,675	567	3,171	192	1,251	484	579	2	5	88	498	0	0	0	0
		小型車	0	0	440	5,280	440	5,280	440	5,280	440	1,171	88	298	44	132	0	0	0	0
	非開削部	大型車	2,708	25,271	3,029	35,116	3,031	36,348	3,029	21,029	568	5,591	418	1,466	33	175	130	156	2	14
		小型車	92	828	230	2,691	230	2,760	230	2,622	207	2,383	184	1,264	352	2,376	352	1,760	88	704
運搬車輛 合計		2,800	26,099	6,524	51,762	4,268	47,559	3,891	30,182	1,699	9,724	692	3,033	517	3,181	482	1,916	90	718	

表 13-8-10 工事用車両の運行台数

場所		1年目		2年目		3年目		4年目		5年目		6年目		7年目		8年目		9年目		10年目	
		最大台数/月	総台数/年	最大台数/月	総台数/年	最大台数/月	総台数/年	最大台数/月	総台数/年	最大台数/月	総台数/年	最大台数/月	総台数/年	最大台数/月	総台数/年	最大台数/月	総台数/年	最大台数/月	総台数/年	最大台数/月	総台数/年
J地区	大型車	1,146	11,599	1,755	17,225	4,603	53,409	5,060	50,027	3,521	33,506	836	6,831	446	2,757	20	102	128	165	2	10
	小型車	46	460	46	552	46	552	46	552	46	552	46	552	46	414	264	1,848	264	1,980	176	616
運搬車輛 合計		1,192	12,059	1,801	17,777	4,649	53,961	5,106	50,579	3,567	34,058	882	7,383	492	3,171	284	1,950	392	2,145	178	626

表 13-8-11 工事用車両の運行台数

場所		1年目		2年目		3年目		4年目		5年目		6年目		7年目		8年目		9年目		10年目		11年目	
		最大台数/月	総台数/年	最大台数/月	総台数/年	最大台数/月	総台数/年	最大台数/月	総台数/年	最大台数/月	総台数/年	最大台数/月	総台数/年	最大台数/月	総台数/年	最大台数/月	総台数/年	最大台数/月	総台数/年	最大台数/月	総台数/年	最大台数/月	総台数/年
K地区	大型車	7,325	50,757	10,447	100,318	10,473	110,616	11,071	113,985	9,364	91,507	6,184	41,940	2,760	21,051	587	6,610	509	5,691	334	1,002	0	0
	小型車	836	8,382	836	8,492	880	9,504	1,166	11,264	2,780	25,909	4,561	43,459	3,999	36,314	2,195	23,951	1,373	15,332	1,017	10,323	808	2,424
運搬車輛 合計		8,161	59,139	11,283	108,810	11,353	120,120	12,237	125,249	12,144	117,416	10,745	85,399	6,759	57,365	2,782	30,561	1,882	21,023	1,351	11,325	808	2,424

表 13-8-12 工事用車両の運行台数

場所		1年目		2年目		3年目		4年目		5年目		6年目		7年目		8年目		9年目	
		最大台数/月	総台数/年	最大台数/月	総台数/年	最大台数/月	総台数/年	最大台数/月	総台数/年	最大台数/月	総台数/年	最大台数/月	総台数/年	最大台数/月	総台数/年	最大台数/月	総台数/年	最大台数/月	総台数/年
L地区	大型車	2,022	20,543	2,029	24,248	2,417	27,020	2,416	28,992	2,427	8,690	611	3,339	20	78	130	158	2	10
	小型車	46	460	46	552	46	552	46	552	46	552	46	460	264	1,320	352	2,024	88	528
運搬車輛 合計		2,068	21,003	2,075	24,800	2,463	27,572	2,462	29,544	2,473	9,242	657	3,799	284	1,398	482	2,182	90	538

表 13-8-13 工事用車両の運行台数

場所		1年目		2年目		3年目		4年目		5年目		6年目		7年目		8年目		9年目		10年目		11年目	
		最大台数/月	総台数/年	最大台数/月	総台数/年	最大台数/月	総台数/年	最大台数/月	総台数/年	最大台数/月	総台数/年	最大台数/月	総台数/年	最大台数/月	総台数/年	最大台数/月	総台数/年	最大台数/月	総台数/年	最大台数/月	総台数/年	最大台数/月	総台数/年
M地区	大型車	2,782	8,220	2,782	33,383	3,165	38,164	3,210	38,265	3,189	32,656	660	7,911	608	5,702	255	399	130	180	2	19	1	4
	小型車	0	0	0	0	0	0	3	6	0	0	0	0	0	0	264	1,320	352	2,640	88	836	88	352
運搬車輛 合計		2,782	8,220	2,782	33,383	3,165	38,164	3,213	38,271	3,189	32,656	660	7,911	608	5,702	519	1,719	482	2,820	90	855	89	356