

# 一般国道18号 道路台帳総括表

高崎河川国道事務所

整理番号		図面対象番号									
道路の種類	一般国道	路線名	18号			道路管理者	関東地方整備局長				
路線の指定年月日	昭和27年12月4日施行 昭和40年政令第58号一般国道の路線を指定する政令 最新の改訂:平成16年3月19日政令第50号				指定の該当条項	道路法第5条第1項					
起点	群馬県 高崎市並榎町457番6				主要な経過地	安中市					
終点	長野県 北佐久郡軽井沢町大字軽井沢字境新田釜戸山下1047番48(さかい橋東詰ま										
路線の延長	42,066.00 m										
供用されている区間の延長	実延長	42,066.00 m			供用開始の区間及び年月日	告示表のとおり					
	重複延長	m									
供用されていない区間の延長		0 m									
路線の延長の内訳	道路		トンネル		橋			渡船施設			
	39,947.20 m	1	158.00 m	種類	個数	延長	0	0 m	0	0 m	
				永久橋	50	1,960.80 m					
				木橋	0	0.00 m					
				混合橋	0	0.00 m					
	計	50	1,960.80 m	渡船場		船数	運行距離	0 m			
	車道の幅員		9.0m以上		5.5m以上 9.0m未満		4.0m以上 5.5m未満		4.0m未満		備考
	舗装道		21,490.00 m		20,576.00 m		0 m		0 m		
	砂利道		0 m		0 m		0 m		0 m		
	計		21,490.00 m		20,576.00 m		0 m		0 m		
自動車交通不能区間の延長		0 m									
道路の敷地の面積	国有地	地方公共団体有地	民有地	計	鉄道又は新設軌道との交差	交差の方式		個数			
	1,235,148.90 m <sup>2</sup>	58,160.90 m <sup>2</sup>	81筆数 6,696.74 対象面積 m <sup>2</sup>	1,293,309.80 m <sup>2</sup>		立体交差	跨道	0			
							跨線	3			
						平面交差	0				
最小車道幅員	箇所	最小曲線半径	箇所	最急縦断勾配	箇所						
7.5 m		m		%							
有料道路	区間	該当なし		延長	m	管理者	根拠条項		料金徴収期間		
	延長の内訳	道路		トンネル		橋		渡船施設			
		m	個数	延長	m	個数	延長	m	m		
	9.0m以上	m	5.5m以上 9.0m未満	m	4.0m以上 5.5m未満	m	4.0m未満	m			

別紙様式第1号(裏面)

道路と効用を兼ねる主要な他の工作物の概要

道路一体建物の概要

協定利便施設の概要

軌道その他主要な占用物件の概要

その他特記すべき事項

調整(改定)の年月日

## 一般国道18号 実延長調書(総括表)

路線名	一般国道 18号	バイパス	図対象番号	~					事務所名	高崎河川国道事務所					
区間	交通情勢	幅員(m)						延長(m)					追加延長(m)	路面の種類	備考
		車道	歩道		分離帯	路肩		道路	トンネル	橋	渡船施設	計			
			左	右		左	右								
3.485 Kp S	~	7.50	0.00	0.50	0.00	0.50	0.50	39,947.20	158.0	1,960.8	0.00	42,066.00			
45.136 Kp	~	21.00	6.70	1.00	3.50	1.00	1.00		1	50				舗装道	

## 一般国道18号 トンネル調書

路線名		国道18号	バイパス		図面対象番号		～				事務所名	高崎河川国道事務所					
整理番号	図面対象番号	名称 漢字	キロポスト(kp)		箇所 地名		延長(m)	構造			有効高 (m)	(こう) 拱	側壁	排水 施設	照明 施設	建設年次	備考
			自	至	自	至		幅員(m)									
								車道	歩道	路肩							
1	国道18号¥18-07-01 国道18号¥18-07-02	霧積トンネル	29.840	29.998	群馬県安中市松井田町大字原	群馬県安中市松井田町大字原	158.0	6.7	—	左 1.1 右 1.0	5.3					1969	

## 橋 調 書 (一般国道18号)

路線名	一般国道 18号		バイパス		図面対象番号	～			事務所名	高崎河川国道事務所				建設年次	耐荷荷重	現況	備 考 (適用示方書)			
	整理番号	図面対象番号	名称 漢字	箇所		延長(m)	幅員(m)			面積 (m <sup>2</sup> )	橋種及び型式									
				キロポスト(kp)			自	至			車道	歩道	路肩					径間数	上部工型式	下部工型式
1	国道18号¥18-01-02A(17-06-02A) 国道18号¥18-01-03	君ヶ代高架橋	3.562	3.969	406.800	6.5				2,644.200	10	桁橋(箱桁)	T型橋脚 柱小判型 (RC)	場所打ぐ い、深礎 (柱状体 深礎基 礎、組杭 深礎基 礎)	1980		S46耐震設計指 針より前			
2	国道18号¥18-01-02A(17-06-02A)	並榎跨道橋	3.601	3.649	48.000	6.5				312.000	2	桁橋(T桁)	T型橋脚 柱円型 (RC)	場所打ぐ い、深礎 (柱状体 深礎基 礎、組杭 深礎基 礎)	1979		S46耐震設計指 針			
3	国道18号¥18-01-03	君ヶ代橋(上り)	3.684	3.906	221.800	10.9				2,417.620	5	桁橋(箱桁)	柱橋脚1 柱小判 (RC)	ニューマ チック ケーソン	1985		S55道示			
4	国道18号¥18-01-03	君ヶ代橋(下り)	3.684	3.903	218.900	10.9				2,386.010	5	桁橋(箱桁)	柱橋脚1 柱小判 (RC)	ニューマ チック ケーソン	1980		S46耐震設計指 針			
5	国道18号¥18-01-08	原郷橋	5.245	5.254	8.600	7.2				61.920	1	床版橋	重力式橋 台	直接基礎	1981		S55道示			
6	国道18号¥18-02-02	寒念仏橋	8.036	8.040	3.500	13.9				48.650	1	床版橋	重力式橋 台	直接基礎	1994		S46耐震設計指 針			
7	国道18号¥18-02-04A	板鼻川橋(上り)	8.497	8.509	12.100	14.7				177.870	1	床版橋	逆T式橋 台	直接基礎	1996		H2道示			
8	国道18号¥18-02-04A	板鼻川橋(下り)	8.497	8.509	12.100	11.2				135.520	1	床版橋	逆T式橋 台	直接基礎	1996		H2道示			
9	国道18号¥18-02-05A 国道18号¥18-02-06A	碓東大橋(下り)	8.782	9.109	326.600	12.8				4,180.480	6	桁橋(箱桁)	T型橋脚 柱小判型 (RC)	直接基礎	2006		H8道示(復旧仕 様含む)			
10	国道18号¥18-02-05A 国道18号¥18-02-06A	碓東大橋(上り)	8.831	9.163	332.000	11.8				3,917.600	6	桁橋(箱桁)	T型橋脚 柱小判型 (RC)	直接基礎	1993		S55道示			
11	国道18号¥18-02-06A 国道18号¥18-02-06B 国道18号¥18-02-07	岩井跨線橋(下り)	8.85	8.897	47.000	16.9				794.300	1	桁橋(I桁)	中抜き橋 台		2004		H14道示			
12	国道18号¥18-02-06A 国道18号¥18-02-06B 国道18号¥18-02-07	岩井跨線橋(上り)	9.314	9.361	47.000	18.4				864.800	1	桁橋(I桁)	その他 (橋台)	直接基礎	1994		S55道示			
13	国道18号¥18-02-10	柳瀬川橋(上り)	10.4	10.436	35.500	12.8				454.400	1	桁橋(T桁)	逆T式橋 台	直接基礎	1995		S55道示			
14	国道18号¥18-02-10	柳瀬川橋(下り)	10.405	10.441	35.500	13				461.500	1	桁橋(T桁)	逆T式橋 台	直接基礎	2004		S46耐震設計指 針			
15	国道18号¥18-02-11 国道18号¥18-02-12A 国道18号¥18-02-12B	中宿高架橋(上り)	10.881	11.141	260.000	9.6				2,496.000	5	桁橋(箱桁)	壁式橋脚 (RC)	直接基礎	1997		H2道示			
16	国道18号¥18-02-11 国道18号¥18-02-12A 国道18号¥18-02-12B	中宿高架橋(下り)	10.881	11.141	260.000	9.2				2,392.000	5	桁橋(箱桁(合成))	壁式橋脚 (RC)	直接基礎	2015		H14道示			
17	国道18号¥18-02-12B 国道18号¥18-02-13B	久芳橋(上り)	11.222	11.425	202.700	11.8				2,391.860	4	桁橋(箱桁)	壁式橋脚 (RC)	直接基礎	1998		S55道示			

## 橋 調 書 (一般国道18号)

路線名	一般国道 18号		バイパス		図面対象番号	～			事務所名	高崎河川国道事務所				建設年次	耐荷荷重	現況	備 考 (適用示方書)			
	整理番号	図面対象番号	名称 漢字	箇所		延長(m)	幅員(m)			面積 (m <sup>2</sup> )	橋種及び型式									
				キロポスト(kp)			自	至			車道	歩道	路肩					径間数	上部工型式	下部工型式
18	国道18号¥18-02-12B 国道18号¥18-02-13B	久芳橋(下り)	11.222	11.425	203.400	18.9				3,844.260	4	桁橋(箱桁)	壁式橋脚(RC)	直接基礎	2014		H14道示			
19	国道18号¥18-03-05	扇橋側道橋(下り)	13.169	13.184	15.400	2.3		2.3		35.420	1	桁橋(H桁)	逆T式橋台	直接基礎	2000		H8道示(復旧仕様含む)			
20	国道18号¥18-03-05	扇橋	13.17	13.184	13.600	11.8				160.480	1	桁橋(T桁)	控え壁式橋台	直接基礎	1966		S46耐震設計指針より前			
21	国道18号¥18-03-05	扇橋歩道橋(上り)	13.17	13.184	13.600	2.3		2.3		31.280	1	桁橋(H桁)	その他(橋台)		1982		S55道示			
22	国道18号¥18-05-06	琴平橋	21.99	22.007	16.500	16.3				268.950	1	桁橋(I桁(合成))	控え壁式橋台	直接基礎	1972		S46耐震設計指針より前			
23	国道18号¥18-05-09	東北谷戸跨道橋	22.92	22.928	8.200	23.4				191.880	1	溝橋(カルバート)	その他(橋台)	直接基礎	1972		S46耐震設計指針より前			
24	国道18号¥18-05-12	補陀寺橋	23.75	23.787	37.000	19.3				714.100	1	桁橋(I桁(合成))	逆T式橋台	直接基礎	1972		S46耐震設計指針より前			
25	国道18号¥18-06-02 国道18号¥18-06-03	五料跨線橋	24.925	24.941	15.900	17.4				276.660	1	桁橋(T桁)	逆T式橋台	直接基礎	1964		不明			
26	国道18号¥18-06-09	御所平側道橋	26.643	26.653	10.000	1.5		1.5		15.000	1	桁橋(H桁)	重力式橋台	直接基礎	1969		S46耐震設計指針より前			
27	国道18号¥18-06-11	小山沢橋側道橋	27.225	27.280	54.500	3.8		3.8		207.100	3	桁橋(H桁)	T型橋脚柱円型(RC)	場所打ぐい、深礎(柱状体深礎基礎、組杭深礎基礎)	2002		H8道示(復旧仕様含む)			
28	国道18号¥18-06-11	小山沢橋	27.245	27.267	22.300	9.4				209.620	2	桁橋(T桁)	壁式橋脚(RC)	直接基礎	1956		S46耐震設計指針より前			
29	国道18号¥18-06-17	横川橋	28.98	28.990	9.600	8.1				77.760	1	桁橋(T桁)	重力式橋台	直接基礎	1934		S46耐震設計指針より前			
30	国道18号¥18-07-01	霧積高架橋	29.603	29.708	105.200	5.8				610.160	4	桁橋(箱桁)	T型橋脚柱円型(RC)	既製鋼ぐい	1970		S46耐震設計指針より前			
31	国道18号¥18-07-01	新霧積橋	29.756	29.802	46.000	9.4				432.400	1	桁橋(I桁(合成))	重力式橋台	直接基礎	1969		S46耐震設計指針より前			
32	国道18号¥18-07-02	新中尾橋	30.041	30.133	91.900	9.3				854.670	3	桁橋(I桁)	T型橋脚柱円型(RC)	直接基礎	1969		S46耐震設計指針より前			
33	国道18号¥18-07-05	原側道橋	30.833	30.876	43.300	2.6		2.6		112.580	2	桁橋(H桁)	柱橋脚(RC)	場所打ぐい、深礎(柱状体深礎基礎、組杭深礎基礎)	1985		S55道示			
34	国道18号¥18-07-10	新井側道橋	32.417	32.439	21.700	2.6		2.6		56.420	1	桁橋(H桁)	重力式橋台	直接基礎	1985		S55道示			

## 橋 調 書 (一般国道18号)

路線名	一般国道 18号		バイパス		図面対象番号	～			事務所名	高崎河川国道事務所				建設年次	耐荷荷重	現況	備 考 (適用示方書)			
	整理番号	図面対象番号	名称 漢字	箇所		延長(m)	幅員(m)			面積 (m <sup>2</sup> )	橋種及び型式									
				キロポスト(kp)			自	至			車道	歩道	路肩					径間数	上部工型式	下部工型式
35	国道18号¥18-07-11	新若宮橋側道橋	32.627	32.651	23.700	2.6		2.6		61.620	1	桁橋(H桁)	小橋台	場所打ぐい、深礎(柱状体深礎基礎、組杭深礎基礎)	1985		S55道示			
36	国道18号¥18-07-11	新若宮橋	32.632	32.646	13.500	9.5				128.250	1	床版橋	重力式橋台	直接基礎	1969		S46耐震設計指針より前			
37	国道18号¥18-08-02	下の原橋	33.403	33.444	40.600	9.4				381.640	1	桁橋(I桁(合成))	重力式橋台	直接基礎	1969		S46耐震設計指針より前			
38	国道18号¥18-08-02	下の原橋側道橋	33.403	33.444	40.600	2.3	2.3			93.380	1	桁橋(I桁(合成))	その他(橋台)	直接基礎	1986		S55道示			
39	国道18号¥18-08-06	国道沢橋	34.733	34.777	44.000	12.4				545.600	1	桁橋(I桁(合成))	控え壁式橋台	直接基礎	1970		S46耐震設計指針より前			
40	国道18号¥18-08-07 国道18号¥18-08-08	久保沢橋	35.19	35.208	17.700	9.9				175.230	1	桁橋(I桁(合成))	重力式橋台	直接基礎	1969		S46耐震設計指針より前			
41	国道18号¥18-08-10	手引沢橋	35.896	35.932	36.000	10.4				374.400	1	桁橋(箱桁(合成))	控え壁式橋台	直接基礎	1970		S46耐震設計指針より前			
42	国道18号¥18-08-12	矢崎川橋	36.627	36.662	35.000	12.4				434.000	1	桁橋(I桁(合成))	控え壁式橋台	直接基礎	1969		S46耐震設計指針より前			
43	国道18号¥18-08-16	ワサビ沢橋	37.817	37.842	25.000	11.9				297.500	1	桁橋(I桁(合成))	控え壁式橋台	直接基礎	1969		S46耐震設計指針より前			
44	国道18号¥18-08-20	上の原橋	38.812	38.832	20.000	12.4				248.000	1	桁橋(I桁(合成))	控え壁式橋台	直接基礎	1969		S46耐震設計指針より前			
45	国道18号¥18-08-21	八風平橋	39.106	39.149	42.800	12.4				530.720	1	桁橋(I桁(合成))	控え壁式橋台	直接基礎	1970		S46耐震設計指針より前			
46	国道18号¥18-08-23	堰下橋	39.718	39.758	40.000	12.4				496.000	1	桁橋(I桁(合成))	控え壁式橋台	直接基礎	1970		S46耐震設計指針より前			
47	国道18号¥18-08-27	北の牧橋	40.8	40.825	25.000	14.2				355.000	1	桁橋(I桁(合成))	ラーメン橋台	直接基礎	1970		S46耐震設計指針より前			
48	国道18号¥18-08-30	第一跨道橋	41.627	41.634	7.300	8.5				62.050	1	床版橋	逆T式橋台	直接基礎	1970		S46耐震設計指針より前			
49	国道18号¥18-08-30	第一跨道橋(拡幅部)	41.627	41.634	7.300	4				29.200	1	床版橋	逆T式橋台	直接基礎	1982		S46耐震設計指針より前			
50	国道18号¥18-09-04	軽井沢橋	44.366	44.439	72.500	12.4				899.000	2	桁橋(I桁(合成))	T型橋脚柱円型(RC)	場所打ぐい、深礎(柱状体深礎基礎、組杭深礎基礎)	1970		S46耐震設計指針より前			

## 鉄道等との交差調書（一般国道18号）

路線名	一般国道		18号		バイパス		図面対象番号		～		事務所名	高崎河川国道事務所
整理番号	図面対象番号		名称	箇所(kp)		鉄道又は新設軌道の名称	交差の方式	延長(m)	幅員(m)	有効高(m)	交差角度	備考
			漢字	自	至							
1	国道18号¥18-02-06A 国道18号¥18-02-07		岩井跨線橋(下り)	8.85	8.897	東日本旅客鉄道 (信越本線)	跨線	47.000	16.9			
2	国道18号¥18-02-06A 国道18号¥18-02-07		岩井跨線橋(上り)	9.314	9.361	東日本旅客鉄道 (信越本線)	跨線	47.000	18.4			
3	国道18号¥18-06-02 国道18号¥18-06-03		五料跨線橋	24.925	24.941	東日本旅客鉄道 (信越本線)	跨線	15.900	17.4			