

⑥ 交通

C0601 主要な幹線の断面交通量・混雑度・旅行速度

令和３年度全国道路・街路交通情勢調査による主要幹線道路の断面交通量をみると、一般国道１８号では、町内各地点において平日２４時間交通量が１４,０００台～２４,０００台程度となっており、町内道路の中でも交通量が多い路線となっている。特に、追分地区及び中軽井沢地区周辺では、広域的な通過交通と町内交通が重なることから、交通量が多い状況がみられる。一方、主要地方道下仁田軽井沢線や県道旧軽井沢軽井沢停車場線などでは、国道と比較すると交通量は少ない状況となっている。

混雑度については、一般国道１８号の一部区間において１.３０～１.５０程度となっており、時間帯によっては交通の混雑が生じている。混雑時平均旅行速度をみると、一般国道１８号では２０～３０km/h程度の区間がみられ、交差点周辺や市街地部を中心に速度低下がみられる。一方、その他の幹線道路では、比較的安定した旅行速度が確保されている区間もみられる。

表 C0601_主要な幹線の断面交通量・混雑度・旅行速度（調書）

路線名	観測地点名	平日12時間 交通量(台)	平日24時間 交通量(台)	大型車 混入率 (%)	混雑度 (%)	混雑時平均 旅行速度 (km/h)	位置図 対応番号
一般国道18号	北佐久郡軽井沢町長倉789-3	11,714	14,931	16.8	1.30	38.4	1
一般国道18号	北佐久郡軽井沢町長倉789-3	11,714	14,931	16.8	1.30	32.5	2
一般国道18号	北佐久郡軽井沢町追分1125-6	18,947	24,291	12.5	1.39	34.8	3
一般国道18号	北佐久郡軽井沢町追分1125-6	18,947	24,291	12.5	1.39	22.0	4
一般国道18号	北佐久郡軽井沢町追分889-1	13,493	18,443	19.8	1.50	20.1	5
一般国道18号	小諸市平原1172-1	7,512	9,831	15.1	0.85	36.2	6
一般国道18号	北佐久郡軽井沢町長倉3038-3(中軽井沢交差点東)	13,132	17,728	6.8	1.18	25.4	7
一般国道18号	北佐久郡軽井沢町長倉3038-3(中軽井沢交差点東)	13,132	17,728	6.8	1.18	21.4	8
一般国道18号	北佐久郡軽井沢町長倉3038-3(中軽井沢交差点東)	13,132	17,728	6.8	1.18	28.5	9
一般国道18号	北佐久郡軽井沢町長倉3038-3(中軽井沢交差点西)	11,838	15,981	6.6	1.12	17.9	10
一般国道18号	北佐久郡軽井沢町長倉3038-3(中軽井沢交差点西)	11,838	15,981	6.6	1.12	32.9	11
一般国道146号	北佐久郡軽井沢町長倉3038-3(中軽井沢交差点北)	5,172	6,568	8.6	1.09	31.8	12
下仁田軽井沢線	北佐久郡軽井沢町長倉成沢9-130	8,714	11,415	3.3	0.43	35.5	13
下仁田軽井沢線	北佐久郡軽井沢町長倉成沢9-130	8,714	11,415	3.3	0.43	49.9	14
下仁田軽井沢線	北佐久郡軽井沢町長倉成沢9-130	8,714	11,415	3.3	0.43	38.8	15
小諸軽井沢線	-	7,079	9,203	23.6	0.93	29.3	16
松井田軽井沢線	北佐久郡軽井沢町発地1399-1	2,415	2,632	5.1	0.31	55.1	17
旧軽井沢軽井沢停車場線	北佐久郡軽井沢町軽井沢1151-5	4,420	5,658	3.9	0.44	24.0	18
旧軽井沢軽井沢停車場線	北佐久郡軽井沢町軽井沢1151-5	4,420	5,658	3.9	0.44	11.5	19
信濃追分停車場線	北佐久郡軽井沢町追分1092	7,966	9,161	0.8	1.32	18.1	20
借宿小諸線	北佐久郡御代田町草越1173-130	7,817	10,162	0.8	1.26	28.0	21
借宿小諸線	北佐久郡御代田町草越1173-130	7,817	10,162	0.8	1.26	30.5	22
豊昇茂沢中軽井沢停車場線	北佐久郡軽井沢町長倉1650-3	4,531	5,573	2.8	0.53	34.9	23
豊昇茂沢中軽井沢停車場線	北佐久郡軽井沢町長倉1650-3	4,531	5,573	2.8	0.54	19.2	24
豊昇茂沢中軽井沢停車場線	北佐久郡軽井沢町長倉1650-3	4,531	5,573	2.8	0.43	8.8	25

資料：令和３年度 全国道路・街路交通情勢調査 箇所別基本表



C0601_混雑時平均旅行速度分布図

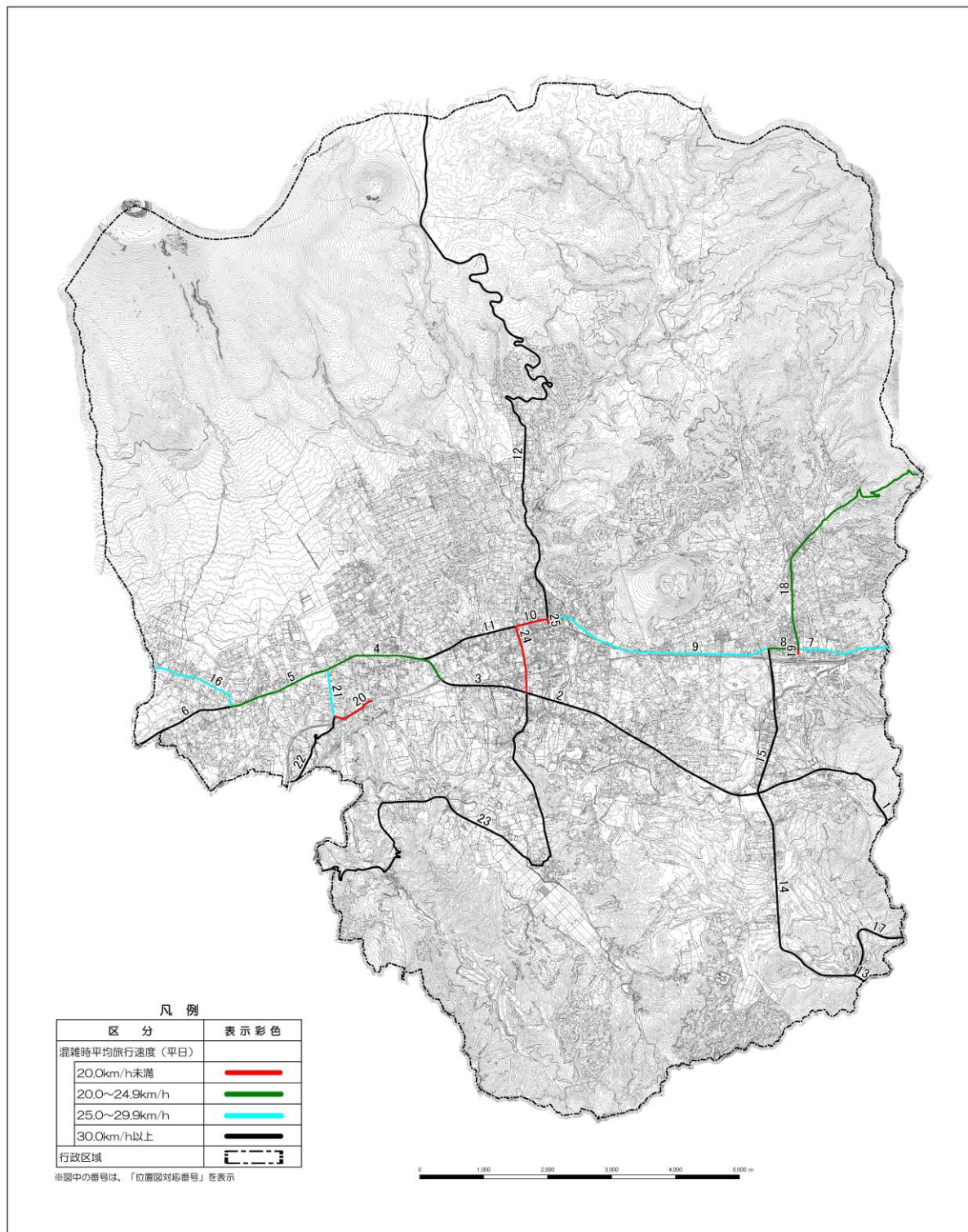


図 C0601_混雑時平均旅行速度分布図

資料：令和3年度 全国道路・街路交通情勢調査 箇所別基本表

C0603 鉄道・路面電車等の状況

本町には、北陸新幹線の軽井沢駅、しなの鉄道線の軽井沢駅、中軽井沢駅、信濃追分駅が立地している。北陸新幹線の軽井沢駅では、平日 31 本/日が運行されており、首都圏と軽井沢町を結ぶ広域的な交通手段として利用されている。しなの鉄道線については、平日 25 本/日が運行されており、町内及び周辺市町村との日常的な移動を支える鉄道交通として機能している。

駅別の乗降客数をみると、北陸新幹線の軽井沢駅では、令和 2 年（2020 年）以降、乗降客数が増加傾向で推移しており、令和 6 年（2024 年）には 4,691 人/日となっている。しなの鉄道線においても、軽井沢駅、中軽井沢駅、信濃追分駅のいずれにおいても乗降客数は増加傾向にあり、特に軽井沢駅及び中軽井沢駅で利用者数が多い状況となっている。

表 C0603_鉄道・路面電車等の状況(調書)

路線名	駅名	運営会社	運行頻度 (平日)	乗降客数				
				令和2年	令和3年	令和4年	令和5年	令和6年
			本/日	人/日	人/日	人/日	人/日	人/日
北陸新幹線	軽井沢駅	東日本旅客鉄道㈱	31本/日	1,911	2,601	3,729	4,302	4,691
しなの鉄道線	軽井沢駅	しなの鉄道㈱	25本/日	1,725	2,004	2,485	2,818	3,017
しなの鉄道線	中軽井沢駅	しなの鉄道㈱	25本/日	826	948	1,151	1,324	1,402
しなの鉄道線	信濃追分駅	しなの鉄道㈱	25本/日	316	353	450	493	550

資料：[運行頻度]JR 東日本ホームページ(時刻表)、しなの鉄道ホームページ(時刻表) [乗降客数]軽井沢町の統計

※運行頻度は、上り・下りの平日運行本数の平均値

※1日当たりの乗降客数は、1年間の乗降者数÷365日で算出

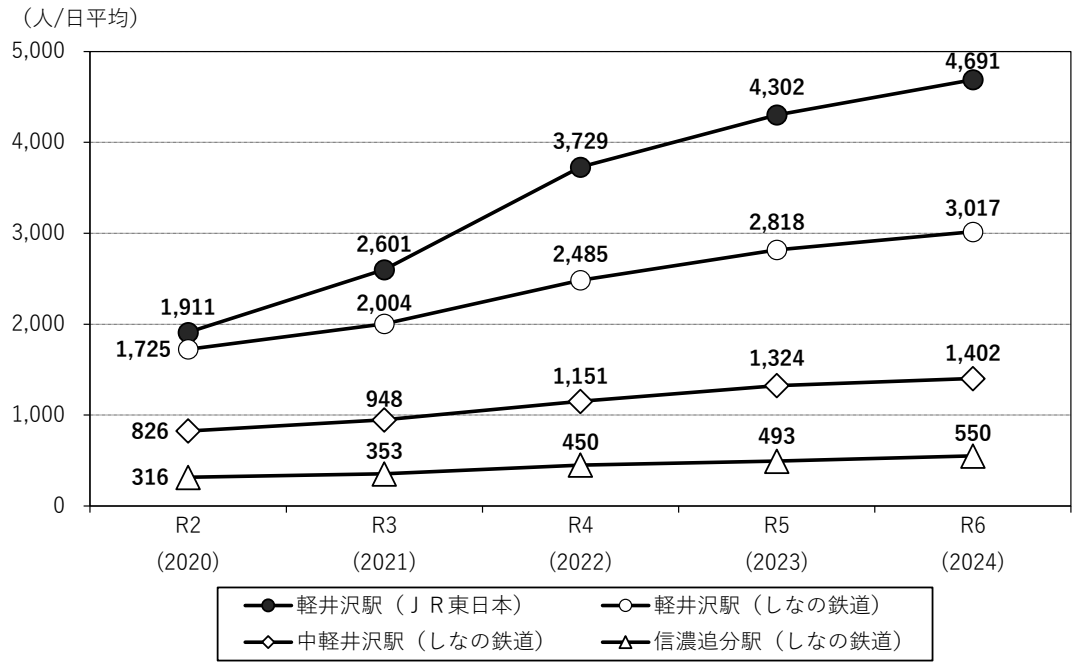


図 鉄道の1日当たりの平均乗降客数の推移

資料：軽井沢町の統計

C0604 バスの状況

町内のバス路線としては、町内循環バスと民間路線バスが運行されている。そのうち、町内循環バスとして3系統を運行しており、軽井沢駅を起点に旧軽井沢・軽井沢病院・鳥井原団地前・ニュータウン入口等を循環する「東・南廻り線」、三ツ石公民館から軽井沢病院までの町内西地区を通る「西コース」、信濃追分駅を起点に中軽井沢駅・軽井沢病院・大日向・千ヶ滝西区等を循環する「北廻り線」により、町民・別荘所有者・観光客等の町内の移動を支えている。

また、民間路線バスとして軽井沢駅から草津温泉方面や軽井沢駅から横川駅など、観光移動や群馬県側との移動を支える路線が運行されているほか、主に観光繁忙期に運行する路線として、急行塩沢湖線等により観光スポットへの移動が支えられている。