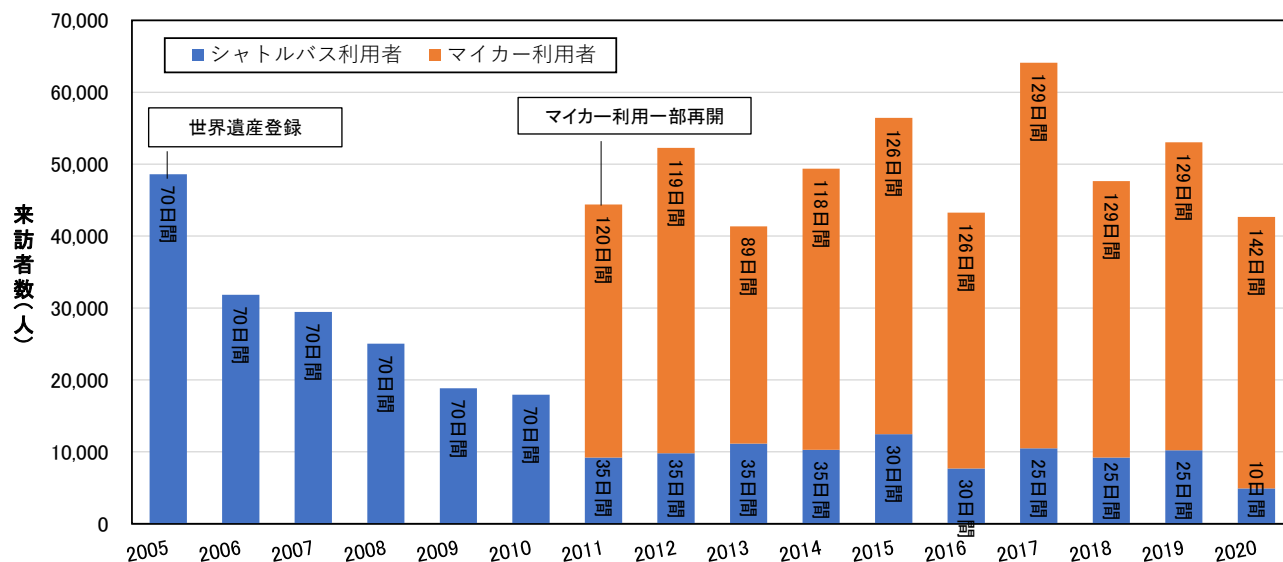


2020年度 カムイワッカ地区来訪者数について(速報)

- ・カムイワッカ地区の来訪者数については、マイカー規制期間中の同地区におけるシャトルバス利用者数と知床五湖園地の駐車台数をもとに推定したマイカー利用者数を合算し、推定来訪者数としている。
- ・2020年度のマイカー規制期間は、8月の7日間(8/9-8/15)と10月の3日間(10/2-10/4)の計10日間で、過去最も少ない規制日数であった。
- ・2020年度の来訪者数は、マイカー規制期間のシャトルバス利用者4,926人、自由利用期間のマイカー利用者34,785人を合算した**39,711人**（前年比80%）と推定され、近年では最も利用者数が少ない結果となった。

	利用可能期間		マイカー規制日数	シャトル利用者数 [マイカー規制期間]	マイカー利用者数 [自由利用期間]	合計 来訪者数	備考
	利用可能期間	70日間 (全期間)					
2005年	7/13~9/20	70日	70日間 (全期間)	48,605	—	48,605	五の滝利用自粛、硫黄山登山口アクセス不可
2006年	7/13~9/20	70日		31,845	—	31,845	湯の沢利用区間を一の滝上部までに規制
2007年	7/13~9/20	70日		29,460	—	29,460	
2008年	7/13~9/20	70日		25,040	—	25,040	
2009年	7/13~9/20	70日		18,826	—	18,826	
2010年	7/13~9/20	70日		17,954	—	17,954	道道工事最終年
2011年	6/1~11/2	155日	35日間 (8,9月)	9,198	35,204	44,402	硫黄山登山口アクセス可
2012年	6/1~11/1	154日		9,816	42,453	52,269	
2013年	7/1~11/1	124日		11,143	30,221	41,364	
2014年	6/5~11/4	153日		10,280	39,111	49,391	
2015年	6/1~11/3	156日	30日間 (8,9月)	12,464	43,994	56,458	
2016年	6/1~11/3	156日		7,677	35,588	43,265	
2017年	6/1~11/1	154日	25日間 (8月)	10,495	53,621	64,116	9月マイカー規制の廃止
2018年	6/1~11/2	155日		9,205	38,446	47,651	
2019年	6/1~10/31	153日		10,217	42,823	53,040	
2020年	6/1~10/30	152日	10日間 (8,10月)	4,926	34,785	39,711	五湖駐車台数に基づく推定（図示）
					37,619	42,545	道の駅入館数に基づく推定
					36,560	41,486	湯の沢カウンタに基づく推定
前年比				48%	81%	75%	



カムイワッカ地区来訪者数の推定方法について(参考)

カムイワッカ地区マイカー規制期間の来訪者数の推定

8月9日-8月15日,10月2日-10月4日(10日間)

シャトルバス券種別・販売所別乗車券売上表(8月)、行先別シャトルバス乗車人数集計表(10月)より、来訪者数を推定

8月(8/9-8/15)

券種#	大人	小人	合計
1 ウトロ～ワッカ(往復)	148	2	150
4 ウトロ～ワッカ	35	13	48
8 センター～ワッカ(往復)	3,218	570	3,788
9 センター～ワッカ	53	2	55
10 センター～ワッカ～センター 身障(往復)	9	0	9
11 斜里～カムイワッカ	39	0	39
			4,089

10月(10/2-10/4)

バス系統	合計
道の駅～カムイワッカ	58
センター～カムイワッカ	85
五湖～カムイワッカ	694
	837

マイカー規制期間推定値[A]

4,926

カムイワッカ地区自由利用期の来訪者数の推定

6月1日-8月8日,8月16日-10月1日,10月5日-10月30日(142日間)

知床五湖駐車台数(公園財団提供)、道の駅入館数(観光協会提供)、カムイワッカ湯の沢バスカウンタ(環境省提供)それぞれのデータから、下記計算過程に基づいて算出。いずれのデータも日別のデータを収集し、マイカー規制期間のデータは削除している。

期間	知床五湖駐車台数		道の駅入館数	利用者カウンタ
	自家用車(台) [b1]	全車種(台) [b2]	入館数(人) [c]	退場数(人) [d]
6月	1,482	1,562	16,399	1,687
7月	6,478	7,169	51,073	7,395
8月(8/9-8/15除く)	11,102	12,138	51,909	9,774
9月	10,718	11,574	76,187	12,136
10月(10/2-10/4除く)	7,898	8,439	55,228	5,568
合計	37,678	40,882	250,796	36,560
推計式	↓ [b1]*0.414*2.23	↓ [b2]*0.414*2.23	↓ [c]*0.15	↓ 補正済(カウント数*1.38) 退場数(R)を採用
自由利用期間 推定値	[B1] 34,785	[B2] 37,743	[C] 37,619	[D] 36,560

2020年度カムイワッカ地区来訪者数の推定

推計モデル	計算式	推定結果(人)
[E1] 五湖駐車台数(自家用車のみ)に基づく推定	[A]+[B1]	39,711
[E2] 五湖駐車台数(全車種総計)に基づく推定	[A]+[B2]	42,669
[E3] 道の駅入館数に基づく推計	[A]+[C]	42,545
[E4] 利用者カウンタ(湯の沢)に基づく推計	[A]+[D]	41,486