

●知床五湖地上遊歩道・高架木道利用者数の8年間の推移(2010-2017年ヒグマ活動期)

参考資料 1

利用者数は、基本的にカウンターデータに捕捉率を割り戻して補正した数字を使用
 2010の単純合計は、小ループ+大ループ+高架木道で利用者の重複有り
 2011以降のヒグマ活動期(5/10-7/31)の地上遊歩道(大小ループ)は、立入認定者数の実数
 2013の高架木道の利用者数は、より確からしいカウンターデータを月ごとに採用
 入込概数は、知床五湖駐車場の駐車台数から推計

5月(5/10~5/31)

	小ループ	大ループ	高架木道	単純合計	入込概数	入込概数前年比
2010	9,579	1,808	14,715	26,102	27,450	
2011		592	15,093	15,685	15,662	57.1%
2012		580	19,587	20,167	20,130	128.5%
2013		741	19,279	20,020	23,633	117.4%
2014		911	16,317	17,228	19,618	83.0%
2015	229	1,275	26,680	28,184	20,966	106.9%
2016	321	1,526	16,496	18,343	20,299	96.8%
2017	256	1,717	17,974	19,947	20,778	102.4%

6月

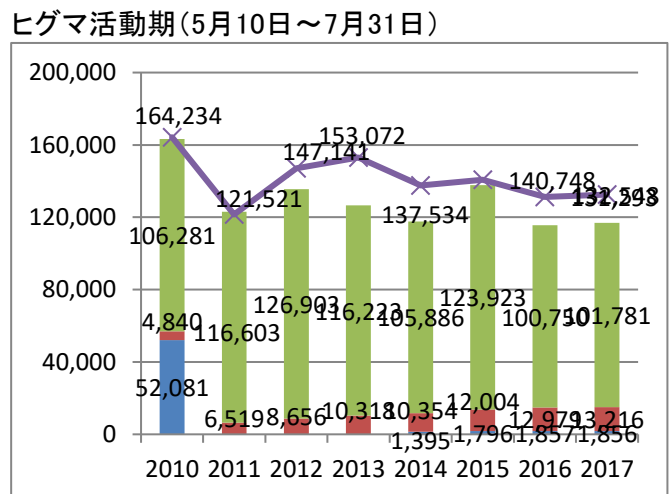
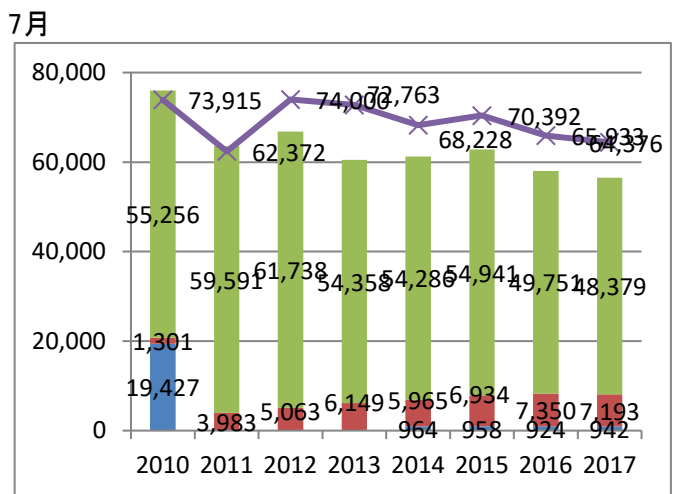
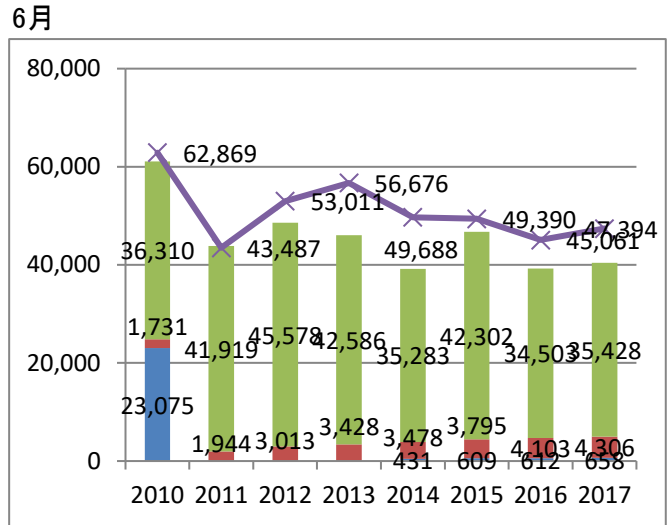
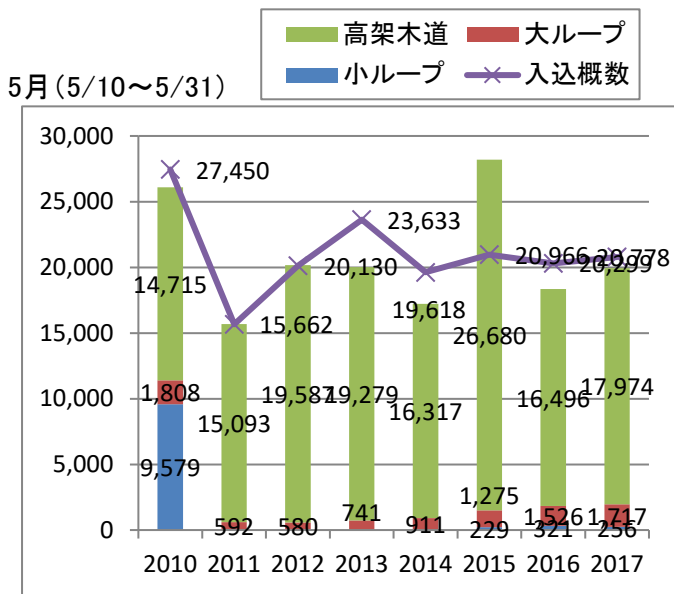
	小ループ	大ループ	高架木道	単純合計	入込概数	入込概数前年比
2010	23,075	1,731	36,310	61,116	62,869	
2011		1,944	41,919	43,863	43,487	69.2%
2012		3,013	45,578	48,591	53,011	121.9%
2013		3,428	42,586	46,014	56,676	106.9%
2014	431	3,478	35,283	39,192	49,688	87.7%
2015	609	3,795	42,302	46,706	49,390	99.4%
2016	612	4,103	34,503	39,218	45,061	91.2%
2017	658	4,306	35,428	40,392	47,394	105.2%

7月

	小ループ	大ループ	高架木道	単純合計	入込概数	入込概数前年比
2010	19,427	1,301	55,256	75,984	73,915	
2011		3,983	59,591	63,574	62,372	84.4%
2012		5,063	61,738	66,801	74,000	118.6%
2013		6,149	54,358	60,507	72,763	98.3%
2014	964	5,965	54,286	61,215	68,228	93.8%
2015	958	6,934	54,941	62,833	70,392	103.2%
2016	924	7,350	49,751	58,025	65,933	93.7%
2017	942	7,193	48,379	56,514	64,376	97.6%

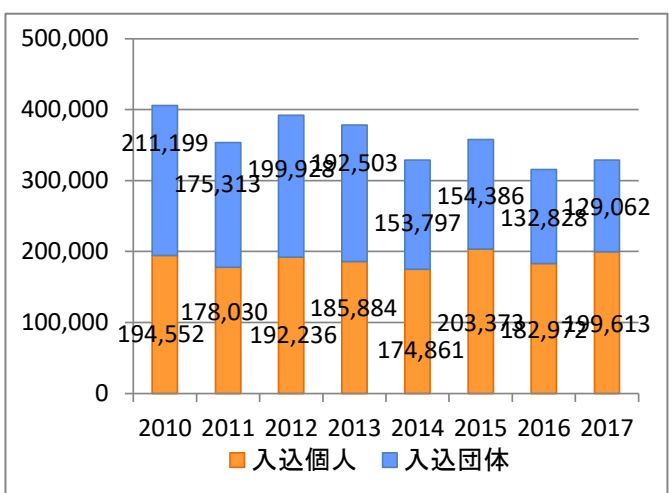
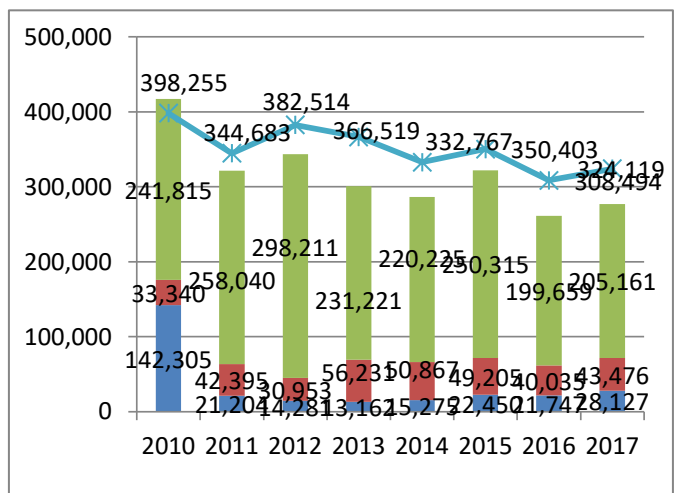
ヒグマ活動期(5月10日~7月31日)

	小ループ	大ループ	高架木道	単純合計	入込概数	入込概数前年比
2010	52,081	4,840	106,281	163,202	164,234	
2011		6,519	116,603	123,122	121,521	74.0%
2012		8,656	126,903	135,559	147,141	121.1%
2013		10,318	116,223	126,541	153,072	104.0%
2014	1,395	10,354	105,886	117,635	137,534	89.8%
2015	1,796	12,004	123,923	137,723	140,748	102.3%
2016	1,857	12,979	100,750	115,586	131,293	93.3%
2017	1,856	13,216	101,781	116,853	132,548	101.0%



●知床五湖地上遊歩道・高架木道利用者数の8年間の推移(2010-2017年植生保護期・ヒグマ活動期) 開園~10月20日 (入込個人・入込団体は5~10月の合計)

	小ループ	大ループ	高架木道	単純合計	入込概数	入込個人	入込団体
2010	142,305	33,340	241,815	417,460	398,255	194,552	211,199
2011	21,204	42,395	258,040	321,639	344,683	178,030	175,313
2012	14,281	30,953	298,211	343,445	382,514	192,236	199,928
2013	13,162	56,231	231,221	300,614	366,519	185,884	192,503
2014	15,275	50,867	220,225	286,367	332,767	174,861	153,797
2015	22,450	49,205	250,315	321,970	350,403	203,373	154,386
2016	21,747	40,035	199,659	261,657	308,494	182,972	132,828
2017	28,127	43,476	205,161	277,445	324,119	199,613	129,062



●知床五湖地上遊歩道・高架木道利用者数の8年間の推移(2010-2017年植生保護期)

大小ループ・高架木道の利用者数は、カウンターデータに捕捉率を割り戻して補正した数字を使用
 2010の単純合計は、小ループ+大ループ+高架木道で利用者の重複あり
 2011以降のヒグマ活動期(5/10-7/31)の地上遊歩道は立入認定者数の実数
 2013の高架木道の利用者数は、より確からしいカウンターデータを月ごとに採用
 入込概数は、知床五湖駐車場の駐車台数から推計

4月(開園～4/30)

	小ループ	大ループ	高架木道	単純合計	入込概数	入込概数前年比
2010	2,738		2,329	5,067	3,430	
2011	不明		不明	0	3,757	109.5%
2012	1,149		2,081	3,230	4,655	123.9%
2013	173		2,039	2,212	2,497	53.6%
2014	491		3,266	3,757	4,109	164.6%
2015	524		3,377	3,901	3,464	84.3%
2016	287	60	2,442	2,789	3,327	96.0%
2017	652		2,827	3,479	3,548	106.6%

5月(5/1～5/9)

	小ループ	大ループ	高架木道	単純合計	入込概数	入込概数前年比
2010	6,634		10,389	17,023	15,261	
2011	4,017		8,103	12,120	10,652	69.8%
2012	2,529	142	7,433	10,104	10,397	97.6%
2013			3,075	3,075	4,392	42.2%
2014	1,385		7,022	8,407	9,865	224.6%
2015	3,687		11,633	15,320	13,234	134.2%
2016	1,577	156	8,002	9,735	12,680	95.8%
2017	3,453	681	7,798	11,932	13,824	109.0%

8月

	小ループ	大ループ	高架木道	単純合計	入込概数	入込概数前年比
2010	39,631	4,391	53,810	97,832	86,666	
2011	9,721	20,198	47,393	77,312	86,057	99.3%
2012	2,974	5,317	76,682	84,973	91,763	106.6%
2013	7,447	24,062	43,713	75,222	87,719	95.6%
2014	6,957	22,405	43,754	73,116	80,883	92.2%
2015	7,697	21,990	46,182	75,869	85,731	106.0%
2016	11,064	9,872	35,465	56,401	66,252	77.3%
2017	11,369	19,775	39,272	70,416	80,691	121.8%

9月

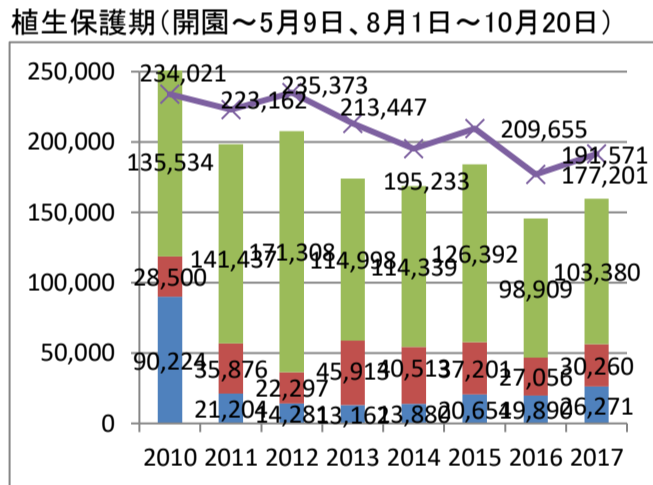
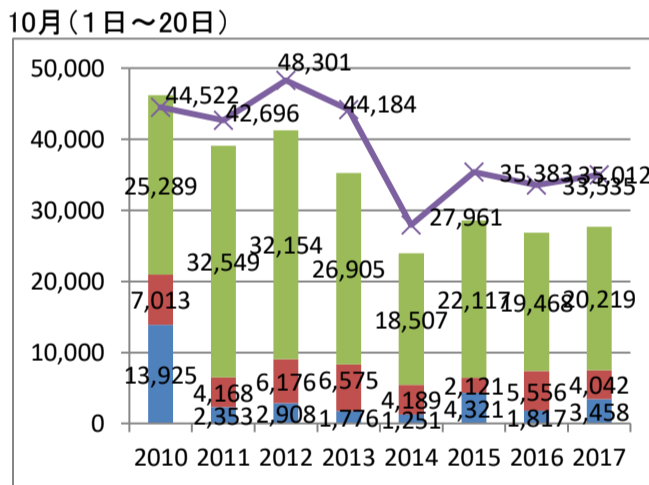
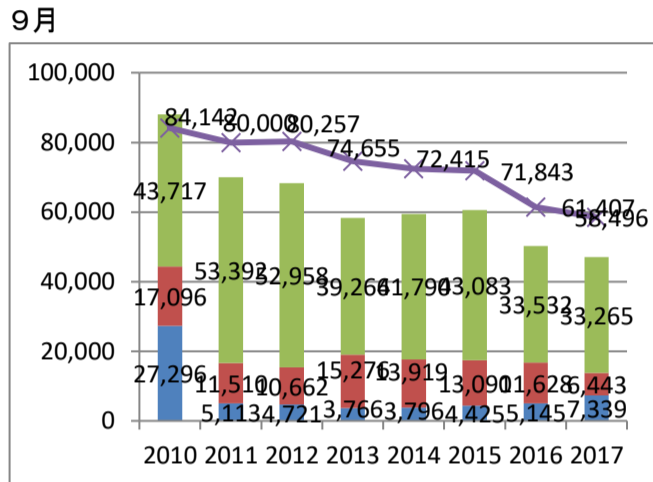
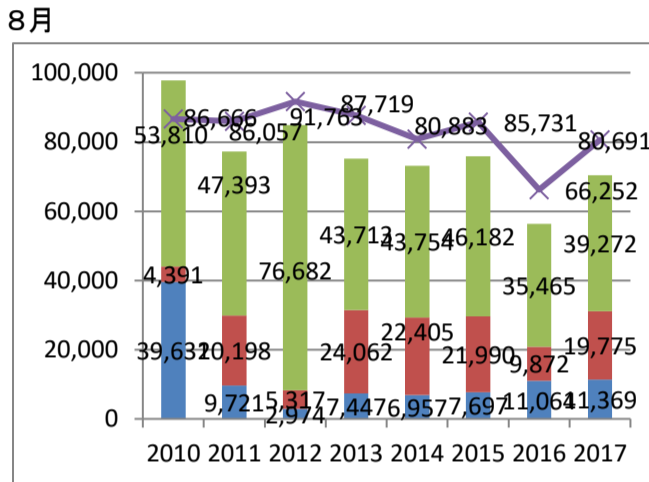
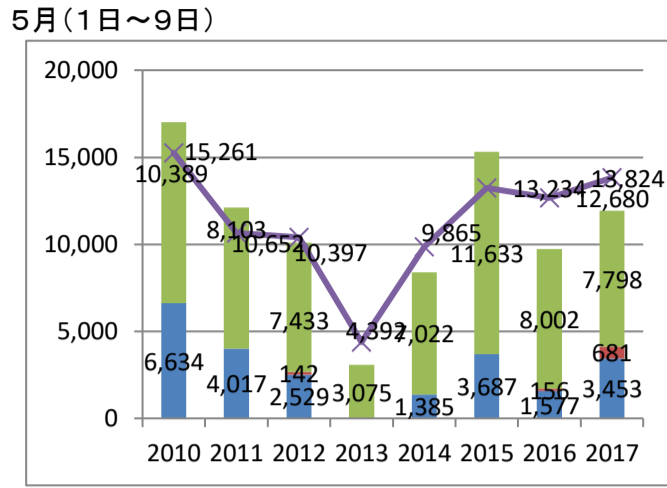
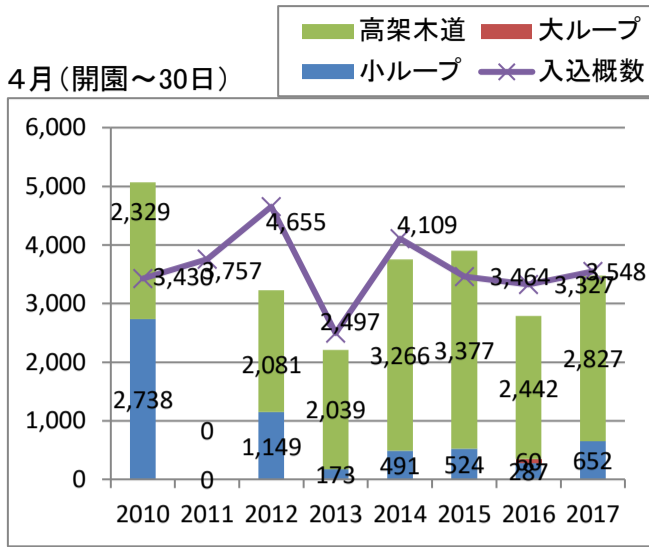
	小ループ	大ループ	高架木道	単純合計	入込概数	入込概数前年比
2010	27,296	17,096	43,717	88,109	84,142	
2011	5,113	11,510	53,392	70,015	80,000	95.1%
2012	4,721	10,662	52,958	68,341	80,257	100.3%
2013	3,766	15,276	39,266	58,308	74,655	93.0%
2014	3,796	13,919	41,790	59,505	72,415	97.0%
2015	4,425	13,090	43,083	60,598	71,843	99.2%
2016	5,145	11,628	33,532	50,305	61,407	85.5%
2017	7,339	6,443	33,265	47,047	58,496	95.3%

10月(10/1～10/20)

	小ループ	大ループ	高架木道	単純合計	入込概数	入込概数前年比
2010	13,925	7,013	25,289	46,227	44,522	
2011	2,353	4,168	32,549	39,070	42,696	95.9%
2012	2,908	6,176	32,154	41,238	48,301	113.1%
2013	1,776	6,575	26,905	35,256	44,184	91.5%
2014	1,251	4,189	18,507	23,947	27,961	63.3%
2015	4,321	2,121	22,117	28,559	35,383	126.5%
2016	1,817	5,556	19,468	26,841	33,535	94.8%
2017	3,458	4,042	20,219	27,719	35,012	104.4%

植生保護期(開園～5/9、8/1～10/20)

	小ループ	大ループ	高架木道	単純合計	入込概数	入込概数前年比
2010	90,224	28,500	135,534	254,258	234,021	
2011	21,204	35,876	141,437	198,517	223,162	95.4%
2012	14,281	22,297	171,308	207,886	235,373	105.5%
2013	13,162	45,913	114,998	174,073	213,447	90.7%
2014	13,880	40,513	114,339	168,732	195,233	91.5%
2015	20,654	37,201	126,392	184,247	209,655	107.4%
2016	19,890	27,056	98,909	146,071	177,201	84.5%
2017	26,271	30,260	103,380	160,592	191,571	108.1%



●知床五湖駐車場の駐車台数から推計した利用者数の7年間の推移(2010-2016年5~10月)

<知床五湖駐車場駐車台数からの推計>

- ・乗用車・バイク利用者を個人、マイクロバス・大型バス利用者を団体として算出した。
- ・計算には、S63年調査による乗車数設定値を利用した。
- ・シャトルバスによる五湖入込者数は、推計値を個人利用に含めた。(2011:8719人、2012:9133人、2013:11130人、2014:10438人、2015:11157人、2016:7901人、2017:10179人)

5月

	乗用車		バイク	大型バス		マイクロバス	入込概数	入込個人	入込団体
2010	6,262		57	628		46	42,711	20,100	22,611
2011	4,379	70%	43	336	54%	34	26,314	14,059	12,255
2012	4,233	97%	75	471	140%	31	30,527	13,627	16,900
2013	2,885	68%	20	532	113%	16	28,025	9,254	18,771
2014	4,408	153%	61	434	82%	13	29,483	14,171	15,312
2015	5,933	135%	78	423	97%	25	34,200	19,070	15,130
2016	6,237	105%	135	362	86%	17	32,979	20,104	12,875
2017	6,647	107%	120	369	102%	22	34,602	21,400	13,202

前年比

前年比

6月

	乗用車		バイク	大型バス		マイクロバス	入込概数	入込個人	入込団体
2010	7,319		246	1,091		74	62,869	23,686	39,183
2011	5,486	75%	168	724	66%	34	43,487	17,737	25,750
2012	5,895	107%	214	941	130%	71	53,011	19,095	33,916
2013	6,703	114%	225	989	105%	35	56,676	21,693	34,983
2014	6,209	93%	259	832	84%	36	49,688	20,149	29,539
2015	6,746	109%	280	770	93%	43	49,390	21,890	27,500
2016	6,788	101%	221	644	84%	42	45,061	21,960	23,101
2017	6,956	102%	303	695	108%	38	47,394	22,586	24,808

前年比

前年比

7月

	乗用車		バイク	大型バス		マイクロバス	入込概数	入込個人	入込団体
2010	10,959		884	1,050		82	73,915	36,024	37,891
2011	9,681	88%	655	851	81%	65	62,372	31,687	30,685
2012	11,351	117%	961	1,014	119%	82	74,000	37,361	36,639
2013	11,652	103%	1,134	955	94%	62	72,763	38,511	34,252
2014	11,150	96%	1,031	874	92%	62	68,228	36,793	31,435
2015	12,382	111%	1,086	825	94%	54	70,392	40,795	29,597
2016	11,574	93%	962	774	94%	56	65,933	38,076	27,857
2017	11,808	102%	993	713	92%	43	64,376	38,858	25,518

前年比

前年比

8月

	乗用車		バイク	大型バス		マイクロバス	入込概数	入込個人	入込団体
2010	15,550		1,575	980		67	86,666	51,461	35,205
2011	14,816	95%	1,451	822	84%	65	86,057	56,380	29,677
2012	15,829	107%	1,547	885	108%	50	91,763	60,146	31,617
2013	14,603	92%	1,511	837	95%	47	87,719	57,822	29,897
2014	13,755	94%	1,364	750	90%	37	80,883	54,179	26,704
2015	15,618	114%	1,373	697	93%	55	85,731	60,569	25,162
2016	12,477	80%	1,059	504	72%	33	66,252	48,171	18,081
2017	15,441	124%	1,279	541	107%	54	80,691	60,972	19,719

前年比

前年比

9月

	乗用車		バイク	大型バス		マイクロバス	入込概数	入込個人	入込団体
2010	12,128		707	1,242		82	84,142	39,573	44,569
2011	11,017	91%	530	1,211	98%	44	80,000	37,145	42,855
2012	11,662	106%	728	1,156	95%	38	80,257	39,416	40,841
2013	11,281	97%	811	1,007	87%	59	74,655	38,644	36,011
2014	10,975	97%	741	975	97%	50	72,415	37,668	34,747
2015	11,967	109%	873	856	88%	47	71,843	41,285	30,558
2016	10,644	89%	709	722	84%	40	61,407	35,627	25,780
2017	10,635	100%	518	670	93%	36	58,496	34,591	23,905

前年比

前年比

10月

	乗用車		バイク	大型バス		マイクロバス	入込概数	入込個人	入込団体
2010	7,375		100	877		74	55,448	23,708	31,740
2011	6,547	89%	66	947	108%	69	55,113	21,022	34,091
2012	7,021	107%	115	1,113	118%	78	62,606	22,591	40,015
2013	6,208	88%	87	1,097	99%	26	58,549	19,960	38,589
2014	3,703	60%	48	456	42%	12	27,961	11,901	16,060
2015	6,154	166%	66	752	165%	17	46,203	19,764	26,439
2016	5,928	96%	60	701	93%	45	44,168	19,034	25,134
2017	6,606	111%	62	616	88%	29	43,116	21,206	21,910

前年比

前年比

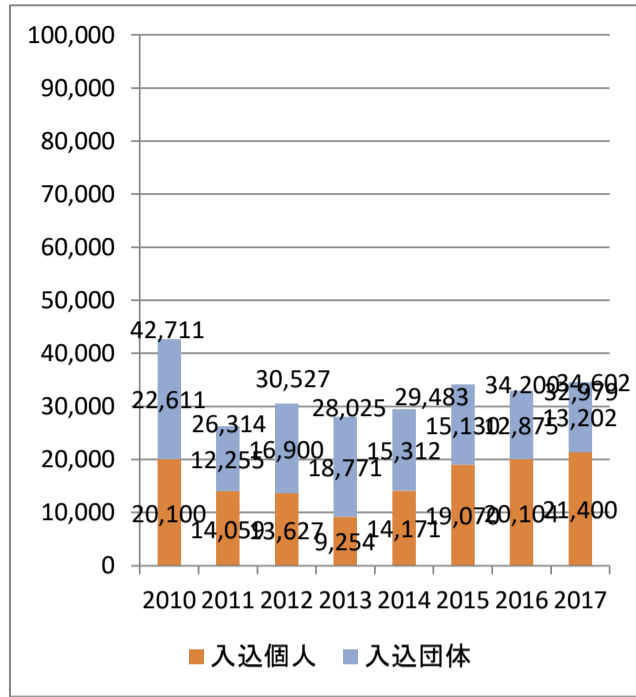
入込個人=バイク台数×1.08人/台+乗用車台数×3.20人/台

入込団体=マイクロバス台数×16.73人/台+大型バス台数×34.78人/台

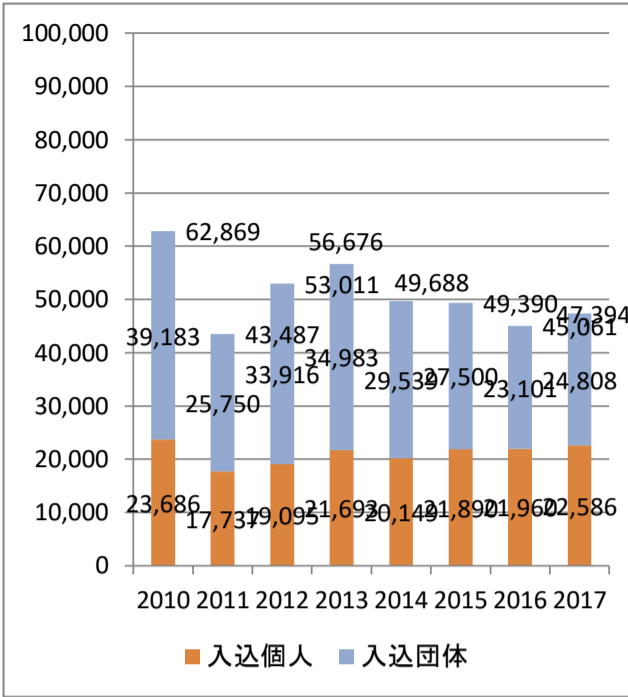
S63調査による乗車数設定値

バイク 1.08 人/台 マイクロバス 16.73 人/台
乗用車 3.20 人/台 大型バス 34.78 人/台

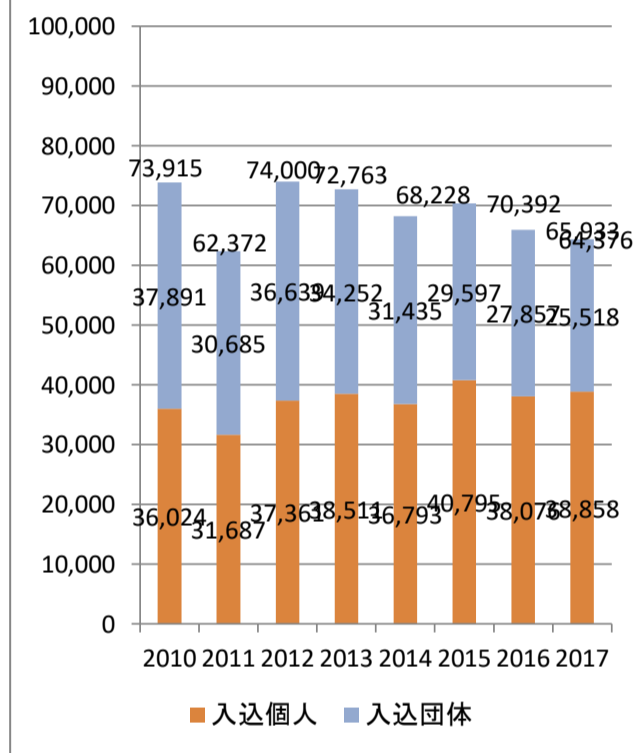
5月



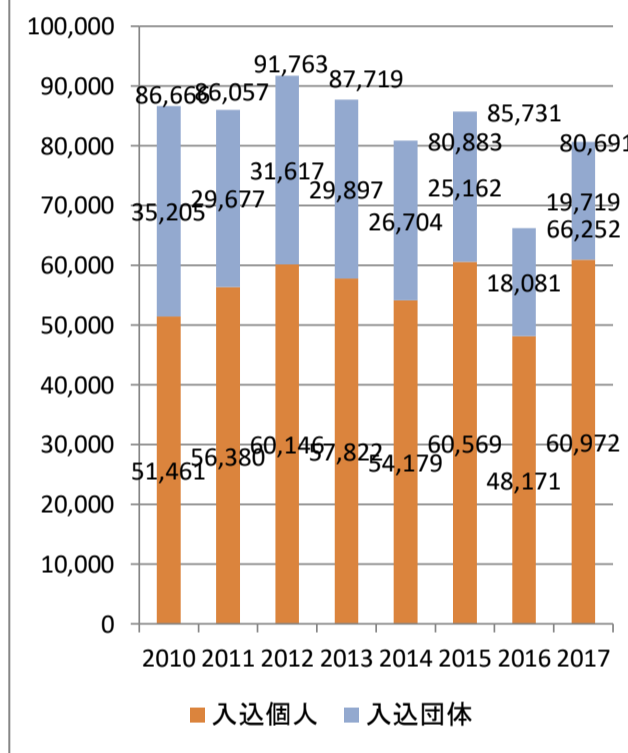
6月



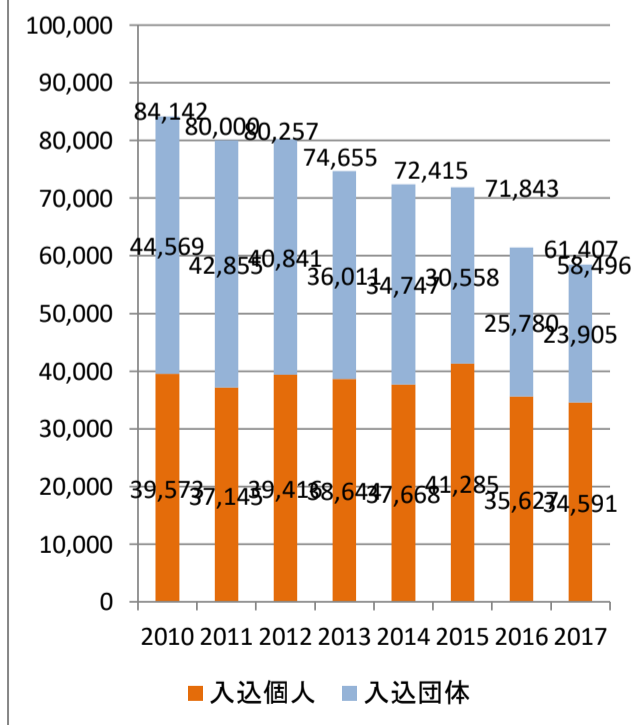
7月



8月



9月



10月

