

# 第2 交通 渋滞

## 1 調査概要

期 間：平成令和2年1月1日から令和2年12月31日の間

時 間：午前7時00分から午後7時00分の12時間

測定区間：都内一般道路～2,998km 都内首都高速道路～429km

渋 滞：道路上における車両の交通が滞り、走行速度が一般道路においては20km/h以下、首都高速道路においては、40km/h以下になった状態

渋滞距離：測定区間で発生した渋滞の長さ(渋滞長)

走行台キロ：測定区間を走行した車両の走行距離の総和

速 度：測定区間を走行した車両の平均速度

数 値：1時間平均渋滞距離

平日平均：土曜、日曜、祝日及び年末年始(1月1～3日、12月29～31日)を除く平日の平均

【注】平成31(令和元)年版以降の測定区間(一般道路2,998km、首都高速道路429km)と30年版以前の測定区間(一般道路2,868km、首都高速道路409km)が異なるため、31(元)年版以降と30年版以前の数値は対比できない。

## 2 一般道路の交通渋滞発生状況

### (1) 年次別交通渋滞発生状況

表3-4-1 一般道路の年次別交通渋滞発生状況(平日平均)

区 分	渋滞距離(単位:km) (指数)		走行台キロ(単位:台キロ) (指数)		速度(単位:km/h) (指数)	
	2,868 km	2,998km	2,868 km	2,998km	2,868 km	2,998km
平成28年	128 (100)	—	1,974,656 (100)	—	23.0 (100)	—
平成29年	127 (99)	—	1,952,768 (99)	—	23.1 (100)	—
平成30年	126 (98)	—	1,912,204 (97)	—	22.9 (100)	—
令和元年	127 (99)	133 (100)	1,907,381 (97)	1,966,919 (100)	22.9 (100)	22.8 (100)
令和2年	118 (92)	124 (93)	1,867,142 (95)	1,929,279 (98)	23.2 (101)	23.2 (102)

注1) 従来の測定区間2,868kmの統計データと平成30年に変更された測定区間2,998kmの統計データを併記している。

2) 指数はそれぞれの測定区間で平成28年、令和元年を100とした。

### (2) 月別交通渋滞発生状況

表3-4-2 一般道路の月別渋滞距離(単位:km) (平日平均)

区 分	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
令和2年	110	130	124	61	70	120	148	139	149	126	142	165
令和元年	111	127	149	111	109	122	140	149	160	132	141	143
増減数	△1	3	△25	△50	△39	△2	8	△10	△11	△6	1	22
増減率(%)	△0.9	2.4	△16.8	△45.0	△35.8	△1.6	5.7	△6.7	△6.9	△4.5	0.7	15.4

注) △は減少を示す、以下表同じ。

表3-4-3 一般道路の月別走行台キロ(単位:千台キロ) (平日平均)

区 分	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
令和2年	1,923	1,963	1,954	1,762	1,784	1,914	1,958	1,877	1,954	1,921	1,948	1,973
令和元年	1,944	1,957	1,986	1,947	1,925	1,940	1,966	1,929	1,969	1,936	1,944	1,973
増減数	△21	6	△32	△185	△141	△26	△8	△52	△15	△15	4	±0
増減率(%)	△1.1	0.3	△1.6	△9.5	△7.3	△1.3	△0.4	△2.7	△0.8	△0.8	0.2	—

表3-4-4 一般道路の月別速度(単位:km/h) (平日平均)

区 分	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
令和2年	23.6	22.9	23.2	25.4	25.1	23.3	22.4	22.8	22.3	23.2	22.5	21.9
令和元年	23.4	23.0	22.4	23.5	23.5	23.1	22.6	22.4	21.9	22.7	22.5	22.5
増減数	0.2	△0.1	0.8	1.9	1.6	0.2	△0.2	0.4	0.4	0.5	—	△0.6
増減率(%)	0.9	△0.4	3.6	8.1	6.8	0.9	△0.9	1.8	1.8	2.2	—	△2.7

(3) 曜日別交通渋滞発生状況

表3-4-5 一般道路の曜日別渋滞距離 (単位: km)

区分	月曜日	火曜日	水曜日	木曜日	金曜日	土曜日	日・祝日
令和2年	120	116	109	123	151	101	43
令和元年	134	125	117	131	158	109	53
増減数	△14	△9	△8	△8	△7	△8	△10
増減率(%)	△10.4	△7.2	△6.8	△6.1	△4.4	△7.3	△18.9

表3-4-6 一般道路の曜日別走行台キロ (単位: 千台キロ)

区分	月曜日	火曜日	水曜日	木曜日	金曜日	土曜日	日・祝日
令和2年	1,902	1,904	1,893	1,917	1,959	1,753	1,460
令和元年	1,942	1,939	1,928	1,953	1,986	1,822	1,577
増減数	△40	△35	△35	△36	△27	△69	△117
増減率(%)	△2.1	△1.8	△1.8	△1.8	△1.4	△3.8	△7.4

表3-4-7 一般道路の曜日別速度 (単位: km/h)

区分	月曜日	火曜日	水曜日	木曜日	金曜日	土曜日	日・祝日
令和2年	23.3	23.5	23.6	23.3	22.5	23.8	25.9
令和元年	22.7	23.0	23.3	22.9	22.2	23.4	25.4
増減数	0.6	0.5	0.3	0.4	0.3	0.4	0.5
増減率(%)	2.6	2.2	1.3	1.7	1.4	1.7	2.0

表3-4-8 一般道路の月別、曜日別渋滞距離 (単位: km)

区分	月曜日	火曜日	水曜日	木曜日	金曜日	土曜日	日・祝日
1月	103	102	101	112	131	76	40
2月	122	123	115	129	156	96	43
3月	118	116	110	139	145	100	57
4月	65	58	53	56	75	26	11
5月	75	68	67	68	71	41	14
6月	117	110	100	126	148	122	45
7月	155	142	134	138	173	106	51
8月	131	133	119	138	173	112	43
9月	150	132	125	137	210	160	79
10月	123	117	111	122	153	112	46
11月	131	136	130	137	173	124	46
12月	148	156	144	175	203	132	45

(4) 時間別交通渋滞発生状況

表3-4-9 一般道路の時間別渋滞距離 (単位: km) (平日平均)

区分	7時	8時	9時	10時	11時	12時	13時	14時	15時	16時	17時	18時
令和2年	158	199	140	129	113	77	68	94	104	112	151	139
令和元年	162	207	153	145	126	85	76	104	115	124	161	137
増減数	△4.0	△8.0	△13.0	△16.0	△13.0	△8.0	△8.0	△10.0	△11.0	△12.0	△10.0	2.0
増減率(%)	△2.5	△3.9	△8.5	△11.0	△10.3	△9.4	△10.5	△9.6	△9.6	△9.7	△6.2	1.5

表3-4-10 一般道路の時間別走行台キロ (単位: 千台キロ) (平日平均)

区分	7時	8時	9時	10時	11時	12時	13時	14時	15時	16時	17時	18時
令和2年	1,908	1,952	1,910	1,924	1,899	1,801	1,853	1,924	1,932	1,944	2,008	1,877
令和元年	1,908	1,962	1,946	1,966	1,939	1,842	1,893	1,967	1,988	2,010	2,067	1,926
増減数	±0	△10	△36	△42	△40	△41	△40	△43	△56	△66	△59	△49
増減率(%)	—	△0.5	△1.8	△2.1	△2.1	△2.2	△2.1	△2.2	△2.8	△3.3	△2.9	△2.5

表3-4-11 一般道路の時間別速度（単位：km/h）（平日平均）

区 分	7時	8時	9時	10時	11時	12時	13時	14時	15時	16時	17時	18時
令和2年	22.8	21.3	22.6	22.9	23.4	24.7	24.9	24.0	23.8	23.7	22.6	22.9
令和元年	22.5	20.9	22.1	22.3	22.9	24.3	24.5	23.5	23.3	23.0	22.2	22.8
増減数	0.3	0.4	0.5	0.6	0.5	0.4	0.4	0.5	0.5	0.7	0.4	0.1
増減率(%)	1.3	1.9	2.3	2.7	2.2	1.6	1.6	2.1	2.1	3.0	1.8	0.4

表3-4-12 一般道路の時間別、月別渋滞距離（単位：km）（平日平均）

区 分	7時	8時	9時	10時	11時	12時	13時	14時	15時	16時	17時	18時
1月	138	175	129	125	108	67	61	89	96	99	133	104
2月	170	220	160	141	116	76	68	95	107	115	153	134
3月	147	179	136	137	126	85	76	105	111	109	139	135
4月	103	111	69	63	58	37	34	46	45	41	59	68
5月	112	122	75	68	64	41	36	50	50	49	79	93
6月	153	202	143	128	111	76	67	92	98	102	131	131
7月	186	256	183	161	135	93	81	110	119	127	162	158
8月	151	197	151	153	141	101	84	104	115	129	171	168
9月	192	254	175	154	130	92	79	109	121	131	175	178
10月	171	213	139	123	104	71	64	92	104	118	167	150
11月	189	233	158	139	119	81	69	98	114	137	201	159
12月	179	224	160	155	143	103	97	140	162	186	242	191

## (5) 日別交通渋滞発生状況

表3-4-13 一般道路の日別渋滞距離（単位：km）（平日平均）

日 別	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日
渋滞距離	90	114	119	126	117	127	126	100	115	132	122
日 別	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日
渋滞距離	107	107	107	121	124	133	148	134	126	132	124
日 別	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日		
渋滞距離	131	131	165	135	129	125	119	117	128		

## (6) 交通渋滞多発日

表3-4-14 一般道路の日別渋滞距離「ワースト10」（単位：km）

順位	月 日	曜日	渋滞距離	天 候
1	9月25日	金	254 km	雨
2	9月19日	土	251 km	曇
3	12月25日	金	239 km	晴
4	8月7日	金	235 km	薄曇
5	9月18日	金	229 km	曇
6	12月18日	金	218 km	晴
7	8月21日	金	211 km	薄曇
8	12月24日	木	206 km	晴一時曇
9	12月17日	木	204 km	快晴
10	7月22日	水	202 km	曇時々雨

## (7) 路線別交通渋滞発生状況

表3-4-15 一般道路の路線別渋滞距離「ワースト50路線」(単位:km)(平日平均)

順位	路線名	方向	渋滞距離	順位	路線名	方向	渋滞距離
1	環七通り	外	5.5	〃	府中街道	外	1.2
2	環七通り	内	5.1	〃	川越街道	上	1.2
3	環八通り	内	3.7	〃	町田街道	内	1.2
4	環八通り	外	3.2	〃	水戸街道	下	1.2
5	甲州街道	上	2.5	30	日光街道	上	1.0
6	明治通り	内	2.2	〃	府中街道	内	1.0
7	青梅街道	上	2.1	〃	川越街道	下	1.0
〃	甲州街道	下	2.1	〃	東京環状	内	1.0
9	青梅街道	上	2.0	〃	世田谷通り	下	1.0
10	青梅街道	下	1.9	35	玉川通り	下	0.9
〃	明治通り	外	1.9	〃	水戸街道	北	0.9
12	青梅街道	下	1.8	〃	東京環状	外	0.9
13	山手通り	内	1.7	〃	多摩大橋通り	内	0.9
〃	五日市街道	下	1.7	39	湾岸道路	西	0.8
15	玉川通り	上	1.6	〃	蔵前橋通り	上	0.8
〃	目白通り	上	1.6	〃	新小金井街道	外	0.8
17	町田街道	外	1.5	〃	目黒通り	下	0.8
18	山手通り	外	1.4	〃	井の頭通り	上	0.8
〃	湾岸道路	東	1.4	〃	昭和通り	外	0.8
20	日光街道	下	1.3	45	中山道	上	0.7
〃	京葉道路	上	1.3	〃	中山道	下	0.7
〃	目白通り	下	1.3	〃	第一京浜	下	0.7
〃	五日市街道	上	1.3	〃	中原街	上	0.7
〃	昭和通り	内	1.3	〃	早稲田通り	下	0.7
25	世田谷通り	上	1.2	〃	小金井街道	外	0.7

表3-4-16 一般道路の路線別渋滞率「ワースト50路線」(平日平均)

順位	路線名	方向	路線長(m)	渋滞率(%)	順位	路線名	方向	路線長(m)	渋滞率(%)
1	玉川通り	上	9,095	18	〃	多摩堤通り	外	5,830	9
2	昭和通り	内	8,340	16	〃	多摩大橋通り	内	10,550	9
3	日光街道	下	8,970	14	28	町田駅前通り	外	3,560	8
4	水戸街道	下	9,340	13	〃	環八通り	内	43,930	8
〃	新大宮バイパス	上	3,180	13	〃	府中街道	外	14,930	8
6	世田谷通り	上	9,925	12	〃	中原街道	下	6,360	8
〃	川越街道	上	10,020	12	32	第二京浜	上	8,055	7
〃	高島通り	内	4,280	12	〃	目白通り	下	17,596	7
9	芋窪街道	外	4,478	11	〃	環八通り	外	43,930	7
〃	日光街道	上	8,970	11	〃	外苑東通り	内	6,880	7
〃	京葉道路	上	11,665	11	〃	駒沢通り	下	8,285	7
〃	中原街道	上	6,360	11	〃	新小金井街道	外	11,130	7
13	世田谷通り	下	9,925	10	〃	山手通り	外	19,515	7
〃	川越街道	下	10,020	10	〃	多摩堤通り	内	5,830	7
〃	玉川通り	下	9,095	10	〃	芋窪街道	内	4,478	7
〃	笹目通り	内	4,148	10	〃	府中街道	内	14,930	7
〃	水戸街道	上	9,340	10	〃	立川通り	外	6,000	7
〃	環七通り	外	57,332	10	〃	目黒通り	上	9,000	7
〃	昭和通り	外	8,340	10	〃	明治通り	内	33,701	7
〃	中山道	下	7,300	10	45	新目白通り	下	4,635	6
〃	中山道	上	7,300	10	〃	新青梅街道	上	32,875	6
22	目白通り	上	17,596	9	〃	駒沢通り	上	8,285	6
〃	環七通り	外	57,332	9	〃	湾岸道路	東	23,356	6
〃	目黒通り	下	9,070	9	〃	蔵前橋通り	上	13,420	6
〃	山手通り	内	19,515	9	〃	高尾街道	内	8,490	6

(8) 交差点流入路別交通渋滞発生状況

表3-4-17 交差点流入路別渋滞距離「ワースト50交差点」(単位: km) (平日平均)

順位	交差点名	流入路線名	方向	渋滞距離	順位	交差点名	流入路線名	方向	渋滞距離
1	瀬田	環八通り	内	1.44	1	砧中学校前	多摩堤通り	外	0.47
2	大原二	環七通り	外	1.07	27	三本杉陸橋	世田谷通り	上	0.46
3	西加平	環七通り	内	0.86	28	大和陸橋	早稲田通り	下	0.46
4	環八中の橋	環八通り	外	0.74	29	南千束	中原街道	上	0.46
5	上馬	玉川通り	上	0.74	30	五日市街道入口	青梅街道	上	0.46
6	中町交番前	町田街道	外	0.69	31	金町一	水戸街道	下	0.46
7	熊野町	川越街道	上	0.66	32	加平二	環七通り	内	0.45
8	大久保通り入口	環七通り	内	0.63	33	本宿交番前	甲州街道	上	0.45
9	瀬田	環八通り	外	0.61	34	大和町	中山道	上	0.45
10	板橋中央陸橋	川越街道	上	0.59	35	環八中の橋	環八通り	内	0.43
11	環八東名入口	環八通り	内	0.57	36	金井入口	鶴川街道	下	0.42
12	青戸八	水戸街道	下	0.56	37	野口橋	新青梅街道	上	0.42
13	武蔵野橋北	五日市街道	下	0.55	38	泉南	環七通り	内	0.42
14	大原	環七通り	外	0.55	39	世田谷警察署前	玉川通り	上	0.41
15	上高井戸一	甲州街道	上	0.53	40	砧中学校前	世田谷通り	下	0.41
16	若林	世田谷通り	上	0.53	41	大崎郵便局前	山手通り	内	0.41
17	梅島陸橋	日光街道	下	0.52	42	駒沢	玉川通り	下	0.39
18	大和町	中山道	下	0.52	43	東小松川	京葉道路	上	0.39
19	豊玉北六	目白通り	上	0.52	44	環八人見街道	環八通り	外	0.39
20	梅島陸橋	日光街道	上	0.51	45	二子玉川	多摩堤通り	内	0.38
21	大谷橋	玉川通り	上	0.50	46	青戸八	水戸街道	上	0.38
22	原目白	通り	下	0.50	47	綾瀬警察署前	環七通り	内	0.38
23	駒沢大学駅前	玉川通り	上	0.50	48	駒沢陸橋	駒沢通り	下	0.38
24	東雲	湾岸道路	東	0.49	49	合羽坂	外苑東通り	内	0.38
25	西加平	環七通り	外	0.47	50	上立野	芋窪街道	外	0.37

3 首都高速道路の交通渋滞発生状況

(1) 年次別交通渋滞発生状況

表3-4-18 首都高速道路の年次別交通渋滞発生状況 (平日平均)

区分	渋滞距離(単位:km) (指数)		走行台キロ(単位:台キロ) (指数)		速度(単位:km/h) (指数)	
	409 km	429km	409 km	429km	409 km	429km
平成28年	64 (100)		851,347 (100)	—	42.0 (100)	—
平成29年	73 (112)		860,432 (101)	—	40.8 ( 97)	—
平成30年	70 (108)		844,697 ( 99)	—	41.2 ( 98)	—
令和元年	75 (115)	76 (100)	843,568 ( 99)	872,649 (100)	40.4 ( 96)	40.8 (100)
令和2年	49 ( 77)	49 ( 64)	817,380 ( 96)	844,390 ( 97)	45.2 (108)	45.5 (112)

注1) 従来の測定区間409 kmの統計データと平成30年に変更された測定区間429 kmの統計データを併記している。

注2) 指数はそれぞれの区間で平成28年、令和元年を100とした。

(2) 月別交通渋滞発生状況

表3-4-19 首都高速道路の月別渋滞距離 (単位: km) (平日平均)

区分	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
令和2年	49	60	56	10	10	24	43	58	62	58	76	84
令和元年	47	63	97	64	53	60	71	106	96	75	87	90
増減数	2	△3	△41	△54	△43	△36	△28	△48	△34	△17	△11	△6
増減率(%)	4.3	△4.8	△42.3	△84.4	△81.1	△60.0	△39.4	△45.3	△35.4	△22.7	△12.6	△6.7

区 分	1 月	2 月	3 月	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月	12 月
令和2年	871	893	871	731	728	823	859	840	870	873	878	878
令和元年	866	881	882	879	865	878	875	850	866	863	876	884
増減数	5	12	△11	△148	△137	△55	△16	△10	4	10	2	△6
増減率(%)	0.6	1.4	△1.2	△16.8	△15.8	△6.3	△1.8	△1.2	0.5	1.2	0.2	△0.7

表3-4-21 首都高速道路の月別速度 (単位: km/h) (平日平均)

区 分	1 月	2 月	3 月	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月	12 月
令和2年	45.4	42	47.6	50	49.7	49.0	46.4	41.5	42.8	47.6	39.8	37.7
令和元年	46.4	43.6	37.4	43.4	45.3	44.3	41.5	35.2	37.2	40.9	39.5	38.9
増減数	△1.0	△1.6	10.2	6.6	4.4	4.7	4.9	6.3	5.6	6.7	0.3	△1.2
増減率(%)	△2.2	△3.7	27.3	15.2	9.7	10.6	11.8	17.9	15.1	16.4	0.8	△3.1

(3) 曜日別交通渋滞発生状況

表3-4-22 首都高速道路の曜日別渋滞距離 (単位: km)

区 分	月曜日	火曜日	水曜日	木曜日	金曜日	土曜日	日・祝日
令和2年	39	44	44	51	69	21	7
令和元年	69	71	66	80	91	45	16
増減数	△30	△27	△22	△29	△22	△24	△9
増減率(%)	△43.5	△38.0	△33.3	△36.3	△24.2	△53.3	△56.3

表3-4-23 首都高速道路の曜日別走行台キロ (単位: 千台キロ)

区 分	月曜日	火曜日	水曜日	木曜日	金曜日	土曜日	日・祝日
令和2年	828	841	845	848	858	747	610
令和元年	857	870	874	878	880	822	731
増減数	△29	△29	△29	△30	△22	△75	△121
増減率(%)	△3.4	△3.3	△3.3	△3.4	△2.5	△9.1	△16.6

表3-4-24 首都高速道路の曜日別速度 (単位: km/h)

区 分	月曜日	火曜日	水曜日	木曜日	金曜日	土曜日	日・祝日
令和2年	47.5	47.2	47.1	46.7	43.5	50.1	54.6
令和元年	41.4	41.9	43.2	40.9	39.2	45.5	51.7
増減数	6.1	5.3	3.9	5.8	4.3	4.6	2.9
増減率(%)	14.7	12.6	9.0	14.2	11.0	10.1	5.6

表3-4-25 首都高速道路の月別、曜日別渋滞距離 (単位: km)

区 分	月曜日	火曜日	水曜日	木曜日	金曜日	土曜日	日・祝日
1 月	32	42	47	56	65	24	19
2 月	43	51	52	62	83	27	6
3 月	44	47	53	73	72	24	15
4 月	13	8	9	8	12	1	1
5 月	12	10	10	11	9	1	1
6 月	22	22	19	26	36	11	1
7 月	39	46	42	35	55	8	5
8 月	41	54	48	64	83	17	3
9 月	54	50	47	53	110	42	17
10 月	47	50	53	55	81	31	6
11 月	58	68	68	74	108	36	6
12 月	61	81	76	91	112	30	3

(4) 時間別交通渋滞発生状況

表3-4-26 首都高速道路の時間別渋滞距離 (単位: km) (平日平均)

区 分	7 時	8 時	9 時	10 時	11 時	12 時	13 時	14 時	15 時	16 時	17 時	18 時
令和2年	59	67	54	52	48	37	17	18	31	49	79	77
令和元年	72	87	84	86	85	69	37	38	55	77	114	109
増減数	△13	△20	△30	△34	△37	△32	△20	△20	△24	△28	△35	△32
増減率(%)	△18.1	△23.0	△35.7	△39.5	△43.5	△46.4	△54.1	△52.6	△43.6	△36.4	△30.7	△29.4

表3-4-27 首都高速道路の時間別走行台キロ (単位：千台キロ) (平日平均)

区 分	7時	8時	9時	10時	11時	12時	13時	14時	15時	16時	17時	18時
令和2年	884	881	857	848	840	819	774	824	851	862	879	796
令和元年	887	893	873	871	869	855	819	866	893	902	908	829
増減数	△3	△12	△16	△23	△29	△36	△45	△42	△42	△40	△29	△33
増減率(%)	△0.3	△1.3	△1.8	△2.6	△3.3	△4.2	△5.5	△4.8	△4.7	△4.4	△3.2	△4.0

表3-4-28 首都高速道路の時間別速度 (単位：km/h) (平日平均)

区 分	7時	8時	9時	10時	11時	12時	13時	14時	15時	16時	17時	18時
令和2年	44.5	44.1	46.6	47.1	47.3	48.7	52.3	52.6	50.3	47.0	41.5	39.3
令和元年	41.9	40.3	40.7	40.4	40.9	42.7	48.1	48.4	45.8	42.0	35.5	34.4
増減数	2.6	3.8	5.9	6.7	6.4	6.0	4.2	4.2	4.5	5.0	6.0	4.9
増減率(%)	6.2	9.4	14.5	16.6	15.6	14.1	8.7	8.7	9.8	11.9	16.9	14.2

表3-4-29 首都高速道路の時間別、月別渋滞距離 (単位：km) (平日平均)

区 分	7時	8時	9時	10時	11時	12時	13時	14時	15時	16時	17時	18時
1月	61	68	56	59	55	34	11	15	27	45	83	74
2月	72	87	70	62	58	44	17	19	35	56	98	98
3月	66	75	59	58	62	48	21	21	36	56	87	85
4月	31	27	8	5	5	5	3	4	4	4	10	13
5月	31	28	9	3	3	2	2	2	2	4	16	21
6月	44	45	30	20	16	12	6	8	13	20	39	41
7月	56	66	57	52	43	31	13	14	24	36	63	62
8月	60	74	69	71	64	50	25	23	38	55	83	81
9月	67	79	68	68	64	52	28	29	43	63	94	95
10月	69	79	64	64	56	38	16	18	35	60	100	96
11月	76	92	83	82	76	59	28	28	49	83	130	122
12月	70	87	80	81	79	70	38	40	71	109	150	137

## (5) 日別交通渋滞発生状況

表3-4-30 首都高速道路の日別渋滞距離 (単位：km) (平日平均)

日 別	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日
渋滞距離	21	38	37	54	47	53	46	34	44	51	46
日 別	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日
渋滞距離	35	42	42	45	50	56	70	61	57	62	48
日 別	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日		
渋滞距離	62	55	77	56	53	47	45	40	39		

## (6) 交通渋滞多発日

表3-4-31 首都高速道路の日別渋滞距離「ワースト10」 (単位：km)

順位	月 日	曜日	渋滞距離	天 候
1	9月25日	金	139 km	雨
2	9月18日	金	136 km	曇
3	11月20日	金	132 km	曇
4	8月7日	金	130 km	薄曇
5	12月18日	金	127 km	晴
6	12月25日	金	125 km	晴
7	3月19日	木	119 km	快晴
8	12月23日	水	114 km	快晴
〃	12月24日	木	114 km	曇一時雨
〃	8月21日	金	114 km	晴

## (7) 路線別交通渋滞発生状況

表3-4-32 路線別渋滞距離、渋滞率「ワースト20路線」（平日平均）

渋滞距離ワースト					渋滞率ワースト					
順位	路線名		方向	渋滞距離(km)	順位	路線名		方向	路線長(m)	渋滞率(%)
1	5	号線	上	3.9	1	三郷線	上	10,680	28	
2	3	号線	上	3.1	2	3号線	上	12,070	26	
〃	4	号線	上	3.1	3	向島線	上	10,150	24	
4	中央環状線3	内	3.0	4	4号線	上	13,890	22		
〃	三郷線	上	3.0	〃	3号線	下	12,070	22		
6	湾岸線	西	2.9	6	向島線	下	10,310	18		
7	中央環状線1	内	2.8	〃	4号線	下	14,060	18		
〃	中央環状線3	外	2.8	8	5号線	下	22,650	17		
9	3号線	下	2.6	〃	都心環状線	内	14,940	17		
10	都心環状線	内	2.5	10	川口線	上	12,720	14		
〃	4号線	下	2.5	〃	中央環状線1	内	20,110	14		
12	向島線	上	2.4	12	中央環状線3	内	23,010	13		
13	横羽線	上	2.0	〃	都心環状線	外	14,780	13		
〃	5号線	下	2.0	14	7号線	上	11,360	12		
15	向島線	下	1.9	〃	中央環状線3	外	23,010	12		
〃	都心環状線	外	1.9	16	中央環状線2	内	6,090	11		
17	川口線	上	1.8	17	横羽線	上	19,440	10		
18	湾岸線	東	1.5	18	湾岸線	西	32,030	9		
19	7号線	上	1.4	〃	5号線	下	22,410	9		
20	中央環状線1	外	1.0	20	中央環状線2	外	6,110	8		

注1) 中央環状線1：葛西JCT～江北JCT

2) 中央環状線2：江北JCT～板橋JCT

3) 中央環状線3：熊野町JCT～大井JCT

4) 渋滞率(%) = 路線渋滞距離 ÷ 路線長 × 100