

6. 交通

C0601 主要な幹線の断面交通量・混雑度・旅行速度

平成27年における12時間交通量の多い路線は、長野・上信越自動車道を除くと、一般国道18号(八幡)以外の各調査地点、一般県道姨捨停車場線(新田)、一般国道403号(稲荷山)、主要地方道長野上田線(上山田)の調査地点で9千台以上となっている。

表6-1-1 主要な幹線の断面交通量・混雑度・旅行速度

路線名	観測地点名	平日12時間 交通量	平日24時間 交通量	大型車 混入率	混雑度	混雑時平均 旅行速度
		台	台	%		km/h
上信越自動車道	坂城町・千曲市境～更埴JCT	22,938	33,069	22.7	0.56	87.6
上信越自動車道	更埴JCT～千曲市・長野市境	29,964	39,492	19.0	0.53	83.8
長野自動車道	麻績村・千曲市境～姨捨SIC	21,885	31,791	23.7	0.62	92.5
長野自動車道	姨捨SIC～千曲市・長野市境	21,136	30,833	24.8	0.60	93.1
長野自動車道	長野市・千曲市境～更埴IC	21,136	30,833	24.8	0.60	88.3
長野自動車道	更埴IC～更埴JCT	22,776	32,575	24.2	0.43	91.1
一般国道18号	千曲市磯部865-5	14,007	20,061	15.5	1.36	30.3
一般国道18号	千曲市磯部865-5	14,007	20,061	15.5	1.36	28.6
一般国道18号	千曲市桜堂484-3	15,769	21,603	14.1	1.30	23.8
一般国道18号	千曲市桜堂484-3	15,769	21,603	14.1	1.30	34.2
一般国道18号	千曲市桜堂484-3	15,769	21,603	14.1	1.30	28.4
一般国道18号	千曲市桜堂484-3	15,769	21,603	14.1	1.30	21.8
一般国道18号	千曲市粟佐1214-2	17,190	24,490	12.2	1.58	18.1
一般国道18号	千曲市粟佐1214-2	17,190	24,490	12.2	0.42	28.1
一般国道18号	千曲市粟佐1214-2	17,190	24,490	12.2	0.42	36.3
一般国道18号	千曲市粟佐1214-2	17,190	24,490	12.2	0.29	40.7
一般国道18号	千曲市八幡2292-7	4,164	5,123	6.4	0.54	37.2
一般国道18号	千曲市八幡2292-7	4,164	5,123	6.4	0.54	40.3
一般国道403号	千曲市土口	8,094	10,522	7.7	0.78	46.9
一般国道403号	千曲市大字屋代1000	6,270	8,088	2.7	0.59	36.3
一般国道403号	千曲市大字屋代1000	6,270	8,088	2.7	1.01	25.7
一般国道403号	千曲市大字屋代1000	6,270	8,088	2.7	1.01	18.4
一般国道403号	千曲市大字屋代1851	4,192	5,408	3.1	0.75	12.0
一般国道403号	千曲市大字稲荷山505-1	9,597	12,668	6.9	0.92	23.8
一般国道403号	千曲市大字稲荷山505-1	8,941	11,802	6.9	0.83	21.0
一般国道403号	千曲市大字稲荷山505-1	8,941	11,802	6.9	0.83	17.7
一般国道403号	千曲市大字桑原1625-2	2,646	3,255	4.7	0.40	43.6
一般国道403号	千曲市大字桑原1625-2	2,646	3,255	4.7	0.40	44.9
一般国道403号	千曲市大字桑原1625-2	2,646	3,255	4.7	0.40	45.9
一般国道403号	千曲市大字八幡字猿ヶ番場峠	648	765	13.4	0.15	45.9
一般国道403号	千曲市大字八幡字猿ヶ番場峠	648	765	13.4	0.15	38.7

注)斜体の数値は推定値。

資料:平成27年度 全国道路交通情勢調査(道路交通センサス)

表6-1-2 主要な幹線の断面交通量・混雑度・旅行速度

路線名	観測地点名	平日12時間 交通量	平日24時間 交通量	大型車 混入率	混雑度	混雑時平均 旅行速度
		台	台	%		km/h
主要地方道 大町麻績インター千曲線	千曲市大字上山田1197	1,094	1,313	6.7	0.15	38.9
主要地方道 大町麻績インター千曲線	千曲市大字若宮2	8,501	10,796	4.6	1.43	21.3
主要地方道 大町麻績インター千曲線	千曲市大字若宮2	8,501	10,796	4.6	1.43	25.9
主要地方道 大町麻績インター千曲線	千曲市大字若宮2	6,109	7,758	4.5	0.65	16.2
主要地方道 長野上田線	千曲市大字稲荷山505-1	3,909	4,964	9.8	0.52	26.2
主要地方道 長野上田線	千曲市大字八幡3804	5,157	6,549	3.5	0.74	25.2
主要地方道 長野上田線	千曲市大字八幡3804	5,090	6,464	3.6	0.76	26.4
主要地方道 長野上田線	千曲市大字須坂89	5,788	7,351	6.1	0.80	44.5
主要地方道 長野上田線	千曲市大字須坂89	6,494	8,247	4.9	0.86	34.8
主要地方道 長野上田線	千曲市大字若宮2	8,056	10,231	5.4	1.19	34.1
主要地方道 長野上田線	千曲市大字上山田361	9,028	12,007	5.4	1.00	26.0
主要地方道 長野上田線	千曲市大字上山田361	7,971	10,442	5.7	1.09	41.4
一般県道 森篠ノ井線	千曲市大字雨宮1487-2	2,486	3,033	7.4	0.35	34.0
一般県道 森篠ノ井線	千曲市大字雨宮1487-2	2,486	3,033	7.4	0.35	41.8
一般県道 森篠ノ井線	千曲市大字雨宮1487-2	2,486	3,033	7.4	1.34	21.9
一般県道 森篠ノ井線	千曲市大字雨宮1487-2	2,486	3,033	7.4	0.30	27.0
一般県道 戸倉停車場線	千曲市大字戸倉1867-8	1,537	1,998	10.0	0.37	14.8
一般県道 屋代停車場線	—	2,067	2,480	7.2	0.39	8.1
一般県道 内川姨捨停車場線	千曲市大字須坂89	2,612	3,213	4.9	0.32	26.7
一般県道 内川姨捨停車場線	千曲市大字羽尾1807-1	2,744	3,375	4.7	0.37	37.7
一般県道 内川姨捨停車場線	千曲市大字羽尾1807-1	2,744	3,375	4.7	0.37	29.2
一般県道 新田坂城停車場線	千曲市大字上山田361	1,241	1,626	3.2	1.02	26.4
一般県道 新田坂城停車場線	千曲市大字上山田361	1,241	1,626	3.2	1.02	28.3
一般県道 姨捨停車場線	—	-	-	-	-	30.6
一般県道 姨捨停車場線	千曲市大字八幡4427-3	1,606	1,959	21.2	0.33	36.5
一般県道 姨捨停車場線	千曲市大字八幡3804	2,500	3,050	5.0	0.36	30.9
一般県道 姨捨停車場線	千曲市大字新田733-2	11,973	16,044	5.6	1.10	26.5
一般県道 小峰稲荷山線	千曲市大字桑原4878-4	374	505	4.3	0.05	32.9
一般県道 白石千曲線	—	-	-	-	-	-
一般県道 白石千曲線	千曲市大字屋代1851	6,645	8,572	2.6	0.81	33.4
一般県道 白石千曲線	千曲市大字屋代1851	6,645	8,572	2.6	0.81	44.0
一般県道 白石千曲線	千曲市大字屋代1851	6,645	8,572	2.6	0.81	12.3
一般県道 白石千曲線	千曲市大字屋代1851	7,920	10,217	2.3	0.81	22.7
一般県道 白石千曲線	千曲市大字屋代1851	7,920	10,217	2.3	0.81	10.2
一般県道 白石千曲線	—	-	-	-	-	15.0
一般県道 聖高原千曲線	—	476	643	7.6	0.24	30.0
一般県道 聖高原千曲線	千曲市大字磯部991-1	3,718	4,648	7.4	0.39	17.4

注)斜体の数値は推定値。

資料:平成27年度 全国道路交通情勢調査(道路交通センサス)

C0603 鉄道・路面電車等の状況

本市の主要駅の1日当り乗降人員(令和元年度)は、しなの鉄道屋代駅4,219人、戸倉駅が2,206人、屋代高校前駅が1,930人、千曲駅が992人となっている。利用者数は平成27年以降各駅でほぼ横ばいで推移している。

なお、長野電鉄においては廃線となった。

表6-2 主要駅乗降人員(1日平均)

単位:人

年次	しなの鉄道				J R
	屋代高校前駅	屋代駅	千曲駅	戸倉駅	姨捨駅
平成20年度	1,226	4,931	460	3,301	71
平成21年度	1,288	4,665	660	2,830	70
平成22年度	1,426	4,411	745	2,678	72
平成23年度	1,517	4,416	816	2,624	77
平成24年度	1,561	4,404	835	2,592	-
平成25年度	1,658	4,618	956	2,490	-
平成26年度	1,609	4,398	957	2,365	60
平成27年度	1,812	4,329	976	2,291	62
平成28年度	1,899	4,282	960	2,220	56
平成29年度	2,012	4,308	981	2,286	56
平成30年度	1,996	4,315	1,039	2,312	65
令和元年度	1,930	4,219	992	2,206	-

注1:屋代高校前駅は、平成12年3月22日開業。

資料:しなの鉄道、長野県統計書

注2:千曲駅は、平成21年3月14日開業。

注3:長野電鉄は、平成24年4月よりバスによる代替輸送。

注4:・姨捨駅は、平成24・25年度は無人駅のため非公表。

・平成26年度以降は駅での乗車券発売実績による。

図6-1 主要駅乗降人員(1日平均)

