

資料 7 - (1)

令和 5 年 度 第 3 回
関 東 地 方 整 備 局
事 業 評 価 監 視 委 員 会

国営昭和記念公園事業

令和5年 10 月 18 日

国土交通省 関東地方整備局

目次

1.便益算定や費用便益の数値の考え方	1
2.需要推計人数の考え方.....	5
3.間接利用価値について	6

1. 便益算定や費用便益の数値の考え方 ①

(1)計上した便益の種類、算出方法

費用対効果分析は、『改訂第4版 大規模公園費用対効果分析手法マニュアル』（平成29年4月、国土交通省 都市局 公園緑地・景観課（平成30年8月 一部改訂））による。

表 費用対効果分析の条件設定

分析の基本的事項	算出マニュアル	改訂第4版 大規模公園費用対効果分析手法マニュアル (H29.4 発行、H30.8 一部改訂、国土交通省都市局公園緑地・景観課)
	分析対象期間	97年間 ※1983年度(S58)～2079年度(R61) ※全体供用を2030年度(R12)と設定
	社会的割引率	4%
	デフレーター	内閣府公表の国民総生産(GDP)年度デフレーターを採用
	基準年次	2023年度(令和5年度)
	便益計測年次	2023年度:計測基準年度 2030年度:全体供用開始 2032年度:部分供用開始の49年後 2033年度:部分供用開始の50年後
直接利用価値	評価手法	旅行費用法
	誘致圏の設定	利用実態に基づく圏域設定 国営昭和記念公園から50km圏 (埼玉県、千葉県、東京都、神奈川県、山梨県)
	競合公園の設定	402公園 (供用面積10ha以上の国営公園、広域及び総合公園・運動公園等)
	その他条件設定	便益の計上にあたり、公園利用実績との整合を図るための補正値を導入(2021、2022年度はコロナ禍の影響を考慮)
間接利用価値	評価手法	効用関数法
	誘致圏の設定	国営昭和記念公園から40km圏
	その他条件設定	—
費用	用地費の設定	所管換により無償で取得しているが、機会費用として、有償で取得した場合の費用を計上
	施設費の設定	実績値及び評価時点の事業計画に従い各年度の資金計画の数値を代入
	維持管理費の設定	実績値及び実施計画額を代入 将来の維持管理費については、現況の維持管理費を基準に、今後の供用区域面積の拡大に比例するものとして増加分を計上
	その他条件設定	—

1. 便益算定や費用便益の数値の考え方 ②

費用便益比の算出結果および、便益を算出する際に用いた数値は以下のとおりです。

表 費用便益比の算出結果

総便益(B)基準年における現在価値	24,842 億円
直接利用価値	22,178 億円
間接利用価値(環境)	1,582 億円
間接利用価値(防災)	1,081 億円
総費用(C)基準年における現在価値	14,145 億円
用地機会費	11,375 億円
施設費	1,868 億円
維持管理費	902 億円
費用便益比	1.76

次頁に、費用便益比算定表を示す。

■表 費用便益比算定表

総便益:約 24,842 億円
総費用:約 14,145 億円
間接利用価値(防災):約 1,081 億円
維持管理費:約 902 億円
間接利用価値(環境):約 1,582 億円
施設費:約 1,868 億円
直接利用価値:約 22,178 億円
用地機会費:約 11,375 億円

便益 (百万円)	現在価格				割引率	現在価値				割引率	現在価格				割引率	現在価値								
	便益額					便益額					コスト					コスト								
	利用	環境	防災	合計		利用	環境	防災	合計		用地費	用地機会費	施設費	維持管理費		用地費	用地機会費	施設費	維持管理費					
	A	B	C	D		E	F=A+E	G=B+E	H=C+E		I=D+E	J	K	L		M	N	O	P	Q=J+N+P	R=K+N+P	S=L+N+P	T=Q+R	
合計	1889.505	94.573	73.203	2056.281		2217.811	158.215	108.129	2484.155		272.487		68.410		66.410		1,320.949	1,137.497	186.764	90.211				
年次	1976				0.6318						1976	0	0	0	6.318	762	1.335	0	0	0				
1977					0.6075						1977	0	0	0	6.075	808	1.259	0	0	0				
1978					0.5841						1978	0	0	500	5.841	842	1.208	0	0	3.528				
1979					0.5617						1979	0	0	930	5.617	864	1.178	0	0	6.152				
1980					0.5400						1980	0	0	2000	5.400	959	1.062	0	0	11.466				
1981					0.5193						1981	0	0	2018	5.193	983	1.035	0	0	10.850				
1982					0.4993						1982	0	0	2215	4.993	994	1.024	0	0	11.233				
1983	1.323	1.103	694	3.120	4.801	6.350	5.297	3.332	14.979		1983	271.178	211.178	2.235	116	4.801	10.044	1.014	1.319	634	1,319.634	1,319.634	10.876	566
1984	2.306	1.120	704	4.130	4.616	10.643	5.169	3.251	19.063		1984	0	0	0	1.856	284	4.616	10.24	0.994	0	8.514	1.301		
1985	5.051	1.136	715	6.902	4.439	22.420	5.043	3.172	30.636		1985	0	0	1.496	361	4.439	10.32	0.986	0	6.550	1.581			
1986	6.519	1.162	731	8.411	4.268	27.823	4.957	3.118	35.898		1986	0	0	1.235	446	4.268	10.50	0.970	0	5.111	1.846			
1987	7.252	1.187	747	9.185	4.104	29.761	4.871	3.064	37.697		1987	0	0	1.505	475	4.104	10.48	0.972	0	6.002	1.894			
1988	8.437	1.212	763	10.411	3.946	33.290	4.784	3.009	41.084		1988	0	0	1.148	542	3.946	10.53	0.967	0	4.379	2.067			
1989	10.303	1.236	779	12.319	3.794	39.089	4.896	2.954	46.739		1989	0	0	1.097	568	3.794	10.61	0.942	0	3.920	2.029			
1990	11.868	1.263	795	13.895	3.688	43.183	4.608	2.899	50.690		1990	0	0	1.117	595	3.688	11.05	0.921	0	3.261	2.033			
1991	11.246	1.283	807	13.337	3.508	39.452	4.502	2.832	46.786		1991	0	0	1.084	638	3.508	11.32	0.899	0	3.421	2.012			
1992	14.720	1.303	820	16.843	3.373	49.650	4.396	2.765	56.812		1992	0	0	1.479	685	3.373	11.47	0.887	0	4.425	2.051			
1993	17.472	1.323	832	19.628	3.243	56.663	4.292	2.700	63.654		1993	0	0	2.447	729	3.243	11.51	0.885	0	7.019	2.092			
1994	14.168	1.344	845	16.356	3.119	44.189	4.191	2.636	51.016		1994	0	0	825	760	3.119	114.3	0.881	0	2.292	2.112			
1995	15.670	1.364	858	17.892	2.999	46.996	4.090	2.572	53.657		1995	0	0	1.718	773	2.999	113.7	0.895	0	4.614	2.075			
1996	15.015	1.386	872	17.273	2.883	43.288	3.996	2.513	49.797		1996	0	0	1.430	815	2.883	113.2	0.899	0	3.708	2.112			
1997	16.128	1.408	885	18.421	2.772	44.708	3.894	2.456	47.267		1997	0	0	1.356	867	2.772	114.2	0.901	0	3.251	2.033			
1998	15.514	1.431	900	17.844	2.666	41.359	3.814	2.399	47.573		1998	0	0	1.432	932	2.666	113.6	0.896	0	3.422	2.228			
1999	19.279	1.453	914	21.646	2.563	49.412	3.724	2.342	55.479		1999	0	0	1.770	946	2.563	112.0	0.909	0	4.124	2.203			
2000	18.592	1.475	928	20.995	2.465	45.829	3.637	2.288	51.753		2000	0	0	1.838	984	2.465	110.7	0.920	0	4.167	2.230			
2001	19.775	1.498	942	22.215	2.370	46.866	3.550	2.233	52.650		2001	0	0	1.495	1,030	2.370	109.4	0.931	0	3.298	2.270			
2002	17.667	1.521	956	20.144	2.279	40.263	3.465	2.180	45.908		2002	0	0	2.670	994	2.279	107.6	0.946	0	5.758	2.144			
2003	18.642	1.543	971	21.156	2.191	40.845	3.381	2.127	46.353		2003	0	0	2.189	994	2.191	106.1	0.959	0	4.601	2.090			
2004	18.553	1.566	985	21.071	2.107	39.023	3.299	2.075	44.396		2004	0	0	4.529	990	2.107	105.0	0.970	0	2.796	1.648			
2005	20.821	1.588	999	23.408	2.026	42.182	3.218	2.024	47.424		2005	0	0	1.682	1,026	2.026	103.7	0.982	0	3.345	2.040			
2006	24.779	1.612	1,014	27.405	1.948	48.270	3.140	1.975	53.385		2006	0	0	928	1,043	1.948	103.0	0.988	0	1.786	2.008			
2007	25.491	1.636	1,029	28.156	1.873	47.744	3.064	1.927	52.736		2007	0	0	949	1,043	1.873	102.1	0.997	0	1.773	1.948			
2008	26.250	1.660	1,044	28.953	1.801	47.276	2.989	1.880	52.145		2008	0	0	1.494	1,050	1.801	101.6	1.002	0	2.697	1.896			
2009	27.688	1.684	1,059	30.431	1.732	47.956	2.916	1.834	52.707		2009	0	0	1.359	1,013	1.732	100.3	1.015	0	2.389	1.871			
2010	27.018	1.707	1,074	29.800	1.665	44.986	2.843	1.788	49.617		2010	0	0	862	996	1.665	98.6	1.032	0	1.481	1.712			
2011	28.972	1.721	1,089	30.775	1.601	37.416	2.756	1.733	47.906		2011	0	0	1.698	968	1.601	97.2	1.040	0	2.796	1.648			
2012	26.858	1.741	1,091	29.693	1.539	31.335	2.669	1.675	45.682		2012	0	0	1.352	959	1.539	96.4	1.056	0	1.326	1.285			
2013	27.708	1.747	1,099	30.554	1.480	41.008	2.586	1.627	45.221		2013	0	0	1.058	957	1.480	96.4	1.056	0	1.654	1.183			
2014	33.167	1.761	1,107	36.035	1.423	47.196	2.505	1.576	51.277		2014	0	0	1.182	829	1.423	98.7	1.031	0	1.735	1.216			
2015	32.011	1.774	1,116	34.900	1.369	43.823	2.428	1.527	47.779		2015	0	0	820	1,214	1.369	100.2	1.016	0	863	1.688			
2016	29.491	1.780	1,120	32.391	1.316	38.810	2.342	1.473	42.626		2016	0	0	649	1,196	1.316	100.2	1.016	0	868	1.599			
2017	29.491	1.786	1,123	32.400	1.265	37.306	2.259	1.421	40.986		2017	0	0	355	1,132	1.265	100.5	1.013	0	454	1.451			
2018	33.459	1.713	1,214	36.385	1.217	40.719	2.085	1.477	44.281		2018	0	0	352	1,139	1.217	100.4	1.014	0	434	1.405			
2019	37.426	1.840	1,304	40.570	1.171	44.708	1.919	1.425	47.233		2019	0	0	1.182	1,095	1.171	114.2	1.016	0	1,137	1.216			
2020	41.393	1.567	1,395	44.355	1.125	46.567	1.763	1.569	49.899		2020	0	0	616	2,088	1.125	101.9	0.999	0	692	2.346			
2021	17.076	6.62	577	18.316	1.082	18.477	717	625	19.818		2021	0	0	1.172	1,138	1.082	101.8	1.000	0	1,288	1.232			
2022	19.856	7.89	674	21.319	1.040	20.651	821	700	22.172		2022	0	0	236	1,341	1.040	101.8	1.000	0	245	1.395			
2023	43.654	1.539	1,457	46.650	1.000	43.654	1.539	1.457	46.650		2023	1,309	1,309	179	1,108	1.000	1,000	1,309	1,309	179	1,108			
2024	43.955	1.535	1,460	46.950	0.962	42.285	1.477	1.404	45.166		2024	0	0	735	1,195	0.962	1,000	0	0	708	1,150			
2025	44.256	1.531	1,462	47.250	0.925	40.937	1.416	1.353	43.706		2025	0	0	1.147	1,195	0.925	1,000	0	0	1,061	1,106			
2026	44.557	1.527	1,464	47.550	0.889	39.622	1.358	1.302	42.227		2026	0	0	1.276	1,195	0.889	1,000	0	0	926				

1. 便益算定や費用便益の数値の考え方 ③

単年度便益とは、開園により便益額が変化する点における単年度の便益額(現在価格)の算出結果を示したものです。

【直接利用価値の需要推計】

○単年度便益の算出

需要関数を用いて旅行費用と需要の関係を表す需要曲線を作成し便益を算出

評価年度		便益額 (百万円)
需要推計 1	2023 年度: 計測基準年度	43,654
需要推計 2	2030 年度: 全体供用開始	45,763
需要推計 3	2032 年度: 部分供用の 49 年後	45,672
需要推計 4	2033 年度: 部分供用の 50 年後	27,111

【間接用価値の計測】

○既存公園(対象・競合公園)の調査

緑地・広場面積及び防災拠点機能の有無について調査し便益を算出

評価年度		便益額 (百万円)
需要推計 1	2023 年度: 計測基準年度	2,996
需要推計 2	2030 年度: 全体供用開始	2,987
需要推計 3	2032 年度: 部分供用の 49 年後	2,979
需要推計 4	2033 年度: 部分供用の 50 年後	1,768

※緑地、広場の対象例

項目	例
緑地	樹林地・草地(芝生広場等、広場として利用可能なものは除く)・庭園・花壇・水面(湖沼・沼・池・流れ)
広場	広場(多目的広場・芝生広場等) グラウンド(陸上競技場・サッカー場・ラグビー場・野球場等)

便益 [百万円]	現在価格 便益額				
	利用	環境	防災	合計	
	A	B	C	D	
合計	1,888,505	94,573	73,203	2,056,281	
年次					
1976				0	
1977				0	
1978				0	
1979				0	
1980				0	
1981				0	
1982				0	
過年度評価					
1983	1,323	1,103	694	3,120	
1984	2,306	1,120	704	4,130	
1985	5,051	1,136	715	6,902	
1986	6,519	1,162	731	8,411	
1987	7,252	1,187	747	9,185	
1988	8,437	1,212	763	10,411	
1989	10,303	1,238	779	12,319	
1990	11,837	1,263	795	13,895	
1991	11,246	1,283	807	13,337	
1992	14,720	1,303	820	16,843	
1993	17,472	1,323	832	19,628	
1994	14,168	1,344	845	16,356	
1995	15,670	1,364	858	17,892	
1996	15,015	1,386	872	17,273	
1997	16,128	1,408	886	18,423	
1998	15,514	1,431	900	17,844	
1999	19,279	1,453	914	21,646	
2000	18,592	1,475	928	20,995	
2001	19,775	1,498	942	22,215	
2002	17,667	1,521	956	20,144	
2003	18,642	1,543	971	21,156	
2004	18,520	1,566	985	21,071	
2005	20,821	1,588	999	23,408	
2006	24,779	1,612	1,014	27,405	
2007	25,491	1,636	1,029	28,156	
過年度評価	2008	26,250	1,660	1,044	28,953
2009	27,688	1,684	1,059	30,431	
2010	27,018	1,707	1,074	29,800	
過年度評価	2011	23,372	1,721	1,082	26,175
2012	26,858	1,734	1,091	29,683	
2013	27,708	1,747	1,099	30,554	
過年度評価	2014	33,167	1,761	1,107	36,035
2015	32,011	1,774	1,116	34,900	
2016	29,491	1,780	1,120	32,391	
過年度評価	2017	29,491	1,786	1,123	32,400
2018	33,459	1,713	1,214	36,385	
2019	37,426	1,640	1,304	40,370	
過年度評価	2020	41,393	1,567	1,395	44,355
2021	17,076	662	577	18,316	
2022	19,856	789	674	21,319	
計測基準年度	2023	43,654	1,539	1,457	46,650
2024	43,955	1,535	1,460	46,950	
2025	44,256	1,531	1,462	47,250	
2026	44,558	1,527	1,465	47,550	
2027	44,859	1,523	1,468	47,850	
2028	45,160	1,519	1,471	48,150	
2029	45,461	1,515	1,473	48,450	
全体供用開始	2030	45,763	1,511	1,476	48,750
2031	45,718	1,509	1,474	48,701	
部分供用の49年後	2032	45,672	1,507	1,472	48,651
部分供用の50年後	2033	27,111	895	873	28,879

現在価値とは、便益及び費用の現在価格の変動を補正し、基準年次の価値に変換したものです。

便益は割引率により価値変換

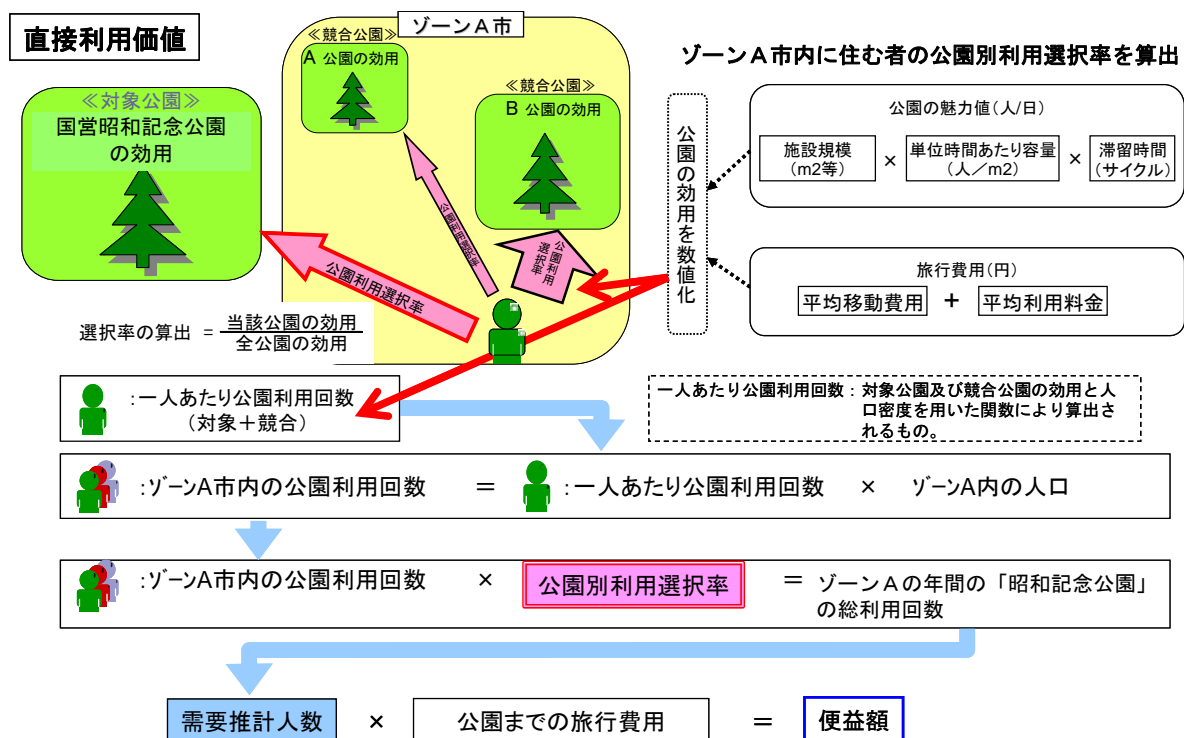
費用は割引率及びデフレータにより価値変換

便益 [百万円]	現在価格 便益額				現在価値 便益額				
	利用	環境	防災	合計	割引率	利用	環境	防災	合計
	A	B	C	D	E	F=A*E	G=B*E	H=C*E	I=D*E
合計	1,888,505	94,573	73,203	2,056,281		2,217,811	156,215	108,129	2,484,155
年次									
1976					0	6,318	0	0	0
1977					0	6,075	0	0	0
1978					0	5,841	0	0	0

費用 [百万円]	現在価格 建設費				現在価値 建設費					
	用地費	用地費機 金費用	施設費	維持管 理費	割引率	用地費	用地費機 金費用	施設費	維持管 理費	
	J	K	L	M	N	O	P	Q=J*N+P	R=K*N+P	S=L*N+P
合計	272,487	0	68,120	66,410		1,320,943	1,137,487	186,764	90,211	
年次										
1976	0	0	0	0	0	6,318	76.2	1,335	0	0
1977	0	0	0	0	0	6,075	80.8	1,259	0	0
1978	0	0	500	0	0	5,841	84.2	1,208	0	3,528

2. 需要推計人数の考え方

便益の構成要素である「直接利用価値」の算出過程においては、「需要推計人数」として年間公園需要(1年間に対象公園を利用する人数)を算出しています。



算出した需要推計人数は以下のとおり。

評価年度		需要推計人数 (人)	便益額 (百万円/年)	ゾーン内人口 (人)
需要推計 1	2023 年度: 計測基準年度	1,277,076	16,037	31,938,511
需要推計 2	2030 年度: 全体供用開始	1,344,606	16,658	31,828,042
需要推計 3	2032 年度: 部分供用の 49 年後	1,340,618	16,623	31,667,977
需要推計 4	2033 年度: 部分供用の 50 年後	1,338,630	16,606	31,587,944

※ゾーン内人口: 誘致圏の範囲内にある 153 ゾーン(自治体)を対象として算出

出典は「令和 2 年度国勢調査(総務省統計局)」「日本の地域別将来推計人口(平成 30(2018)年推計)(国立社会保障・人口問題研究所)」による

※需要推計人数と公園利用者数(実績)の乖離について

今回推計した「需要推計人数」と公園利用者数(実績)に乖離が見られる場合は、両者の数字の比によって便益額の補正を行うこととなっており、今回もマニュアルに基づき、便益値の補正を行っている。

$$\text{補正值} = \text{公園利用者数(実績)} / \text{需要推計人数}$$

3. 間接利用価値について

直接利用価値は「旅行費用法」、間接利用価値は「効用関数法」を用いて算出しています。これらの2つの価値の種類は下表のとおりであり、重複する内容ではありません。

価値分類		意味	機能	価値の種類(例)
利用価値	直接利用価値	直接的に公園を利用することによって生じる価値	健康・レクリエーション空間の提供	健康促進
				心理的な潤いの提供
				レクリエーションの場の提供
				文化的活動の基礎
				教育の場の提供
	間接利用価値	間接的に公園を利用することによって生じる価値	都市環境維持・改善	緑地の保存
				動植物の生息・生育環境の保存
				ヒートアイランド現象の緩和
				気候緩和
				二酸化炭素の吸収
都市景観			騒音軽減	
			森林の管理・保全、荒廃の防止	
			季節感を享受できる景観の提供	
			都市形態規制	
			都市防災	
都市防災	洪水調整			
	地下水涵養			
	災害応急対策施設の確保(貯水槽、トイレ等)			
	強固な地盤の提供			
	火災延焼防止・遅延			
都市防災	防風・防潮機能			
	災害時の避難地確保			
	災害時の救援活動の場の確保			
	復旧・復興の拠点の確保			
	オプション価値	現在は利用しないが、将来の利用を担保することによって生じる価値		
非利用価値	存在価値	公園が存在することを認識すること自体に喜びを見いだす価値		
	遺贈価値	将来世代に残す(将来世代の利用を担保する)ことによって生じる価値		

旅行費用法で算出

効用関数法で算出

※ : 計測対象外の項目

間接利用価値は、土地の取得による永続性の担保及び継続的な管理が行われることにより、環境や景観の価値が生じるという考えに基づき算出しているものです。

なお、これらの算出手法はマニュアルに基づくものであり、他の大規模公園(国営公園等)でも同様の手法を採用しています。

主に「環境」は緑地面積、「防災」は広場面積により算出しているため、追加開園(2030年度以降)によりこれらの面積が増えると全体の便益額が増えますが、面積の内訳によりその効用に違いが生じます。算出した便益額の結果は以下のとおり。

評価年度		公園施設面積(ha)		便益額(百万円)			ゾーン内世帯数
		緑地	広場	環境	防災	計	
需要推計1	2023年度	112.0	2.0	1,539	1,457	2,996	11,859,090
需要推計2	2030年度	112.4	4.2	1,511	1,476	2,987	11,780,514
需要推計3	2032年度	112.4	4.2	1,507	1,472	2,979	11,746,046
需要推計4	2033年度	112.4	4.2	1,506 (895)※	1,470 (873)※	2,976 (1,768)※	11,728,811

※()内の値は、部分供用開始時の便益を除外した補正後の便益額(B/Cの計算ではこちらの数値を使用)

公園施設面積の根拠について、過年度(R2)と併記して以下に示す。

表 間接利用価値に関する面積規模の設定

区分	機能	設定年度	単位	B/C 算出年度			
				過年度算出		今回	
				設定値	備考	設定値	備考
緑地	樹林面積	基準年	ha	67.0	設定値に変化なし	67.0	残堀川調節池跡地及び南側緩衝地帯に新たに設ける樹林地の面積(0.26ha+0.18ha)を計上
		全体供用年度	ha	67.0		67.44	
		計測最終年度	ha	67.0		67.44	
	花壇面積	基準年	ha	4.0	設定値に変化なし	4.0	設定値に変化なし
		全体供用年度	ha	4.0		4.0	
		計測最終年度	ha	4.0		4.0	
	水面面積	基準年	ha	6.0	設定値に変化なし	6.0	設定値に変化なし
		全体供用年度	ha	6.0		6.0	
		計測最終年度	ha	6.0		6.0	
	上記以外の草地面積	基準年	ha	35.0	設定値に変化なし	35.0	設定値に変化なし
		全体供用年度	ha	35.0		35.0	
		計測最終年度	ha	35.0		35.0	
広場	オープンスペース面積	基準年	ha	2.0	昭島口(1.8ha)を新規オープンスペースとして計上	2.0	残堀川調節池跡地の広場(1.4ha)、南側緩衝地帯の広場(0.09ha)及びオープンスペース(0.75ha)を計上
		全体供用年度	ha	3.8		4.24	
		計測最終年度	ha	3.8		4.24	

国営昭和記念公園

再評価委員会資料

(費用対効果分析)

目次

1. 算出根拠、バックデータ.....	1
2. 誘致圏及びゾーン	2
3. 競合公園	4
3.1 競合公園の抽出条件	4
3.2 競合公園の抽出	4
3.3 競合公園のデータ収集	14
4. 【直接利用価値】公園施設内容と魅力値の算出.....	15
4.1 国営昭和記念公園の魅力値.....	16
4.2 競合公園の魅力値	20
5. 【直接利用価値】旅行費用	29
5.1 旅行費用の算出	29
5.1.1 交通手段別旅行費用	29
5.1.2 交通手段利用率.....	30
5.1.3 徒歩、自転車による移動範囲の設定	31
5.1.4 アクセス経路の確認	31
5.1.5 有料道路の新規開通区間の把握と反映	31
5.2 公園利用料金	32
6. 【直接利用価値】単年度便益額の算出	42
6.1 単年度便益額の算出	42
6.2 直接利用価値における補正值の導入.....	55
6.3 便益計測対象期間に基づく便益控除.....	55
7. 【間接利用価値】緑地・広場面積及び防災拠点機能の整理.....	57
7.1 間接利用価値の計測対象.....	57
7.2 評価対象公園.....	58
7.3 競合公園.....	58
7.4 その他データの収集(人口、世帯数).....	63
8. 【間接利用価値】単年度便益額の算出	74
8.1 単年度便益額の算出	74
8.2 便益計測対象期間に基づく便益控除.....	79
9. 費用の算出	80
10. 費用対効果分析の結果	82
11. 残事業の投資効率性分析	84
12. 感度分析	85

1. 算出根拠、バックデータ

費用便益分析は、「改訂第4版 大規模公園費用対効果分析手法マニュアル(平成29年4月(平成30年8月一部改訂)／国土交通省都市局公園緑地・景観課)以下、マニュアルとする」に基づいて実施する。また、本公園で過去に実施した費用便益分析の考え方、結果についても一部使用する。

以下に条件設定の一覧表を示す。

表 費用対効果分析の条件設定

分析の 基本的 事項	算出マニュアル	改訂第4版 大規模公園費用対効果分析手法マニュアル (H29.4 発行、H30.8 一部改訂、国土交通省都市局公園緑地・景観課)
	分析対象期間	97年間 ※1983年度(S58)～2079年度(R61) ※全体供用を2030年度(R12)と設定
	社会的割引率	4%
	デフレーター	内閣府公表の国民総生産(GDP)年度デフレーターを採用
	基準年次	2023年度(令和5年度)
	便益計測年次	2023年度:計測基準年度 2030年度:全体供用開始 2032年度:部分供用開始の49年後 2033年度:部分供用開始の50年後
直接利用 価値	評価手法	旅行費用法
	誘致圏の設定	利用実態に基づく圏域設定 国営昭和記念公園から50km圏 (埼玉県、千葉県、東京都、神奈川県、山梨県)
	競合公園の設定	402公園 (供用面積10ha以上の国営公園、広域及び総合公園・運動公園等)
	その他条件設定	便益の計上にあたり、公園利用実績との整合を図るための補正値を導入(2021、2022年度はコロナ禍の影響を考慮)
間接利用 価値	評価手法	効用関数法
	誘致圏の設定	国営昭和記念公園から40km圏
	その他条件設定	—
費用	用地費の設定	所管換により無償で取得しているが、機会費用として、有償で取得した場合の費用を計上
	施設費の設定	実績値及び評価時点の事業計画に従い各年度の資金計画の数値を代入
	維持管理費の設定	実績値及び実施計画額を代入 将来の維持管理費については、現況の維持管理費を基準に、今後の供用区域面積の拡大に比例するものとして増加分を計上
	その他条件設定	—

2. 誘致圏及びゾーン

直接利用価値の分析にあたっては、まず対象公園(国営昭和記念公園)を利用することが想定される圏域(公園誘致圏)を設定し、圏域内をゾーン分割する。ゾーン分割はマニュアルに従い、人口などの統計データが入手可能な最小単位である行政区域を単位とした。

以下に参考としてマニュアルで示される誘致圏及びゾーンの設定の考え方を示す。

(1) 誘致圏及びゾーンの設定

分析対象公園を利用すると考えられる圏域(公園誘致圏)を設定し、圏域内をゾーン分割する。ゾーン分割は基本的には、人口などの統計データが入手可能な最小単位である市町村区行政区域を1単位とするが、公園からの距離が離れている地域については、広域的な郡を利用することも可能である。

分析対象範囲の設定は、利用者の漏れが生じないように、ある程度広めに設定することが必要であるが、分析で適用するモデルでは、遠方の利用者は必要な移動費用が大きくなることにより利用回数が少なく推計されるため、設定する対象範囲の多少の違いによる大きな誤差は生じない。しかし、必要以上に広範囲な設定をすると、分析に際して実務上の入力作業量が指数的に増加してしまうため、適度な範囲に定めることが肝要である。一般に、公園の誘致圏は、表 2-5 のように公園種別毎²に異なっており、実際の分析にあたっては、対象公園の施設内容と下表を照らし合わせて、地域に精通した分析者が適度な対象範囲を設定する。

表 2-5 公園種別距離別累積利用率

	5km 未満	5~10km	10~20km	20~50km	50~100km	100km以上
総合公園	66.0%	83.0%	90.8%	95.2%	96.8%	100.0%
運動公園	53.0%	75.3%	89.3%	96.4%	98.4%	100.0%
広域公園	39.5%	53.6%	65.6%	82.3%	89.8%	100.0%
国営公園	7.4%	15.7%	32.6%	58.5%	77.4%	100.0%

出所：国土交通省：平成 26 年度都市公園利用実態調査

本分析では、上記のマニュアル内容や来園者に対するモニタリング調査結果を踏まえ、過年度分析と同様に誘致圏を 50km と設定した。また検討対象となるゾーンは誘致圏内にある埼玉県、千葉県、東京都、神奈川県、山梨県の自治体とし、こちらも過年度分析と同様に 153 自治体を抽出した。

設定した誘致圏及び検討対象としたゾーンを次頁に示す。

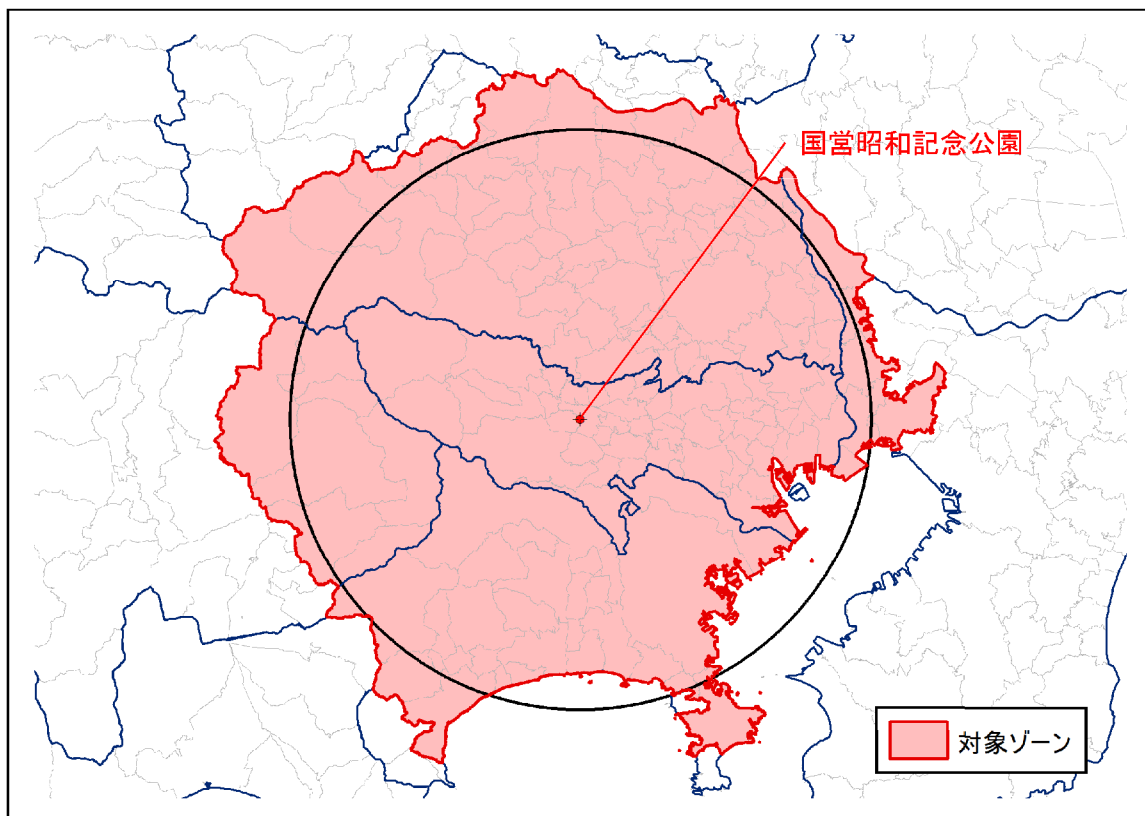


図 誘致圏及び検討対象ゾーン

検討対象ゾーンとして抽出した具体的な自治体名は以下のとおりである。

表 検討対象ゾーンとして抽出した自治体一覧

	市町村・特別区部	総数
埼玉県	さいたま市、川越市、熊谷市、川口市、行田市、秩父市、所沢市、飯能市、加須市、東松山市、春日部市、狭山市、羽生市、鴻巣市、深谷市、上尾市、草加市、越谷市、蕨市、戸田市、入間市、朝霞市、志木市、和光市、新座市、桶川市、久喜市、北本市、八潮市、富士見市、三郷市、蓮田市、坂戸市、幸手市、鶴ヶ島市、日高市、吉川市、ふじみ野市、白岡市、伊奈町、三芳町、毛呂山町、越生町、滑川町、嵐山町、小川町、川島町、吉見町、鳩山町、ときがわ町、横瀬町、皆野町、長瀬町、小鹿野町、東秩父村、寄居町、宮代町、杉戸町、松伏町	59
千葉県	市川市、船橋市、松戸市、野田市、流山市、浦安市	6
東京都	千代田区、中央区、港区、新宿区、文京区、台東区、墨田区、江東区、品川区、目黒区、大田区、世田谷区、渋谷区、中野区、杉並区、豊島区、北区、荒川区、板橋区、練馬区、足立区、葛飾区、江戸川区、八王子市、立川市、武蔵野市、三鷹市、青梅市、府中市、昭島市、調布市、町田市、小金井市、小平市、日野市、東村山市、国分寺市、国立市、福生市、狛江市、東大和市、清瀬市、東久留米市、武蔵村山市、多摩市、稲城市、羽村市、あきる野市、西東京市、瑞穂町、日の出町、檜原村、奥多摩町	53
神奈川県	横浜市、川崎市、横須賀市、平塚市、鎌倉市、藤沢市、小田原市、茅ヶ崎市、逗子市、相模原市、秦野市、厚木市、大和市、伊勢原市、海老名市、座間市、南足柄市、綾瀬市、寒川町、大磯町、二宮町、中井町、大井町、松田町、山北町、開成町、愛川町、清川村	28
山梨県	都留市、大月市、上野原市、甲州市、道志村、小菅村、丹波山村	7

3. 競合公園

3.1 競合公園の抽出条件

検討対象ゾーンとして抽出した各ゾーン内の居住者が利用すると考えられる国営昭和記念公園以外の大規模公園を競合公園として設定した。

競合公園の抽出の考え方は過年度分析時と同様の考え方とし、具体的には以下に示すとおりである。なお、下記の条件を満たす公園の抽出方法としては、過年度分析時に競合公園として設定した公園をベースに、「パークセンサス(国土交通省都市局公園緑地・景観課)」の公園データベースを活用し、新規開園した公園等を追加することとした。

条件 1 : 現在供用中の公園であること

(ただし全体供用開始年度、検討対象最終年度までに供用が見込まれる公園を含む)

条件 2 : 大規模公園であること

(国営公園、供用面積 10ha 以上の大規模公園 (総合公園・運動公園・広域公園等))

条件 3 : 各検討対象ゾーンからの利用が見込まれる公園であること

(当該公園の誘致圏内に、各ゾーンの代表点である役所所在地が含まれること)

3.2 競合公園の抽出

3.1 の考え方に基づいて競合公園の抽出を行った結果、合計 402 公園が抽出された。新規追加公園は以下の 4 公園である。

- 山崎・台峯緑地(鎌倉市) ※2020 年開設
- 鶴ヶ島グリーンパーク(鶴ヶ島市) ※2022 年開設
- 長坂緑地(横須賀市) ※2021 年開設
- 武 3 丁目都市林(横須賀市) ※2020 年開設

次頁以降に競合公園の一覧を示す。なお、各公園の開設面積は自治体からのアンケート回答の値を記載する。

表 競合公園一覧(1/9)

No.	公園名	公園種別	所在地	開設面積 (ha)
1	砂沼広域公園	広域公園	茨城県下妻市	25.6
2	県西総合公園	広域公園	茨城県筑西市	24.8
3	常総運動公園	運動公園	茨城県守谷市	16.7
4	中央運動公園	運動公園	茨城県古河市	13.3
5	古河総合公園	総合公園	茨城県古河市	22.5
6	渡良瀬総合運動公園	都市緑地	茨城県古河市	104.4
7	石下総合運動公園	運動公園	茨城県常総市	11.3
8	きぬ総合公園	総合公園	茨城県常総市	12.0
9	取手緑地運動公園	運動公園	茨城県取手市	46.0
10	八坂公園	総合公園	茨城県坂東市	10.2
11	栃木県みかも山公園	広域公園	栃木県栃木市、佐野市	165.9
12	渡良瀬緑地	運動公園	栃木県足利市	45.6
13	迫間自然観察公園	総合公園	栃木県足利市	14.3
14	藤岡渡良瀬運動公園	運動公園	栃木県栃木市	29.6
15	佐野市運動公園	運動公園	栃木県佐野市	32.0
16	野木町総合運動公園	運動公園	栃木県下都賀郡野木町	10.7
17	観音山ファミリーパーク	広域公園	群馬県高崎市	60.3
18	金山総合公園	総合公園	群馬県太田市	18.7
19	多々良沼公園	総合公園	群馬県館林市	98.0
20	吉井運動公園	運動公園	群馬県高崎市	11.3
21	烏川緑地	都市緑地	群馬県高崎市	37.5
22	伊勢崎市いせさき市民のもり公園	総合公園	群馬県伊勢崎市	13.9
23	伊勢崎市華蔵寺公園	総合公園	群馬県伊勢崎市	26.8
24	太田市運動公園	運動公園	群馬県太田市	16.7
25	太田市北部運動公園	運動公園	群馬県太田市	18.1
26	東山公園	風致公園	群馬県太田市	37.7
27	西山公園	風致公園	群馬県太田市	45.4
28	渡良瀬川河川緑地	都市緑地	群馬県太田市	60.7
29	多々良沼公園	総合公園	群馬県館林市	34.1
30	つつじが岡公園	総合公園	群馬県館林市	38.8
31	藤岡総合運動公園	運動公園	群馬県藤岡市	9.3
32	庚申山総合公園	総合公園	群馬県藤岡市	38.4
33	神流川緑地	都市緑地	群馬県藤岡市	10.7
34	いずみ総合公園	総合公園	群馬県邑楽郡大泉町	13.1
35	国営武蔵丘陵森林公園	国営公園	埼玉県熊谷市	304.0
36	埼玉スタジアム2002公園	運動公園	埼玉県さいたま市	30.4
37	しらこぼと公園	広域公園	埼玉県さいたま市	31.1
38	大宮公園	広域公園	埼玉県さいたま市	67.8
39	秋ヶ瀬公園	都市緑地	埼玉県さいたま市	100.1
40	川越公園	総合公園	埼玉県川越市	44.6
41	熊谷スポーツ文化公園	広域公園	埼玉県熊谷市	88.3
42	荒川大麻生公園	都市緑地	埼玉県熊谷市	166.7
43	さきたま古墳公園	広域公園	埼玉県行田市	42.0
44	さきたま緑道	緑道	埼玉県行田市、鴻巣市	11.5
45	秩父ミュージアムパーク	広域公園	埼玉県秩父市、秩父郡小鹿野町	117.9

表 競合公園一覧(2/9)

No.	公園名	公園種別	所在地	開設面積 (ha)
46	所沢航空記念公園	広域公園	埼玉県所沢市	50.2
47	加須はなさき公園	広域公園	埼玉県加須市	36.2
48	こども動物自然公園	広域公園	埼玉県東松山市	79.2
49	狭山稲荷山公園	総合公園	埼玉県狭山市	16.5
50	羽生水郷公園	広域公園	埼玉県羽生市	53.6
51	上尾運動公園	運動公園	埼玉県上尾市	37.1
52	戸田公園	総合公園	埼玉県戸田市	35.2
53	彩の森入間公園	総合公園	埼玉県入間市	15.0
54	和光樹林公園	総合公園	埼玉県和光市	20.2
55	久喜菖蒲公園	総合公園	埼玉県久喜市	40.0
56	北本自然観察公園	総合公園	埼玉県北本市	27.1
57	みさと公園	総合公園	埼玉県三郷市	16.9
58	権現堂公園	広域公園	埼玉県幸手市	34.8
59	吉川公園	都市緑地	埼玉県吉川市	21.8
60	吉見総合運動公園	都市緑地	埼玉県比企郡吉見町	182.8
61	まつぶし緑の丘公園	総合公園	埼玉県北葛飾郡松伏町	26.5
62	三橋総合公園	総合公園	埼玉県さいたま市	10.3
63	秋葉の森総合公園	総合公園	埼玉県さいたま市	10.4
64	見沼自然公園（さぎ山記念公園内）	総合公園	埼玉県さいたま市	10.9
65	岩槻文化公園	総合公園	埼玉県さいたま市	12.1
66	大和田公園	運動公園	埼玉県さいたま市	15.2
67	岩槻城址公園	総合公園	埼玉県さいたま市	17.8
68	荒川総合運動公園	運動公園	埼玉県さいたま市	25.7
69	荒川彩湖公園（桜草公園）	都市緑地	埼玉県さいたま市	15.2
70	桜草公園	都市緑地	埼玉県さいたま市	16.0
71	川越運動公園	運動公園	埼玉県川越市	13.5
72	安比奈親水公園	都市緑地	埼玉県川越市	18.5
73	妻沼運動公園	総合公園	埼玉県熊谷市	10.4
74	江南町総合公園	総合公園	埼玉県熊谷市	11.4
75	別府沼公園	総合公園	埼玉県熊谷市	17.1
76	熊谷運動公園	運動公園	埼玉県熊谷市	30.6
77	熊谷荒川緑地	都市緑地	埼玉県熊谷市	25.6
78	利根川総合運動公園	都市緑地	埼玉県熊谷市	59.1
79	青木町公園	運動公園	埼玉県川口市	6.1
80	川口市グリーンセンター公園	総合公園	埼玉県川口市	15.8
81	荒川運動公園	運動公園	埼玉県川口市	7.2
82	水城公園	総合公園	埼玉県行田市	12.5
83	古代蓮の里	風致公園	埼玉県行田市	14.0
84	行田市総合公園	総合公園	埼玉県行田市	20.6
85	羊山公園	総合公園	埼玉県秩父市	22.1
86	秩父ミュージアムパークスポーツの森公園	広域公園	埼玉県秩父市、秩父郡小鹿野町	153.0
87	所沢カルチャーパーク	総合公園	埼玉県所沢市	24.6
88	阿須運動公園	運動公園	埼玉県飯能市	18.6
89	美杉台緑地	都市緑地	埼玉県飯能市	11.3
90	茜台緑地	都市緑地	埼玉県飯能市	12.0

表 競合公園一覧(3/9)

No.	公園名	公園種別	所在地	開設面積 (ha)
91	龍崖山緑地	都市緑地	埼玉県飯能市	20.2
92	渡良瀬総合グラウンド	運動公園	埼玉県加須市	10.6
93	本庄市若泉運動公園	総合公園	埼玉県本庄市	8.2
94	本庄市本庄総合公園	総合公園	埼玉県本庄市	18.9
95	岩鼻運動公園	運動公園	埼玉県東松山市	20.1
96	市民の森	都市緑地	埼玉県東松山市	31.9
97	庄和総合公園	総合公園	埼玉県春日部市	14.0
98	智光山公園	総合公園	埼玉県狭山市	49.0
99	羽生中央公園	総合公園	埼玉県羽生市	10.7
100	羽生スカイスポーツ公園	総合公園	埼玉県羽生市	15.3
101	上谷総合公園	総合公園	埼玉県鴻巣市	16.0
102	川里中央公園	総合公園	埼玉県鴻巣市	7.9
103	仙元山公園	総合公園	埼玉県深谷市	30.7
104	上平公園	総合公園	埼玉県上尾市	12.1
105	上尾丸山公園	総合公園	埼玉県上尾市	14.9
106	そうか公園	総合公園	埼玉県草加市	17.8
107	しらこぼと運動公園	総合公園	埼玉県越谷市	13.0
108	越谷総合公園	運動公園	埼玉県越谷市	15.8
109	平方公園	近隣公園	埼玉県越谷市	1.9
110	彩湖・道満グリーンパーク	都市緑地	埼玉県戸田市	66.7
111	黒須市民運動場	地区公園	埼玉県入間市	10.9
112	加治丘陵さとやま自然公園		埼玉県入間市	56.2
113	志木市立秋ヶ瀬運動公園	都市緑地	埼玉県志木市	17.5
114	総合運動公園	運動公園	埼玉県新座市	12.2
115	城山公園	総合公園	埼玉県桶川市	10.4
116	久喜市総合運動公園	運動公園	埼玉県久喜市	4.2
117	(仮称) 本多静六記念 市民の森・緑の公園		埼玉県久喜市	-
118	北本総合公園	総合公園	埼玉県北本市	10.6
119	坂戸市民総合運動公園	運動公園	埼玉県坂戸市	10.2
120	幸手総合公園	総合公園	埼玉県幸手市	10.2
121	鶴ヶ島市運動公園	運動公園	埼玉県鶴ヶ島市	9.1
122	鶴ヶ島グリーンパーク	都市緑地	埼玉県鶴ヶ島市	12.9
123	日高総合公園	総合公園	埼玉県日高市	11.1
124	白岡市総合運動公園	運動公園	埼玉県白岡市	12.7
125	伊奈町制施行記念公園	総合公園	埼玉県北足立郡伊奈町	9.7
126	毛呂山総合公園	総合公園	埼玉県入間郡毛呂山町	13.2
127	八丁湖公園	総合公園	埼玉県比企郡吉見町	16.6
128	神川ゆ〜ゆ〜ランド	総合公園	埼玉県児玉郡神川町	37.3
129	上里町烏川・神流川総合運動公園	運動公園	埼玉県児玉郡上里町	9.6
130	鉢形城公園	歴史公園	埼玉県大里郡寄居町	16.9
131	ふるさと自然の森用土公園	都市林	埼玉県大里郡寄居町	21.8
132	ふるさと自然の森桜沢公園	都市林	埼玉県大里郡寄居町	31.9
133	宮代町総合運動公園	運動公園	埼玉県南埼玉郡宮代町	10.9
134	千葉県総合スポーツセンター	運動公園	千葉県千葉市	42.7
135	千葉県立青葉の森公園	広域公園	千葉県千葉市	53.7

表 競合公園一覧(4/9)

No.	公園名	公園種別	所在地	開設面積 (ha)
136	千葉県立幕張海浜公園	広域公園	千葉県千葉市	19.4
137	千葉県立行田公園	総合公園	千葉県船橋市	11.9
138	千葉県立長生の森公園	広域公園	千葉県茂原市	12.5
139	千葉県立手賀沼自然ふれあい緑道	緑道	千葉県柏市	25.1
140	千葉県立柏の葉公園	広域公園	千葉県柏市	45.0
141	市野谷の森公園		千葉県流山市	3.7
142	千葉県立八千代広域公園	広域公園	千葉県八千代市	11.3
143	千葉県立富津公園	広域公園	千葉県富津市	97.3
144	千葉県立北総花の丘公園	総合公園	千葉県印西市	36.1
145	千葉公園	総合公園	千葉県千葉市	16.1
146	花島公園	総合公園	千葉県千葉市	13.7
147	千葉市蘇我スポーツ公園	運動公園	千葉県千葉市	46.0
148	稲毛海浜公園	総合公園	千葉県千葉市	83.0
149	花見川緑地	都市緑地	千葉県千葉市	10.5
150	千葉市動物公園	動植物公園	千葉県千葉市	34.0
151	大町公園	総合公園	千葉縣市川市	15.0
152	江戸川河川敷緑地	都市緑地	千葉縣市川市	20.5
153	船橋市運動公園	運動公園	千葉県船橋市	19.4
154	アンデルセン公園	総合公園	千葉県船橋市	38.4
155	松戸運動公園	運動公園	千葉県松戸市	10.0
156	二十一世紀の森と広場	総合公園	千葉県松戸市	50.5
157	江戸川左岸河川敷緑地	都市緑地	千葉県松戸市	22.0
158	野田市総合公園	総合公園	千葉県野田市	18.7
159	野田市スポーツ公園	都市緑地	千葉県野田市	136.0
160	習志野緑地	緩衝緑地	千葉県習志野市	43.4
161	手賀の丘公園	総合公園	千葉県柏市	25.9
162	こんぶくろ池公園(自然博物公園)	都市緑地	千葉県柏市	18.5
163	流山市総合運動公園	運動公園	千葉県流山市	13.9
164	江戸川河川敷緑地	都市緑地	千葉県流山市	14.3
165	村上緑地公園	総合公園	千葉県八千代市	10.8
166	八千代総合運動公園	運動公園	千葉県八千代市	11.9
167	利根川ゆうゆう公園	都市緑地	千葉県我孫子市	86.3
168	市民ふれあい公園	緩衝緑地	千葉県富津市	53.1
169	浦安市総合公園	総合公園	千葉県浦安市	13.2
170	浦安市運動公園	運動公園	千葉県浦安市	18.2
171	四街道総合公園	総合公園	千葉県四街道市	19.3
172	松山下公園	総合公園	千葉県印西市	14.1
173	白井運動公園	運動公園	千葉県白井市	11.6
174	国営東京臨海広域防災公園	国営公園	東京都江東区	19.7
175	日比谷公園	総合公園	東京都千代田区	16.2
176	浜離宮恩賜庭園	歴史公園	東京都中央区	25.0
177	芝公園	総合公園	東京都港区	12.3
178	戸山公園	総合公園	東京都新宿区	18.6
179	小石川後樂園	総合公園	東京都文京区	7.1
180	上野恩賜公園	歴史公園	東京都台東区	53.9

表 競合公園一覧(5/9)

No.	公園名	公園種別	所在地	開設面積 (ha)
181	東白鬚公園	総合公園	東京都墨田区	10.3
182	亀戸中央公園	総合公園	東京都江東区	10.3
183	猿江恩賜公園	運動公園	東京都江東区	14.5
184	木場公園	総合公園	東京都江東区	23.9
185	夢の島公園	総合公園	東京都江東区	43.3
186	潮風公園	風致公園	東京都品川区	15.5
187	林試の森公園	総合公園	東京都品川区、目黒区	12.1
188	駒沢オリンピック公園	運動公園	東京都世田谷区	41.4
189	祖師谷公園	総合公園	東京都世田谷区	9.3
190	砧公園	広域公園	東京都世田谷区	39.2
191	玉川上水緑道	緑道・都市緑地	東京都世田谷区、杉並区他	14.7
192	代々木公園	総合公園	東京都渋谷区	54.5
193	高井戸公園	運動公園	東京都杉並区	5.9
194	和田堀公園	総合公園	東京都杉並区	26.1
195	善福寺川緑地	都市緑地	東京都杉並区	18.1
196	浮間公園	総合公園	東京都北区、板橋区	11.7
197	汐入公園	総合公園	東京都荒川区	12.9
198	尾久の原公園	運動公園	東京都荒川区	6.2
199	赤塚公園	風致公園	東京都板橋区	25.5
200	大泉中央公園	総合公園	東京都練馬区	10.3
201	城北中央公園	運動公園	東京都練馬区	25.3
202	石神井公園	風致公園	東京都練馬区	22.6
203	光が丘公園	総合公園	東京都練馬区	60.8
204	練馬城址公園		東京都練馬区	
205	中川公園	運動公園	東京都足立区	12.1
206	東綾瀬公園	総合公園	東京都足立区	15.9
207	舎人公園	総合公園	東京都足立区	65.0
208	水元公園	広域公園	東京都葛飾区	96.4
209	大島小松川公園	総合公園	東京都江戸川区	24.9
210	篠崎公園	広域公園	東京都江戸川区	31.3
211	葛西臨海公園	広域公園	東京都江戸川区	77.9
212	平山城址公園	総合公園	東京都八王子市	12.0
213	小宮公園	総合公園	東京都八王子市	25.7
214	滝山公園	総合公園	東京都八王子市	32.1
215	長沼公園	都市緑地	東京都八王子市	36.7
216	武蔵野中央公園	総合公園	東京都武蔵野市	11.2
217	小金井公園	広域公園	東京都武蔵野市	80.5
218	井の頭恩賜公園	動植物公園	東京都武蔵野市、三鷹市	42.8
219	武蔵野公園	風致公園	東京都府中市	25.6
220	府中の森公園	総合公園	東京都府中市	17.1
221	武蔵野の森公園	広域公園	東京都調布市	38.6
222	野川公園	広域公園	東京都調布市	40.3
223	神代植物公園	動植物公園	東京都調布市	49.0
224	小山内裏公園	地区公園	東京都町田市	45.9
225	大戸緑地	都市緑地	東京都町田市	28.4

表 競合公園一覧 (6/9)

No.	公園名	公園種別	所在地	開設面積 (ha)
226	小山田緑地	都市緑地	東京都町田市	44.4
227	多摩動物公園	動植物公園	東京都日野市	60.1
228	東村山中央公園	総合公園	東京都東村山市	12.1
229	狭山公園	都市緑地	東京都東村山市	23.5
230	八国山緑地	都市緑地	東京都東村山市	37.1
231	武蔵国分寺公園	総合公園	東京都国分寺市	11.5
232	東大和公園	都市緑地	東京都東大和市	18.8
233	六仙公園	総合公園	東京都東久留米市	5.0
234	中藤公園	広域公園	東京都武蔵村山市	5.0
235	野山北・六道山公園	広域公園	東京都武蔵村山市	204.0
236	観音寺森緑地		東京都武蔵村山市	28.5
237	桜ヶ丘公園	広域公園	東京都多摩市	34.0
238	秋留台公園	運動公園	東京都あきる野市	11.8
239	東伏見公園	総合公園	東京都西東京市	5.2
240	隅田公園	風致公園	東京都台東区	10.7
241	荒川四ツ木橋緑地	運動公園	東京都墨田区	10.7
242	仙台堀川公園	総合公園	東京都江東区	10.4
243	豊洲ぐるり公園	総合公園	東京都江東区	15.3
244	しながわ区民公園	総合公園	東京都品川区	12.7
245	平和の森公園	総合公園	東京都大田区	10.5
246	大森ふるさとの浜辺公園	地区公園	東京都大田区	12.8
247	多摩川ガス橋緑地	都市緑地	東京都大田区	12.4
248	多摩川六郷橋緑地	都市緑地	東京都大田区	12.9
249	多摩川緑地	都市緑地	東京都大田区	36.1
250	大蔵運動公園	運動公園	東京都世田谷区	11.3
251	多摩川遊園	風致公園	東京都世田谷区	11.7
252	多摩川二子橋公園	運動公園	東京都世田谷区	15.4
253	荒川戸田橋緑地	都市緑地	東京都板橋区	59.7
254	荒川西新井橋緑地	都市緑地	東京都足立区	10.0
255	荒川右岸新田緑地	都市緑地	東京都足立区	10.8
256	荒川千住新橋緑地	都市緑地	東京都足立区	11.8
257	荒川江北橋緑地	都市緑地	東京都足立区	14.6
258	新左近川親水公園	総合公園	東京都江戸川区	16.0
259	総合レクリエーション公園	総合公園	東京都江戸川区	23.8
260	篠崎緑地	都市緑地	東京都江戸川区	26.0
261	小岩緑地	都市緑地	東京都江戸川区	41.9
262	富士森公園	運動公園	東京都八王子市	10.6
263	長池公園	総合公園	東京都八王子市	19.4
264	上柚木公園	総合公園	東京都八王子市	22.0
265	鑓水小山緑地	都市緑地	東京都八王子市	10.8
266	由木めぐみ野緑地	都市緑地	東京都八王子市	12.9
267	宇津木台緑地	都市緑地	東京都八王子市	13.2
268	宇津貫緑地	都市緑地	東京都八王子市	16.4
269	寺田緑地	都市緑地	東京都八王子市	21.7
270	七国の尾根緑地	都市緑地	東京都八王子市	12.0

表 競合公園一覧(7/9)

No.	公園名	公園種別	所在地	開設面積 (ha)
271	立川公園	総合公園	東京都立川市	16.6
272	多摩川緑地	都市緑地	東京都立川市	18.0
273	永山公園	総合公園	東京都青梅市	25.1
274	多摩川緑地	運動公園	東京都府中市	26.0
275	郷土の森公園	総合公園	東京都府中市	34.7
276	多摩川緑地くじら運動公園	運動公園	東京都昭島市	10.3
277	昭和公園	運動公園	東京都昭島市	12.2
278	芹ヶ谷公園	風致公園	東京都町田市	13.8
279	薬師池公園	風致公園	東京都町田市	12.4
280	野津田公園	総合公園	東京都町田市	39.8
281	相原中央公園		東京都町田市	15.7
282	東大和市立狭山緑地	都市緑地	東京都東大和市	14.6
283	一本杉公園	総合公園	東京都多摩市	10.0
284	多摩中央公園	総合公園	東京都多摩市	11.0
285	よこやまの道	都市緑地	東京都多摩市	11.0
286	稲城中央公園	総合公園	東京都稲城市	20.4
287	境川遊水地公園	総合公園	神奈川県横浜市	26.1
288	三ツ池公園	総合公園	神奈川県横浜市	29.7
289	保土ヶ谷公園	運動公園	神奈川県横浜市	34.0
290	四季の森公園	風致公園	神奈川県横浜市	45.3
291	東高根森林公園	風致公園	神奈川県川崎市	11.8
292	相模原公園	総合公園	神奈川県相模原市	26.0
293	津久井湖城山公園	広域公園	神奈川県相模原市	95.0
294	観音崎公園	広域公園	神奈川県横須賀市	70.4
295	辻堂海浜公園	総合公園	神奈川県藤沢市	19.9
296	湘南海岸公園	広域公園	神奈川県藤沢市	17.4
297	おだわら諏訪の原公園	広域公園	神奈川県小田原市	15.4
298	茅ヶ崎里山公園	広域公園	神奈川県茅ヶ崎市	35.2
299	城ヶ島公園	風致公園	神奈川県三浦市	14.6
300	秦野戸川公園	広域公園	神奈川県秦野市	36.1
301	七沢森林公園	広域公園	神奈川県厚木市	64.6
302	いせはら塔の山緑地公園	都市林	神奈川県伊勢原市	12.2
303	相模三川公園	都市緑地	神奈川県海老名市	16.8
304	座間谷戸山公園	風致公園	神奈川県座間市	30.6
305	はやま三ヶ岡山緑地	都市林	神奈川県三浦郡葉山町	29.6
306	大磯城山公園	風致公園	神奈川県中郡大磯町	10.0
307	山北つぶらの公園	広域公園	神奈川県足柄上郡山北町	17.9
308	恩賜箱根公園	風致公園	神奈川県足柄下郡箱根町	15.9
309	あいかわ公園	広域公園	神奈川県愛甲郡愛川町	52.0
310	本牧市民公園	総合公園	神奈川県横浜市	10.3
311	長坂谷公園	運動公園	神奈川県横浜市	10.5
312	俣野公園	総合公園	神奈川県横浜市	11.1
313	岸根公園	運動公園	神奈川県横浜市	14.1
314	横浜市児童遊園地	風致公園	神奈川県横浜市	14.1
315	長浜公園	運動公園	神奈川県横浜市	15.4

表 競合公園一覧(8/9)

No.	公園名	公園種別	所在地	開設面積 (ha)
316	玄海田公園	総合公園	神奈川県横浜市	17.3
317	野島公園	総合公園	神奈川県横浜市	17.5
318	根岸森林公園	総合公園	神奈川県横浜市	19.3
319	都筑中央公園	総合公園	神奈川県横浜市	19.6
320	富岡総合公園	総合公園	神奈川県横浜市	21.9
321	本牧山頂公園	総合公園	神奈川県横浜市	22.7
322	久良岐公園	総合公園	神奈川県横浜市	23.1
323	三ツ沢公園	運動公園	神奈川県横浜市	30.0
324	海の公園	総合公園	神奈川県横浜市	47.1
325	新横浜公園	運動公園	神奈川県横浜市	67.8
326	金沢緑地	緩衝緑地	神奈川県横浜市	15.2
327	能見堂緑地	都市緑地	神奈川県横浜市	24.8
328	舞岡公園	広域公園	神奈川県横浜市	28.5
329	こども自然公園	広域公園	神奈川県横浜市	46.4
330	金沢自然公園	広域公園	神奈川県横浜市	57.8
331	横浜動物の森公園	広域公園	神奈川県横浜市	62.3
332	王禅寺ふるさと公園	総合公園	神奈川県川崎市	10.5
333	富士見公園	総合公園	神奈川県川崎市	13.2
334	等々力緑地	総合公園	神奈川県川崎市	36.6
335	多摩川緑地	運動公園	神奈川県川崎市	77.4
336	生田緑地	総合公園	神奈川県川崎市	117.6
337	相模原北公園	総合公園	神奈川県相模原市	10.5
338	横山公園	運動公園	神奈川県相模原市	13.5
339	淵野辺公園	運動公園	神奈川県相模原市	15.7
340	相模原麻溝公園	総合公園	神奈川県相模原市	26.1
341	不入斗公園	運動公園	神奈川県横須賀市	13.7
342	衣笠山公園	風致公園	神奈川県横須賀市	24.7
343	長井海の手公園	総合公園	神奈川県横須賀市	28.1
344	武3丁目都市林	都市林	神奈川県横須賀市	11.2
345	光の丘水辺公園	都市緑地	神奈川県横須賀市	14.6
346	田浦梅の里	都市緑地	神奈川県横須賀市	50.6
347	くりはま花の国	都市緑地	神奈川県横須賀市	57.2
348	長坂緑地	都市緑地	神奈川県横須賀市	68.7
349	馬入ふれあい公園	運動公園	神奈川県平塚市	10.0
350	湘南海岸公園	総合公園	神奈川県平塚市	12.4
351	高麗山公園	風致公園	神奈川県平塚市	23.9
352	平塚市総合公園	総合公園	神奈川県平塚市	30.3
353	散在ガ池森林公園	風致公園	神奈川県鎌倉市	12.9
354	山崎・台峯緑地	風致公園	神奈川県鎌倉市	26.5
355	鎌倉中央公園	風致公園	神奈川県鎌倉市	24.6
356	鎌倉広町緑地	都市林	神奈川県鎌倉市	48.0
357	大庭城址公園	総合公園	神奈川県藤沢市	12.6
358	引地川親水公園	地区公園	神奈川県藤沢市	16.1
359	新林公園	総合公園	神奈川県藤沢市	16.2
360	城址公園	総合公園	神奈川県小田原市	11.1

表 競合公園一覧(9/9)

No.	公園名	公園種別	所在地	開設面積 (ha)
361	城山公園	運動公園	神奈川県小田原市	12.4
362	小田原こどもの森公園わんぱくランド	総合公園	神奈川県小田原市	12.5
363	池子の森緑地	都市緑地	神奈川県逗子市	30.2
364	中央運動公園	運動公園	神奈川県秦野市	17.7
365	立野緑地	都市緑地	神奈川県秦野市	10.3
366	みずなし川緑地	都市緑地	神奈川県秦野市	10.7
367	中荻野総合運動公園(荻野運動公園)	運動公園	神奈川県厚木市	15.7
368	愛名緑地	都市緑地	神奈川県厚木市	10.9
369	小町緑地	都市緑地	神奈川県厚木市	13.7
370	上古沢緑地(あつぎつつじの丘公園)	都市緑地	神奈川県厚木市	13.9
371	引地台公園	総合公園	神奈川県大和市	10.0
372	大和ゆとりの森	総合公園	神奈川県大和市	17.7
373	総合運動公園	運動公園	神奈川県伊勢原市	15.0
374	海老名運動公園	運動公園	神奈川県海老名市	17.5
375	芹沢公園	総合公園	神奈川県座間市	15.8
376	南足柄市運動公園	運動公園	神奈川県南足柄市	14.1
377	綾瀬スポーツ公園	運動公園	神奈川県綾瀬市	13.6
378	南郷上ノ山公園	総合公園	神奈川県三浦郡葉山町	28.8
379	大磯運動公園	運動公園	神奈川県中郡大磯町	11.7
380	吾妻山公園	総合公園	神奈川県中郡二宮町	11.4
381	中井中央公園	運動公園	神奈川県足柄上郡中井町	17.8
382	湯河原町総合運動公園	総合公園	神奈川県足柄下郡湯河原町	10.1
383	八菅山いこいの森	歴史公園	神奈川県愛甲郡愛川町	22.6
384	緑が丘スポーツ公園	運動公園	山梨県甲府市	31.1
385	小瀬スポーツ公園	運動公園	山梨県甲府市	46.0
386	曾根丘陵公園	広域公園	山梨県甲府市	38.1
387	愛宕山広域公園	広域公園	山梨県甲府市	41.9
388	富士北麓公園	広域公園	山梨県富士吉田市	31.6
389	笛吹川フルーツ公園	総合公園	山梨県山梨市	32.2
390	桂川ウェルネスパーク	広域公園	山梨県大月市	42.1
391	森林公園金川の森	都市緑地	山梨県笛吹市	36.2
392	荒川緑地	都市緑地	山梨県甲府市	46.1
393	都留市総合運動公園	運動公園	山梨県都留市	11.2
394	万力公園	総合公園	山梨県山梨市	15.4
395	岩殿山公園	風致公園	山梨県大月市	33.5
396	敷島総合公園	総合公園	山梨県甲斐市	10.2
397	塩山ふれあいの森総合公園		山梨県甲州市	16.3
398	河口湖総合公園	総合公園	山梨県南都留郡富士河口湖町	11.8
399	くぬぎ平スポーツ公園	運動公園	山梨県南都留郡富士河口湖町	18.4
400	山中湖交流プラザ「きらら」		山梨県南都留郡山中湖村	10.2
401	静岡県富士山こどもの国	広域公園	静岡県富士市	94.5
402	姫の沢公園	総合公園	静岡県熱海市	104.1

3.3 競合公園のデータ収集

今回対象となる 402 公園の競合公園のデータは、各公園を管理する自治体へのアンケートにより収集した。402 公園のうち回答のあった公園は 381 公園であった。なお、未回答の 21 公園については、過年度分析時に使用したデータや公園 HP に掲載された情報、航空写真等から収集した。

4. 【直接利用価値】公園施設内容と魅力値の算出

都市公園には様々な施設が整備されており、その内容や規模によって公園利用者数の多少に影響を及ぼすことが考えられる。

直接利用価値は、公園を直接利用することによって生じる価値を計測するものであるが、整備内容や規模の違いが個々の公園の魅力として反映されることにより適切な評価が可能になる。

マニュアルにおいては、こうした考えのもと、評価対象公園(昭和記念公園)および競合公園の施設整備内容を下表に示す原単位を用いて魅力値に換算する。なお、魅力値とは利用者容量(人)で表される数値であり、「自然・空間系」「施設系」「文化活動系」の機能分類ごとに算出するものである。

表 公園施設規模から魅力へ変換するための原単位

魅力7分類	機能	単位時間あたりキャパシティ	滞留時間(サイクル)	
1	園路広場	広場(多目的広場・芝生広場)	2時間/サイクル	
2	修景施設	庭園・花壇・水面積 (湖沼・池・滝・流れ)		
3	休養施設	キャンプ場・オートキャンプ場	1日/サイクル	
4	遊戯施設	ボート	3人/台	30分/サイクル
		フィールドアスレチック	1人/330㎡	50分/サイクル
		遊具ゾーン(ジャングルジム等)	1人/3.2㎡	1時間/サイクル
		アミューズメントゾーン (動力付き遊具)	1人/13㎡	2時間/サイクル
5	プール・アイススケート	競泳用	90.9人/50mコース数/日	単位時間あたり キャパシティを含む
			45.5人/25mコース数/日	
		メアミューズ	1人/9.3㎡	1.3サイクル/日
	サイクリング	1台/(自転車長+自転車の制動距離) =1台/(1.73+21.8) =1台/23.5m	$\left(\frac{\text{サイクリング距離}}{24\text{km}}\right)$ 時間/サイクル	
	テニスコート	4人/面	1時間/サイクル	
	トレーニングセンター・ジム	1人/4.5㎡	2時間/サイクル	
	パターゴルフ場	ホール数×4	2.8分×ホール数/サイクル	
	体育館	※アリーナ面積 11人/(14×24)㎡	2時間/サイクル	
	陸上競技場	3,000人/23,000㎡	1日/サイクル	
	サッカー・ラグビー専用グラウンド	22人/面 (サッカー)	2サイクル/日	
		30人/面 (ラグビー)	2サイクル/日	
野球場(野球・ソフトボール等)	18人/面	2時間/サイクル		
ゲートボール場	10人/コート	0.5時間/サイクル		
6	教養施設	動物園	1人/3.2㎡	9サイクル/日
		水族館	1人/3.2㎡	3サイクル/日
		植物園	1人/3.2㎡	1サイクル/日
		緑の相談所	1人/相談員	12サイクル/日
		野外音楽堂・野外劇場	—	2サイクル
		博物館	1人/3.2㎡	1サイクル/日
		美術館	1人/3.2㎡	4サイクル/日
		図書館	1人/3.2㎡	1サイクル/日
		研修所・教室	1人/0.675㎡	3サイクル
7	その他の施設	展望施設・休憩施設	1人/3.2㎡	0.5時間/サイクル
		ホール・集会場等	1人/0.675㎡	3サイクル

(出典: マニュアル 21頁)

4.1 国営昭和記念公園の魅力値

本公園の魅力値設定の元となる公園整備内容や規模は、過年度分析時に設定された数値を踏まえて設定した。なお、残堀川調節池跡地や南側緩衝緑地の施設内容や規模については、現段階の基本設計内容等を踏まえて設定した。

以下に設定値を示す。

表 昭和記念公園の公園整備内容及び規模の設定(直接利用価値)

機能	設定年度	単位	B/C 算出年度			
			過年度算出		今回	
			設定値	備考	設定値	備考
広場 (多目的・芝生広場)	基準年	ha	60.3	昭島口(1.76ha)を新規	60.3	残堀川調節池跡地の広場
	全体供用年度	ha	62.1	広場として計上	61.79	(1.4ha)及び南側緩衝地
	計測最終年度	ha	62.1		61.79	帯の広場(0.09ha)を計上
庭園・花壇・水面積 (湖沼・池・滝・流れ)	基準年	ha	23.1	設定値に変化なし	23.1	設定値に変化なし
	全体供用年度	ha	23.1		23.1	
	計測最終年度	ha	23.1		23.1	
キャンプ場・ オートキャンプ場	基準年	ha	1.0	設定値に変化なし	1.0	設定値に変化なし
	全体供用年度	ha	1.0		1.0	
	計測最終年度	ha	1.0		1.0	
ボート	基準年	台	121	設定値に変化なし	121	設定値に変化なし
	全体供用年度	台	121		121	
	計測最終年度	台	121		121	
遊具ゾーン (ジャングルジム等)	基準年	ha	9.0	設定値に変化なし	9.0	現在のプールエリアに新
	全体供用年度	ha	9.0		13.71	たな施設が整備されると
	計測最終年度	ha	9.0		13.71	想定して面積(4.708ha)を 計上
プール (アミューズメント用)	基準年	m ²	13,860	設定値に変化なし	730	現在のプールエリアの水
	全体供用年度	m ²	13,860		730	遊び場部分を再整備する
	計測最終年度	m ²	13,860		730	ことを想定
サイクリング	基準年	km	14.0	サイクリングロードの延	14.0	サイクリングロードの延
	全体供用年度	km	14.8	長分(0.8km)を計上	14.9	長分(0.9km)を計上
	計測最終年度	km	14.8		14.9	
植物園	基準年	ha	9.0	設定値に変化なし	9.0	設定値に変化なし
	全体供用年度	ha	9.0		9.0	
	計測最終年度	ha	9.0		9.0	
博物館	基準年	m ²	575	設定値に変化なし	575	設定値に変化なし
	全体供用年度	m ²	575		575	
	計測最終年度	m ²	575		575	
研修所・教室	基準年	m ²	5,109	花みどり文化センターⅡ	5,109	設定値に変化なし
	全体供用年度	m ²	9,457	期分(4,100 m ²)及び北	5,109	
	計測最終年度	m ²	9,457	管理ヤード分(248 m ²)を計 上	5,109	
展望施設・休憩施設	基準年	m ²	50	サイクルセンター、エン	50	プールエリアの民間提案
	全体供用年度	m ²	3,000	トランスゲート棟、半屋	1,776	施設(1,000 m ²)及び休憩
	計測最終年度	m ²	3,000	外ドーム施設分(2,950 m ²) を計上	1,776	施設(200 m ²)、昭島口ゲー ト棟(526 m ²)を計上

表 昭和記念公園の公園整備内容及び規模の設定(間接利用価値)

区分	機能	設定年度	単位	B/C 算出年度			
				過年度算出		今回	
				設定値	備考	設定値	備考
緑地	樹林面積	基準年	ha	67.0	設定値に変化なし	67.0	残堀川調節池跡地及び南側緩衝地帯に新たに設ける樹林地の面積(0.26ha+0.18ha)を計上
		全体供用年度	ha	67.0		67.44	
		計測最終年度	ha	67.0		67.44	
	花壇面積	基準年	ha	4.0	設定値に変化なし	4.0	設定値に変化なし
		全体供用年度	ha	4.0		4.0	
		計測最終年度	ha	4.0		4.0	
	水面面積	基準年	ha	6.0	設定値に変化なし	6.0	設定値に変化なし
		全体供用年度	ha	6.0		6.0	
		計測最終年度	ha	6.0		6.0	
	上記以外の草地面積	基準年	ha	35.0	設定値に変化なし	35.0	設定値に変化なし
		全体供用年度	ha	35.0		35.0	
		計測最終年度	ha	35.0		35.0	
広場	オープンスペース面積	基準年	ha	2.0	昭島口(1.8ha)を新規オープンスペースとして計上	2.0	残堀川調節池跡地の広場(1.4ha)、南側緩衝地帯の広場(0.09ha)及びオープンスペース(0.75ha)を計上
		全体供用年度	ha	3.8		4.24	
		計測最終年度	ha	3.8		4.24	

前掲の数値を元に算出した昭和記念公園の魅力値は以下のとおりである。

表 昭和記念公園の魅力値(計測基準年度(2023(R5)年度))

魅力7分類	機能	規模	最大収容人数	単位時間あたり キャパ	滞留時間(サイクル)	魅力値		
1	園路広場	広場(多目的広場・芝生広場)	約 603,000 m ²	188,438 人	3.2 m ² /人	2時間/サイクル	753,750 人	
2	修景施設	庭園・花壇・水面積(湖沼・池・滝・流れ)	約 231,000 m ²	72,188 人	3.2 m ² /人	2時間/サイクル	288,750 人	
3	休養施設	キャンプ場・オートキャンプ場	約 10,000 m ²	613 人	16.3 m ² /人	1日/サイクル	613 人	
自然・空間系の魅力値 合計						1,043,113 人		
4	遊戯施設	ボート	ボート 121 台	363 人	3 人/台	30分/サイクル	5,808 人	
		フィールドアスレチック			330 m ² /人	50分/サイクル		
		遊具ゾーン(ジャングルジム等)	約 90,000 m ²	28,125 人	3.2 m ² /人	1時間/サイクル	225,000 人	
		アミューズメントゾーン(動力付き遊具)			13 m ² /人	2時間/サイクル		
5	運動施設	競泳プール(50m) 屋外・屋内・なし			90.9 人/日	時間当りキャパに含む		
		競泳プール(25m) 屋外・屋内・なし			45.5 人/日	時間当りキャパに含む		
		アミューズメントプール	約 730 m ²	78 人	9.3 m ² /人	1.3サイクル/日	102 人	
		サイクリング	約 14,000 m	596 人	23.5 m/台	0.58時間/サイクル	8,170 人	
		テニスコート			4 人/面	1時間/サイクル		
		トレーニングセンター/ジム			4.5 m ² /人	2時間/サイクル		
		パターゴルフ場			4 人/ホール数	2.8分×ホール数/サイクル		
		体育館(アリーナ面積) ※プール、トレーニングセンターは除く			0.03274 人/m ²	2時間/サイクル		
		陸上競技場			0.13043 人/m ²	1日/サイクル		
		サッカー専用グラウンド			22 人/面	2サイクル/日		
		ラグビー専用グラウンド			30 人/面	2サイクル/日		
野球場(野球ソフトボールなど)			18 人/面	2時間/サイクル				
ゲートボール場			10 人/コート	0.5時間/サイクル				
施設系の魅力値 合計						239,080 人		
6	教養施設	動物園			3.2 m ² /人	9サイクル/日		
		水族館			3.2 m ² /人	3サイクル/日		
		植物園	約 90,000 m ²	28,125 人	3.2 m ² /人	1サイクル/日	28,125 人	
		緑の相談所 ある・なし			1 人/相談員	12サイクル/日		
		野外音楽堂・野外劇場			人	-	2サイクル	
		博物館	約 575 m ²	180 人	3.2 m ² /人	1サイクル/日	180 人	
		美術館			3.2 m ² /人	4サイクル/日		
		図書館			3.2 m ² /人	1サイクル/日		
研修所/教室	約 5,109 m ²	7,569 人	0.675 m ² /人	3サイクル/日	22,707 人			
7	その他の施設	展望施設・休憩施設	約 50 m ²	16 人	3.2 m ² /人	0.5時間/サイクル	250 人	
		ホール・集会場等			0.675 m ² /人	3サイクル/日		
文化活動系の魅力値 合計						51,261 人		
計				326,290 人		1,333,455 人		

※原単位は大規模公園費用対効果分析手法マニュアルP21を適用

※開園時間は8時間/日と想定

表 昭和記念公園の魅力値(全体供用開始(2030(R12)年度)、2032(R14)年度、2033(R15 年度))

魅力7分類	機能	規模	最大収容人数	単位時間あたり キャパ	滞留時間(サイクル)	魅力値		
1	園路広場	広場(多目的広場・芝生広場)	約 617,900 m ²	193,094 人	3.2 m ² /人	2時間/サイクル	772,375 人	
2	修景施設	庭園・花壇・水面積(湖沼・池・滝・流れ)	約 231,000 m ²	72,188 人	3.2 m ² /人	2時間/サイクル	288,750 人	
3	休養施設	キャンプ場・オートキャンプ場	約 10,000 m ²	613 人	16.3 m ² /人	1日/サイクル	613 人	
自然・空間系の魅力値 合計						1,061,738 人		
4	遊戯施設	ボート	ボート 121 台	363 人	3 人/台	30分/サイクル	5,808 人	
		フィールドアスレチック			330 m ² /人	50分/サイクル		
		遊具ゾーン(ジャングルジム等)	約 137,080 m ²	42,838 人	3.2 m ² /人	1時間/サイクル	342,700 人	
		アミューズメントゾーン(動力付き遊具)			13 m ² /人	2時間/サイクル		
5	運動施設	競泳プール(50m) 屋外・屋内・なし			90.9 人/日	時間当りキャパに含む		
		競泳プール(25m) 屋外・屋内・なし			45.5 人/日	時間当りキャパに含む		
		アミューズメントプール	約 730 m ²	78 人	9.3 m ² /人	1.3サイクル/日	102 人	
		サイクリング	約 14,900 m	634 人	23.5 m/台	0.62時間/サイクル	8,170 人	
		テニスコート			4 人/面	1時間/サイクル		
		トレーニングセンター/ジム			4.5 m ² /人	2時間/サイクル		
		パターゴルフ場			4 人/ホール数	2.8分×ホール数/サイクル		
		体育館(アリーナ面積) ※プール、トレーニングセンターは除く			0.03274 人/m ²	2時間/サイクル		
		陸上競技場			0.13043 人/m ²	1日/サイクル		
		サッカー専用グラウンド			22 人/面	2サイクル/日		
		ラグビー専用グラウンド			30 人/面	2サイクル/日		
野球場(野球ソフトボールなど)			18 人/面	2時間/サイクル				
ゲートボール場			10 人/コート	0.5時間/サイクル				
施設系の魅力値 合計						356,780 人		
6	教養施設	動物園			3.2 m ² /人	9サイクル/日		
		水族館			3.2 m ² /人	3サイクル/日		
		植物園	約 90,000 m ²	28,125 人	3.2 m ² /人	1サイクル/日	28,125 人	
		緑の相談所 ある・なし			1 人/相談員	12サイクル/日		
		野外音楽堂・野外劇場			人	-	2サイクル	
		博物館	約 575 m ²	180 人	3.2 m ² /人	1サイクル/日	180 人	
		美術館			3.2 m ² /人	4サイクル/日		
		図書館			3.2 m ² /人	1サイクル/日		
研修所/教室	約 5,109 m ²	7,569 人	0.675 m ² /人	3サイクル/日	22,707 人			
7	その他の施設	展望施設・休憩施設	約 1,776 m ²	555 人	3.2 m ² /人	0.5時間/サイクル	8,880 人	
		ホール・集会場等			0.675 m ² /人	3サイクル/日		
文化活動系の魅力値 合計						59,891 人		
計				346,236 人		1,478,410 人		

※原単位は大規模公園費用対効果分析手法マニュアルP21を適用

※開園時間は8時間/日と想定

4.2 競合公園の魅力値

競合公園の魅力値設定の元となる公園整備内容や規模はアンケート回答を基本として設定した。アンケート回答をもとに4.1と同様の考え方で算出した各公園の魅力値を次頁以降に示す。

なお、将来的な追加整備等により、本分析の各便益計測年度時点(2030(R12)年度、2032(R14)年度、2033(R15)年度)で施設内容や規模が変わる公園については、その内容を魅力値計算に反映した。

表 競合公園の魅力値一覧(1/8)

No.	都道府県	公園名	魅力値					
			計測基準年度(2025)			全体供用開始年度(2030)以降		
			自然・空間系	施設系	文化活動系	自然・空間系	施設系	文化活動系
1	茨城県	砂沼広域公園	35,000	5,982	5,663	35,000	5,982	5,663
2	茨城県	県西総合公園	38,842	38,834	449	38,842	38,834	449
3	茨城県	常総運動公園	36,250	53,172	6,275	36,250	53,172	6,275
4	茨城県	中央運動公園	55,000	28,998	895	55,000	28,998	895
5	茨城県	古河総合公園	121,250	3,500	1,469	121,250	3,500	1,469
6	茨城県	渡良瀬総合運動公園	506,250	10,346	650	506,250	10,346	650
7	茨城県	石下総合運動公園	18,750	5,602	0	18,750	5,602	0
8	茨城県	きぬ総合公園	32,500	15,816	0	32,500	15,816	0
9	茨城県	取手緑地運動公園	105,000	9,346	250	105,000	9,346	250
10	茨城県	八坂公園	79,375	30,911	750	79,375	30,911	750
11	栃木県	栃木県みかも山公園	67,500	25,000	2,602	67,500	25,000	2,602
12	栃木県	渡良瀬緑地	40,875	196,766	650	40,875	196,766	650
13	栃木県	迫間自然観察公園	17,500	0	310	17,500	0	310
14	栃木県	藤岡渡良瀬運動公園	100,000	8,333	3,700	100,000	8,333	3,700
15	栃木県	佐野市運動公園	13,750	46,660	390	13,750	46,660	390
16	栃木県	野木町総合運動公園	23,000	1,427	0	23,000	1,427	0
17	群馬県	観音山ファミリーパーク	59,375	22,300	3,519	59,375	22,300	3,519
18	群馬県	金山総合公園	84,250	36,000	8,578	84,250	36,000	8,578
19	群馬県	多々良沼公園	1,023,750	10,000	1,569	1,023,750	10,000	1,569
20	群馬県	吉井運動公園	68,811	37,091	250	68,811	37,091	250
21	群馬県	烏川緑地	22,923	1,664	0	22,923	1,664	0
22	群馬県	伊勢崎市いせさき市民のもり公園	63,750	5,000	1,902	63,750	5,000	1,902
23	群馬県	伊勢崎市華蔵寺公園	132,500	18,110	3,625	132,500	18,110	3,625
24	群馬県	太田市運動公園	27,500	18,203	0	27,500	18,203	0
25	群馬県	太田市北部運動公園	126,250	5,000	1,170	126,250	5,000	1,170
26	群馬県	東山公園	16,250	72	6,813	16,250	72	6,813
27	群馬県	西山公園	73,750	0	521	73,750	0	521
28	群馬県	渡良瀬川河川緑地	200,000	1,006	0	200,000	1,006	0
29	群馬県	多々良沼公園	16,250	11,234	11,474	16,250	11,234	11,474
30	群馬県	つつじが岡公園	100,000	58,398	58,757	100,000	58,398	58,757
31	群馬県	藤岡総合運動公園	31,250	68,963	0	31,250	68,963	0
32	群馬県	庚申山総合公園	37,500	732	2,813	37,500	732	2,813
33	群馬県	神流川緑地	15,000	376	650	15,000	376	650
34	群馬県	いずみ総合公園	46,613	13,313	0	46,613	13,313	0
35	埼玉県	国営武蔵丘陵森林公園	671,250	175,363	73,341	671,250	175,363	73,341
36	埼玉県	埼玉スタジアム2002公園	80,000	264	3,474	80,000	264	3,474
37	埼玉県	しらこぼと公園	61,250	188,399	0	61,250	188,399	0
38	埼玉県	大宮公園	288,750	28,835	19,731	288,750	28,835	19,731
39	埼玉県	秋ヶ瀬公園	166,227	11,991	0	166,227	11,991	0
40	埼玉県	川越公園	43,831	1,000,796	0	43,831	1,000,796	0
41	埼玉県	熊谷スポーツ文化公園	156,675	9,552	20	156,675	9,552	20
42	埼玉県	荒川大麻生公園	250,824	0	0	250,824	0	0
43	埼玉県	さきたま古墳公園	525,000	0	5,958	525,000	0	5,958
44	埼玉県	さきたま緑道	18,750	0	0	18,750	0	0
45	埼玉県	秩父ミュージアムパーク	77,500	6,224	18,182	77,500	6,224	18,182
46	埼玉県	所沢航空記念公園	380,750	12,983	5,644	380,750	12,983	5,644
47	埼玉県	加須はなさき公園	147,500	80,535	0	147,500	80,535	0
48	埼玉県	こども動物自然公園	75,000	15,960	1,297,242	75,000	15,960	1,297,242
49	埼玉県	狭山稲荷山公園	10,375	0	1,079	10,375	0	1,079
50	埼玉県	羽生水郷公園	362,500	50,432	7,507	362,500	50,432	7,507

表 競合公園の魅力値一覧(2/8)

No.	都道府県	公園名	魅力値					
			計測基準年度(2025)			全体供用開始年度(2030)以降		
			自然・空間系	施設系	文化活動系	自然・空間系	施設系	文化活動系
51	埼玉県	上尾運動公園	107,063	13,607	0	107,063	13,607	0
52	埼玉県	戸田公園	31,250	288	1,951	31,250	288	1,951
53	埼玉県	彩の森入間公園	37,000	32	2,620	37,000	32	2,620
54	埼玉県	和光樹林公園	188,113	6,709	0	188,113	6,709	0
55	埼玉県	久喜菖蒲公園	412,561	11,405	1,875	412,561	11,405	1,875
56	埼玉県	北本自然観察公園	53,750	0	3,286	53,750	0	3,286
57	埼玉県	みさと公園	147,963	4,632	7	147,963	4,632	7
58	埼玉県	権現堂公園	233,236	7,544	0	233,236	7,544	0
59	埼玉県	吉川公園	17,455	13,147	0	17,455	13,147	0
60	埼玉県	吉見総合運動公園	1,038,750	2,546	0	1,038,750	2,546	0
61	埼玉県	まつぶし緑の丘公園	138,998	3,000	2,500	138,998	3,000	2,500
62	埼玉県	三橋総合公園	16,250	25,910	690	16,250	25,910	690
63	埼玉県	秋葉の森総合公園	21,245	3,794	425	21,245	3,794	425
64	埼玉県	見沼自然公園(さぎ山記念公園内)	72,717	320	0	72,717	320	0
65	埼玉県	岩槻文化公園	93,750	13,243	1,343	93,750	13,243	1,343
66	埼玉県	大和田公園	13,750	43,033	311	13,750	43,033	311
67	埼玉県	岩槻城址公園	24,500	4,636	0	24,500	4,636	0
68	埼玉県	荒川総合運動公園	147,500	1,648	655	147,500	1,648	655
69	埼玉県	荒川彩湖公園(桜草公園)	73,069	44,617	0	73,069	44,617	0
70	埼玉県	桜草公園	12,900	72	0	12,900	72	0
71	埼玉県	川越運動公園	103,750	5,375	0	103,750	5,375	0
72	埼玉県	安比奈親水公園	180,000	2,176	0	180,000	2,176	0
73	埼玉県	妻沼運動公園	36,375	25,524	222	36,375	25,524	222
74	埼玉県	江南町総合公園	35,000	10,072	0	35,000	10,072	0
75	埼玉県	別府沼公園	165,000	45,000	250	165,000	45,000	250
76	埼玉県	熊谷運動公園	59,986	151,539	222	59,986	151,539	222
77	埼玉県	熊谷荒川緑地	121,938	708	0	121,938	708	0
78	埼玉県	利根川総合運動公園	202,250	348	0	202,250	348	0
79	埼玉県	青木町公園	30,000	5,577	0	30,000	5,577	0
80	埼玉県	川口市グリーンセンター公園	18,743	273,846	37,200	18,743	273,846	37,200
81	埼玉県	荒川運動公園	50,613	1,761	1,300	50,613	1,761	1,300
82	埼玉県	水城公園	41,250	2,500	4,439	41,250	2,500	4,439
83	埼玉県	古代蓮の里	80,000	105	957	80,000	105	957
84	埼玉県	行田市総合公園	40,000	14,963	3,103	40,000	14,963	3,103
85	埼玉県	羊山公園	50,250	7,828	29,173	50,250	7,828	29,173
86	埼玉県	秩父ミュージアムパークスポーツの森公園	18,635	378,805	0	18,635	378,805	0
87	埼玉県	所沢カルチャーパーク	15,478	0	0	15,478	0	0
88	埼玉県	阿須運動公園	61,150	6,141	933	61,150	6,141	933
89	埼玉県	美杉台緑地	9,375	0	0	9,375	0	0
90	埼玉県	茜台緑地	165,000	0	0	165,000	0	0
91	埼玉県	龍崖山緑地	270,000	0	0	270,000	0	0
92	埼玉県	渡良瀬総合グラウンド	88,750	316	0	88,750	316	0
93	埼玉県	本庄市若泉運動公園	11,250	3,255	0	11,250	3,255	0
94	埼玉県	本庄市本庄総合公園	10,123	31,411	916	10,123	31,411	916
95	埼玉県	岩鼻運動公園	48,000	3,181	0	48,000	3,181	0
96	埼玉県	市民の森	52,500	0	0	52,500	0	0
97	埼玉県	庄和総合公園	31,120	4,533	0	31,120	4,533	0
98	埼玉県	智光山公園	21,863	1,990	103,137	21,863	1,990	103,137
99	埼玉県	羽生中央公園	22,648	8,654	650	22,648	8,654	650
100	埼玉県	羽生スカイスポーツ公園	12,625	0	0	12,625	0	0

表 競合公園の魅力値一覧(3/8)

No.	都道府県	公園名	魅力値					
			計測基準年度(2025)			全体供用開始年度(2030)以降		
			自然・空間系	施設系	文化活動系	自然・空間系	施設系	文化活動系
101	埼玉県	上谷総合公園	19,000	7,041	0	19,000	7,041	0
102	埼玉県	川里中央公園	55,000	2,668	375	55,000	2,668	375
103	埼玉県	仙元山公園	51,000	9,803	0	51,000	9,803	0
104	埼玉県	上平公園	51,500	7,956	0	51,500	7,956	0
105	埼玉県	上尾丸山公園	57,745	7,645	3,433	57,745	7,645	3,433
106	埼玉県	そうか公園	116,592	12,397	2,733	116,592	12,397	2,733
107	埼玉県	しらこぼと運動公園	49,241	5,617	650	49,241	5,617	650
108	埼玉県	越谷総合公園	38,750	2,137	650	38,750	2,137	650
109	埼玉県	平方公園	3,500	104	0	3,500	104	0
110	埼玉県	彩湖・道満グリーンパーク	236,250	13,132	0	236,250	13,132	0
111	埼玉県	黒須市民運動場	16,250	652	0	16,250	652	0
112	埼玉県	加治丘陵さとやま自然公園	28,750	0	281	28,750	0	281
113	埼玉県	志木市立秋ヶ瀬運動公園	23,464	3,578	0	23,464	3,578	0
114	埼玉県	総合運動公園	30,000	3,526	0	30,000	3,526	0
115	埼玉県	城山公園	56,750	17,288	0	56,750	17,288	0
116	埼玉県	久喜市総合運動公園	25,000	137,596	1,951	25,000	4,553	1,951
117	埼玉県	(仮称)本多静六記念 市民の森・緑の公園	0	0	0	0	0	0
118	埼玉県	北本総合公園	40,000	5,360	0	40,000	5,360	0
119	埼玉県	坂戸市民総合運動公園	14,854	37,876	528	14,854	37,876	528
120	埼玉県	幸手総合公園	72,500	3,812	650	72,500	3,812	650
121	埼玉県	鶴ヶ島市運動公園	86,125	7,644	160	86,125	7,644	160
122	埼玉県	鶴ヶ島グリーンパーク	121,875	0	650	121,875	0	650
123	埼玉県	日高総合公園	66,250	12,134	0	66,250	12,134	0
124	埼玉県	白岡市総合運動公園	16,250	6,744	650	16,250	6,744	650
125	埼玉県	伊奈町制施行記念公園	16,483	4,990	3,750	16,483	4,990	3,750
126	埼玉県	毛呂山総合公園	22,188	5,277	0	22,188	5,277	0
127	埼玉県	八丁湖公園	78,750	0	0	78,750	0	0
128	埼玉県	神川ゆ〜ゆ〜ランド	207,500	918	0	207,500	918	0
129	埼玉県	上里町烏川・神流川総合運動公園	30,000	2,932	0	30,000	2,932	0
130	埼玉県	鉢形城公園	216,250	0	1,889	216,250	0	1,889
131	埼玉県	ふるさと自然の森用土公園	36,250	0	0	36,250	0	0
132	埼玉県	ふるさと自然の森桜沢公園	52,500	0	0	52,500	0	0
133	埼玉県	宮代町総合運動公園	21,250	1,431	853	21,250	1,431	853
134	千葉県	千葉県総合スポーツセンター	16,000	10,879	2,253	16,000	10,879	2,253
135	千葉県	千葉県立青葉の森公園	128,750	18,103	32,573	128,750	18,103	32,573
136	千葉県	千葉県立幕張海浜公園	177,125	7,500	0	177,125	7,500	0
137	千葉県	千葉県立行田公園	148,750	15,670	4,033	148,750	15,670	4,033
138	千葉県	千葉県立長生の森公園	21,250	1,288	0	21,250	1,288	0
139	千葉県	千葉県立手賀沼自然ふれあい緑道	41,250	0	1,145	41,250	0	1,145
140	千葉県	千葉県立柏の葉公園	171,250	14,618	1,557	171,250	14,618	1,557
141	千葉県	市野谷の森公園	23,750	0	650	23,750	0	650
142	千葉県	千葉県立八千代広域公園	125,000	3,391	1,959	125,000	3,391	1,959
143	千葉県	千葉県立富津公園	198,113	9,125	30,200	198,113	9,125	30,200
144	千葉県	千葉県立北総花の丘公園	225,922	60	3,630	225,922	60	3,630
145	千葉県	千葉公園	47,500	9,912	342	47,500	9,912	342
146	千葉県	花島公園	55,000	12,031	5,028	55,000	12,031	5,028
147	千葉県	千葉市蘇我スポーツ公園	127,500	4,189	0	127,500	4,189	0
148	千葉県	稲毛海浜公園	82,500	102,396	26,929	82,500	102,396	26,929
149	千葉県	花見川緑地	36,250	0	650	36,250	0	650
150	千葉県	千葉市動物公園	55,000	0	650	55,000	0	650

表 競合公園の魅力値一覧(4/8)

No.	都道府県	公園名	魅力値					
			計測基準年度(2025)			全体供用開始年度(2030)以降		
			自然・空間系	施設系	文化活動系	自然・空間系	施設系	文化活動系
151	千葉県	大町公園	31,875	2,808	150,916	31,875	2,808	150,916
152	千葉県	江戸川河川敷緑地	196,875	836	0	196,875	836	0
153	千葉県	船橋市運動公園	17,375	41,114	0	17,375	41,114	0
154	千葉県	アンデルセン公園	100,000	78,396	18,000	100,000	78,396	18,000
155	千葉県	松戸運動公園	16,250	11,973	650	16,250	11,973	650
156	千葉県	二十一世紀の森と広場	164,151	25,000	139,053	164,151	25,000	139,053
157	千葉県	江戸川左岸河川敷緑地	37,500	1,416	650	37,500	1,416	650
158	千葉県	野田市総合公園	18,875	41,423	250	18,875	41,423	250
159	千葉県	野田市スポーツ公園	429,250	56,330	0	429,250	56,330	0
160	千葉県	習志野緑地	512,745	24,112	662	512,745	24,112	662
161	千葉県	手賀の丘公園	12,431	671	0	12,431	671	0
162	千葉県	こんぶくろ池公園(自然博物公園)	12,500	0	650	12,500	0	650
163	千葉県	流山市総合運動公園	30,375	25,900	650	30,375	25,900	650
164	千葉県	江戸川河川敷緑地	29,000	1,996	650	29,000	1,996	650
165	千葉県	村上緑地公園	12,375	7,500	0	12,375	7,500	0
166	千葉県	八千代総合運動公園	71,375	22,150	0	71,375	22,150	0
167	千葉県	利根川ゆうゆう公園	114,340	9,216	0	114,340	9,216	0
168	千葉県	市民ふれあい公園	35,000	54,309	1,778	35,000	54,309	1,778
169	千葉県	浦安市総合公園	80,613	17,604	1,315	80,613	17,604	1,315
170	千葉県	浦安市運動公園	68,250	34,849	0	68,250	34,849	0
171	千葉県	四街道総合公園	70,920	21,452	784	70,920	21,452	784
172	千葉県	松山下公園	18,125	14,516	0	18,125	14,516	0
173	千葉県	白井運動公園	79,375	2,873	0	79,375	2,873	0
174	東京都	国営東京臨海広域防災公園	52,709	0	5,097	52,709	0	5,097
175	東京都	日比谷公園	161,000	160	13,274	161,000	160	13,274
176	東京都	浜離宮恩賜庭園	447,125	0	0	447,125	0	0
177	東京都	芝公園	81,250	240	0	81,250	240	0
178	東京都	戸山公園	337,625	2,278	0	337,625	2,278	0
179	東京都	小石川後樂園	41,625	0	1,519	41,625	0	1,519
180	東京都	上野恩賜公園	156,500	5,159	672,720	156,500	5,159	672,720
181	東京都	東白鬚公園	102,375	272	0	102,375	272	0
182	東京都	亀戸中央公園	113,500	891	0	113,500	891	0
183	東京都	猿江恩賜公園	205,125	400	59,523	205,125	400	59,523
184	東京都	木場公園	221,625	344	16,098	221,625	344	16,098
185	東京都	夢の島公園	312,000	5,939	6,250	312,000	5,939	6,250
186	東京都	潮風公園	207,000	0	0	207,000	0	0
187	東京都	林試の森公園	93,174	0	0	93,174	0	0
188	東京都	駒沢オリンピック公園	220,875	20,375	0	220,875	20,375	0
189	東京都	祖師谷公園	90,250	448	650	90,250	448	650
190	東京都	砧公園	369,000	15,858	10,722	369,000	15,858	10,722
191	東京都	玉川上水緑道	181,250	0	0	181,250	0	0
192	東京都	代々木公園	551,125	11,189	1,550	551,125	11,189	1,550
193	東京都	高井戸公園	56,250	0	0	56,250	0	0
194	東京都	和田堀公園	45,375	8,437	1,119	45,375	8,437	1,119
195	東京都	善福寺川緑地	202,500	20,240	650	202,500	20,240	650
196	東京都	浮間公園	115,625	5,360	0	115,625	5,360	0
197	東京都	汐入公園	152,250	2,628	1,680	152,250	2,628	1,680
198	東京都	尾久の原公園	24,625	0	0	24,625	0	0
199	東京都	赤塚公園	277,625	3,892	650	277,625	3,892	650
200	東京都	大泉中央公園	55,500	3,293	650	55,500	3,293	650

表 競合公園の魅力値一覧(5/8)

No.	都道府県	公園名	魅力値					
			計測基準年度(2025)			全体供用開始年度(2030)以降		
			自然・空間系	施設系	文化活動系	自然・空間系	施設系	文化活動系
201	東京都	城北中央公園	45,375	7,089	0	45,375	7,089	0
202	東京都	石神井公園	269,500	7,000	4,368	269,500	7,000	4,368
203	東京都	光が丘公園	611,684	7,574	1,118	611,684	7,574	1,118
204	東京都	練馬城址公園	0	0	0	0	0	0
205	東京都	中川公園	150,250	0	0	150,250	0	0
206	東京都	東綾瀬公園	153,875	2,651	0	153,875	2,651	0
207	東京都	舎人公園	645,498	3,853	0	645,498	3,853	0
208	東京都	水元公園	632,738	0	652	632,738	0	652
209	東京都	大島小松川公園	313,250	4,138	0	313,250	4,138	0
210	東京都	篠崎公園	278,651	848	0	278,651	848	0
211	東京都	葛西臨海公園	305,750	708	98,712	305,750	708	98,712
212	東京都	平山城址公園	80,500	0	0	80,500	0	0
213	東京都	小宮公園	36,625	0	0	36,625	0	0
214	東京都	滝山公園	20,000	0	0	20,000	0	0
215	東京都	長沼公園	104,600	0	0	104,600	0	0
216	東京都	武蔵野中央公園	28,750	448	153	28,750	448	153
217	東京都	小金井公園	476,875	9,867	0	476,875	9,867	0
218	東京都	井の頭恩賜公園	277,500	6,426	326,109	277,500	6,426	326,109
219	東京都	武蔵野公園	133,251	72	0	133,251	72	0
220	東京都	府中の森公園	155,755	532	9,464	155,755	532	9,464
221	東京都	武蔵野の森公園	90,875	2,500	0	90,875	2,500	0
222	東京都	野川公園	358,366	472	0	358,366	472	0
223	東京都	神代植物公園	205,896	808	4,081	205,896	808	4,081
224	東京都	小山内裏公園	28,110	0	0	28,110	0	0
225	東京都	大戸緑地	4,850	0	0	4,850	0	0
226	東京都	小山田緑地	227,598	72	0	227,598	72	0
227	東京都	多摩動物公園	75,053	0	1,691,360	75,053	0	1,691,360
228	東京都	東村山中央公園	64,631	320	0	64,631	320	0
229	東京都	狭山公園	182,250	0	0	182,250	0	0
230	東京都	八国山緑地	36,875	0	0	36,875	0	0
231	東京都	武蔵国分寺公園	105,824	0	0	105,824	0	0
232	東京都	東大和公園	11,538	0	0	11,538	0	0
233	東京都	六仙公園	60,910	0	0	60,910	0	0
234	東京都	中藤公園	5,000	0	0	5,000	0	0
235	東京都	野山北・六道山公園	163,500	0	0	163,500	0	0
236	東京都	観音寺森緑地	80,000	0	0	80,000	0	0
237	東京都	桜ヶ丘公園	82,125	0	0	82,125	0	0
238	東京都	秋留台公園	94,900	4,696	0	94,900	4,696	0
239	東京都	東伏見公園	28,758	0	0	28,758	0	0
240	東京都	隅田公園	35,625	62,213	0	35,625	62,213	0
241	東京都	荒川四ツ木橋緑地	22,750	564	0	22,750	564	0
242	東京都	仙台堀川公園	112,500	25,000	0	112,500	25,000	0
243	東京都	豊洲ぐるり公園	80,570	2,675	11,465	80,570	2,675	11,465
244	東京都	しながわ区民公園	17,623	15,581	8,339	17,623	15,581	8,339
245	東京都	平和の森公園	38,000	3,801	312	38,000	3,801	312
246	東京都	大森ふるさとの浜辺公園	140,250	5,000	0	140,250	5,000	0
247	東京都	多摩川ガス橋緑地	88,199	1,216	0	88,199	1,216	0
248	東京都	多摩川六郷橋緑地	21,250	624	0	21,250	624	0
249	東京都	多摩川緑地	269,595	51,579	0	269,595	51,579	0
250	東京都	大蔵運動公園	37,500	11,948	1,028	37,500	11,948	1,028

表 競合公園の魅力値一覧(6/8)

No.	都道府県	公園名	魅力値					
			計測基準年度(2025)			全体供用開始年度(2030)以降		
			自然・空間系	施設系	文化活動系	自然・空間系	施設系	文化活動系
251	東京都	多摩川遊園	20,000	404	0	20,000	404	0
252	東京都	多摩川二子橋公園	22,500	29,442	0	22,500	29,442	0
253	東京都	荒川戸田橋緑地	97,500	8,242	0	97,500	8,242	0
254	東京都	荒川西新井橋緑地	40,000	720	0	40,000	720	0
255	東京都	荒川右岸新田緑地	78,125	0	650	78,125	0	650
256	東京都	荒川千住新橋緑地	88,750	576	0	88,750	576	0
257	東京都	荒川江北橋緑地	25,000	548	650	25,000	548	650
258	東京都	新左近川親水公園	93,721	8,310	0	93,721	8,310	0
259	東京都	総合レクリエーション公園	45,367	17,192	0	45,367	17,192	0
260	東京都	篠崎緑地	200,000	3,184	0	200,000	3,184	0
261	東京都	小岩緑地	181,250	7,401	0	181,250	7,401	0
262	東京都	富士森公園	17,500	13,614	0	17,500	13,614	0
263	東京都	長池公園	211,250	0	313	211,250	0	313
264	東京都	上柚木公園	156,250	11,090	1,400	156,250	11,090	1,400
265	東京都	鎌水小山緑地	112,500	0	0	112,500	0	0
266	東京都	由木めぐみ野緑地	160,000	0	0	160,000	0	0
267	東京都	宇津木台緑地	165,000	0	0	165,000	0	0
268	東京都	宇津貫緑地	166,250	0	0	166,250	0	0
269	東京都	寺田緑地	46,250	0	0	46,250	0	0
270	東京都	七国の尾根緑地	52,500	0	0	52,500	0	0
271	東京都	立川公園	128,750	15,662	1,329	128,750	15,662	1,329
272	東京都	多摩川緑地	1,250	288	0	1,250	288	0
273	東京都	永山公園	41,250	3,514	0	41,250	3,514	0
274	東京都	多摩川緑地	42,500	476	3,436	42,500	476	3,436
275	東京都	郷土の森公園	39,916	68,946	3,969	39,916	68,946	3,969
276	東京都	多摩川緑地くじら運動公園	16,250	824	0	16,250	824	0
277	東京都	昭和公園	20,000	3,296	0	20,000	3,296	0
278	東京都	芹ヶ谷公園	12,200	2,813	3,750	12,200	2,813	3,750
279	東京都	薬師池公園	37,500	0	0	37,500	0	0
280	東京都	野津田公園	15,000	9,588	14,250	15,000	9,588	14,250
281	東京都	相原中央公園	33,750	64	1,341	33,750	64	1,341
282	東京都	東大和市立狭山緑地	23,750	873	0	23,750	873	0
283	東京都	一本杉公園	125,000	200	925	125,000	200	925
284	東京都	多摩中央公園	137,500	0	81,832	137,500	0	81,832
285	東京都	よこやまの道	137,500	0	0	137,500	0	0
286	東京都	稲城中央公園	32,500	3,634	738	32,500	3,634	738
287	神奈川県	境川遊水地公園	44,500	1,869	255	44,500	1,869	255
288	神奈川県	三ツ池公園	78,750	35,707	0	78,750	35,707	0
289	神奈川県	保土ヶ谷公園	87,500	30,546	2,000	87,500	30,546	2,000
290	神奈川県	四季の森公園	33,625	3,750	1,131	33,625	3,750	1,131
291	神奈川県	東高根森林公園	64,125	0	16,042	64,125	0	16,042
292	神奈川県	相模原公園	76,250	4,459	1,334	76,250	4,459	1,334
293	神奈川県	津久井湖城山公園	60,125	0	2,000	60,125	0	2,000
294	神奈川県	観音崎公園	90,000	25,291	15,259	90,000	25,291	15,259
295	神奈川県	辻堂海浜公園	71,250	217,749	353	71,250	217,749	353
296	神奈川県	湘南海岸公園	92,825	10,256	12,984	92,825	10,256	12,984
297	神奈川県	おだわら諏訪の原公園	38,750	12,500	222	38,750	12,500	222
298	神奈川県	茅ヶ崎里山公園	46,293	7,791	2,440	46,293	7,791	2,440
299	神奈川県	城ヶ島公園	43,750	0	1,320	43,750	0	1,320
300	神奈川県	秦野戸川公園	31,403	15,183	3,341	31,403	15,183	3,341

表 競合公園の魅力値一覧(7/8)

No.	都道府県	公園名	魅力値					
			計測基準年度(2025)			全体供用開始年度(2030)以降		
			自然・空間系	施設系	文化活動系	自然・空間系	施設系	文化活動系
301	神奈川県	七沢森林公園	58,750	17,500	2,053	58,750	17,500	2,053
302	神奈川県	いせはら塔の山緑地公園	8,750	0	891	8,750	0	891
303	神奈川県	相模三川公園	26,250	802	0	26,250	802	0
304	神奈川県	座間谷戸山公園	37,000	0	6,015	37,000	0	6,015
305	神奈川県	はやま三ヶ岡山緑地	48,750	0	60	48,750	0	60
306	神奈川県	大磯城山公園	27,500	0	2,610	27,500	0	2,610
307	神奈川県	山北つぶらの公園	22,684	5,000	7,625	22,684	5,000	7,625
308	神奈川県	恩賜箱根公園	27,500	0	650	27,500	0	650
309	神奈川県	あいかわ公園	95,000	25,000	6,413	95,000	25,000	6,413
310	神奈川県	本牧市民公園	42,125	2,590	1,370	42,125	2,590	1,370
311	神奈川県	長坂谷公園	43,750	15,403	2,500	43,750	15,403	2,500
312	神奈川県	俣野公園	31,250	12,572	250	31,250	12,572	250
313	神奈川県	岸根公園	69,250	6,787	2,051	69,250	6,787	2,051
314	神奈川県	横浜市児童遊園地	45,375	12,773	0	45,375	12,773	0
315	神奈川県	長浜公園	75,000	12,852	0	75,000	12,852	0
316	神奈川県	玄海田公園	46,741	988	1,415	46,741	988	1,415
317	神奈川県	野島公園	32,784	30,072	21,789	32,784	30,072	21,789
318	神奈川県	根岸森林公園	157,500	25,000	1,460	157,500	25,000	1,460
319	神奈川県	都筑中央公園	13,750	250	2,500	13,750	250	2,500
320	神奈川県	富岡総合公園	19,500	13,525	1,525	19,500	13,525	1,525
321	神奈川県	本牧山頂公園	70,092	500	1,545	70,092	500	1,545
322	神奈川県	久良岐公園	26,250	32,660	250	26,250	32,660	250
323	神奈川県	三ツ沢公園	13,123	19,663	2,500	13,123	19,663	2,500
324	神奈川県	海の公園	25,870	1,599	20,877	25,870	1,599	20,877
325	神奈川県	新横浜公園	27,750	57,773	10,479	27,750	57,773	10,479
326	神奈川県	金沢緑地	162,500	0	0	162,500	0	0
327	神奈川県	能見堂緑地	91,250	0	0	91,250	0	0
328	神奈川県	舞岡公園	43,750	0	1,073	43,750	0	1,073
329	神奈川県	こども自然公園	102,661	130	15,313	102,661	130	15,313
330	神奈川県	金沢自然公園	132,623	17,500	369,889	132,623	17,500	369,889
331	神奈川県	横浜動物の森公園	48,750	5,873	1,499,713	48,750	5,873	1,499,713
332	神奈川県	王禅寺ふるさと公園	39,375	8,250	0	39,375	8,250	0
333	神奈川県	富士見公園	14,846	11,795	655	61,540	18,172	4,000
334	神奈川県	等々力緑地	127,125	64,471	2,621	127,125	64,471	2,621
335	神奈川県	多摩川緑地	388,829	20,417	0	388,829	20,417	0
336	神奈川県	生田緑地	95,763	15,686	38,779	95,763	15,686	38,779
337	神奈川県	相模原北公園	81,250	14,575	0	81,250	14,575	0
338	神奈川県	横山公園	25,000	13,791	0	25,000	13,791	0
339	神奈川県	淵野辺公園	26,250	19,015	0	26,250	19,015	0
340	神奈川県	相模原麻溝公園	255,000	10,664	41,624	255,000	10,664	41,624
341	神奈川県	不入斗公園	67,329	6,032	0	67,329	6,032	0
342	神奈川県	衣笠山公園	17,500	262	0	17,500	262	0
343	神奈川県	長井海の手公園	46,679	20,245	254,531	46,679	20,245	254,531
344	神奈川県	武3丁目都市林	0	0	0	0	0	0
345	神奈川県	光の丘水辺公園	55,000	0	0	55,000	0	0
346	神奈川県	田浦梅の里	100,613	2,547	2,015	100,613	2,547	2,015
347	神奈川県	くりはま花の国	75,000	26,156	9,495	75,000	26,156	9,495
348	神奈川県	長坂緑地	0	0	0	0	0	0
349	神奈川県	馬入ふれあい公園	25,375	551	0	25,375	551	0
350	神奈川県	湘南海岸公園	22,500	2,544	0	22,500	2,544	0

表 競合公園の魅力値一覧(8/8)

No.	都道府県	公園名	魅力値					
			計測基準年度(2025)			全体供用開始年度(2030)以降		
			自然・空間系	施設系	文化活動系	自然・空間系	施設系	文化活動系
351	神奈川県	高麗山公園	49,804	2,500	3,710	49,804	2,500	3,710
352	神奈川県	平塚市総合公園	81,904	9,524	33,745	81,904	9,524	33,745
353	神奈川県	散在ガ池森林公園	28,750	0	0	28,750	0	0
354	神奈川県	山崎・台峯緑地	4,250	0	0	4,250	0	0
355	神奈川県	鎌倉中央公園	31,250	12,500	3,356	31,250	12,500	3,356
356	神奈川県	鎌倉広町緑地	77,500	0	0	77,500	0	0
357	神奈川県	大庭城址公園	24,250	58	3,000	24,250	58	3,000
358	神奈川県	引地川親水公園	102,250	12,588	14,125	102,250	12,588	14,125
359	神奈川県	新林公園	21,250	12,500	3,088	21,250	12,500	3,088
360	神奈川県	城址公園	57,500	3,077	4,790	57,500	3,077	4,790
361	神奈川県	城山公園	20,000	4,233	0	20,000	4,233	0
362	神奈川県	小田原こどもの森公園わんぱくらんど	17,500	17,645	676	17,500	17,645	676
363	神奈川県	池子の森緑地	7,533	3,991	795	7,533	3,991	795
364	神奈川県	中央運動公園	37,500	4,724	49,685	37,500	4,724	49,685
365	神奈川県	立野緑地	11,250	96	0	11,250	96	0
366	神奈川県	みずなし川緑地	17,500	0	0	17,500	0	0
367	神奈川県	中荻野総合運動公園(荻野運動公園)	71,250	10,414	2,883	71,250	10,414	2,883
368	神奈川県	愛名緑地	138,750	0	0	138,750	0	0
369	神奈川県	小町緑地	180,000	2,500	0	180,000	2,500	0
370	神奈川県	上古沢緑地(あつぎつつじの丘公園)	87,500	0	390	87,500	0	390
371	神奈川県	引地台公園	62,500	97,937	600	62,500	97,937	600
372	神奈川県	大和ゆとりの森	63,168	20,984	5,117	63,168	20,984	5,117
373	神奈川県	総合運動公園	17,938	26,254	587	17,938	26,254	587
374	神奈川県	海老名運動公園	51,250	22,598	0	51,250	22,598	0
375	神奈川県	芹沢公園	22,375	12,500	3,938	22,375	12,500	3,938
376	神奈川県	南足柄市運動公園	37,500	26,332	0	37,500	26,332	0
377	神奈川県	綾瀬スポーツ公園	117,250	3,647	3,000	117,250	3,647	3,000
378	神奈川県	南郷上ノ山公園	27,369	2,596	0	27,369	2,596	0
379	神奈川県	大磯運動公園	107,500	6,563	0	107,500	6,563	0
380	神奈川県	吾妻山公園	13,125	3,250	675	13,125	3,250	675
381	神奈川県	中井中央公園	73,750	13,258	0	73,750	13,258	0
382	神奈川県	湯河原町総合運動公園	68,750	686	0	68,750	686	0
383	神奈川県	八菅いこいの森	4,081	143	703	4,081	143	703
384	山梨県	緑が丘スポーツ公園	50,140	2,760	858	50,140	2,760	858
385	山梨県	小瀬スポーツ公園	41,250	41,179	5,293	41,250	41,179	5,293
386	山梨県	曾根丘陵公園	108,813	22,500	2,000	108,813	22,500	2,000
387	山梨県	愛宕山広域公園	21,815	91,250	0	21,815	91,250	0
388	山梨県	富士北麓公園	34,750	29,825	0	34,750	29,825	0
389	山梨県	笛吹川フルーツ公園	21,615	7,500	18,423	21,615	7,500	18,423
390	山梨県	桂川ウェルネスパーク	29,985	11,471	1,687	29,985	11,471	1,687
391	山梨県	森林公園金川の森	60,061	131,836	0	60,061	131,836	0
392	山梨県	荒川緑地	576,250	512	0	576,250	512	0
393	山梨県	都留市総合運動公園	11,250	5,289	0	11,250	5,289	0
394	山梨県	万力公園	77,561	5,000	31,310	77,561	5,000	31,310
395	山梨県	岩殿山公園	17,513	0	58	17,513	0	58
396	山梨県	敷島総合公園	46,250	1,144	200	46,250	1,144	200
397	山梨県	塩山ふれあいの森総合公園	187,500	8,759	0	187,500	8,759	0
398	山梨県	河口湖総合公園	26,250	24,822	6,000	26,250	24,822	6,000
399	山梨県	くぬぎ平スポーツ公園	30,000	7,914	0	30,000	7,914	0
400	山梨県	山中湖交流プラザ「きらら」	72,375	8,542	2,000	72,375	8,542	2,000
401	静岡県	静岡県富士山こどもの国	850,061	1,056	4,436	850,061	1,056	4,436
402	静岡県	姫の沢公園	147,182	59	1,812	147,182	59	1,812

5. 【直接利用価値】旅行費用

5.1 旅行費用の算出

検討対象ゾーンから昭和記念公園及び競合公園までの年齢層別の旅行費用を算出した。算出式は以下のとおり。

$$\text{旅行費用} = \text{交通機関別旅行費用(A)} \times \text{交通手段利用率(B)} + \text{公園利用料金(C)}$$

5.1.1 交通手段別旅行費用

交通手段別の旅行費用は以下の式により算出した。旅行費用を算出する際の起点は、マニュアルに基づきゾーンの中心である役所所在地とし、各公園との間の往復の移動費用を算出した。

$$\text{各交通機関別旅行費用(A)} = \text{交通機関別所要時間} \times \text{時間価値} + \text{交通機関別移動費用}$$

なお、本分析では基本的に過年度分析時の結果を使用することとし、「有料道路の料金改定」「有料道路の新規区間の開通」「今回追加した新規競合公園の旅行費用」の3つの算出を行った。

1) 時間価値

時間価値はマニュアルに基づき、現金給与総額を総実労働時間(平成16年時)で除し、年齢階層によらず、一律36.6円/分と設定した。

	総実労働時間 (時間/月)	現金給与総額 (円/月)	→	時間価値 (円/分)
全国平均	143.7	315,590		36.60

2) 移動費用

交通手段は、徒歩、自転車、自動車、鉄道を対象として設定し、ゾーン中心から各公園までの平均移動費用を算出した。

各公園までの平均移動費用は、各経路の移動距離および所要時間に基づいて算出した。算出にはマニュアル等に基づき下表の数値を用いた。

表 平均移動費用算出根拠

交通手段	考え方
徒歩、自転車	無料
自動車	移動距離あたり10円/kmとして算出する。 高速道路を利用して所要時間を算出している場合は、高速料金も加える。 ただし、15歳未満については、移動費用を計上しない。
鉄道	大人一人利用料金とする。 ただし、15歳未満については、移動費用を計上しない。

(出典:マニュアル 24頁)

5.1.2 交通手段利用率

交通手段利用率について、過年度分析では実際に来園者が利用した交通手段の実態を勘案して設定している。具体的には本園で毎年実施している利用実態調査の回答をもとにエリア別の交通手段利用率を設定している。

本分析においても、過年度と同様に最新の利用実態調査から交通手段利用率を設定することが望ましいが、近年の調査結果はコロナ禍の影響を受けている可能性があり、本来の利用実態と乖離している恐れがある。したがって、本分析では、H31年度の利用実態調査結果を使用して利用率の設定を行った R2 年度分析時の設定値をそのまま採用することとした。

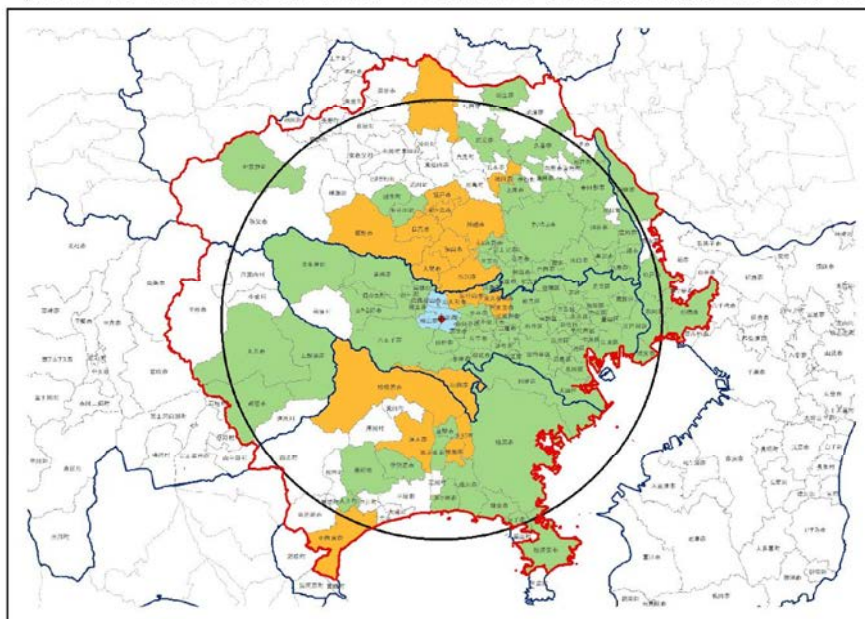
設定値を以下に示す。

図 交通手段利用率の設定 ※過年度(R2)分析時の資料を抜粋

エリア名	エリア1	エリア2	エリア3	エリア4
分類	近接市町村	鉄道利用が多い市町村	鉄道利用が少ない市町村	鉄道利用がないエリア
	立川市、昭島市、武蔵村山市	(鉄道分担率 50%以上)	(鉄道分担率が 0 超～50%未満)	(鉄道分担率が 0%)
交通手段の設定	全手段	鉄道又は自動車	鉄道又は自動車	自動車
算出方法	・アンケート調査から、3市に該当するサンプルを抽出し、手段分担率を集計	・アンケート調査から、鉄道分担率 50%以上の市町村を抽出し、該当するサンプルを抽出。 ・鉄道と自動車の回答数をカウントし、その比率を集計	・アンケート調査から、鉄道分担率 0%超～50%未満の市町村を抽出し、該当するサンプルを抽出。 ・鉄道と自動車の回答数をカウントし、その比率を集計	・全て自動車利用と想定
利用率				
徒歩	45.6%	—	—	—
自転車	19.4%	—	—	—
鉄道	14.6%	69.9%	38.3%	—
自動車	20.4%	30.1%	61.7%	100.0%

活用資料：平成 31 年度国営昭和記念公園利用実態調査

(平成 31 年 4～令和元年 3 月、平日・休日、ゲートでの調査サンプル 5895 票から、誘致圏内に居住するサンプルを抽出)



5.1.3 徒歩、自転車による移動範囲の設定

徒歩、自転車による移動はマニュアルに基づき、下表の範囲に限定することとした。移動距離が長く徒歩、自転車での移動が想定されない場合には、これらの利用率を0%と設定し、それ以外の交通手段の選択率の総和が100%になるように設定した。

表 徒歩・自転車移動の移動可能な距離

移動距離	利用可能な移動手段
0 km ~ 1 km	すべての移動手段が利用可能
1 km ~ 3 km	徒歩以外の移動手段が利用可能
3 km ~	徒歩・自転車以外の移動手段が利用可能

(出典:マニュアル 25 頁)

5.1.4 アクセス経路の確認

各ゾーンから公園へのアクセス経路については、一般のインターネット経路検索サイトを用いた。また、経路確認にあたっての諸条件を下表に示す。

表 使用した経路検索サイト

経路種別	使用した経路検索サイト
自動車経路	NAVITIME 車ルート検索(http://www.navitime.co.jp/)
鉄道経路	Google Map ルート・乗換案内(http://maps.google.co.jp/)

表 諸条件の整理

経路種別	項目	条件
自動車経路	有料道路の使用条件	有料道路を使用したほうが総移動時間が短くなり、かつ使用距離が30km以上となること
鉄道経路	鉄道の使用条件	経路検索サイトでの検索結果に鉄道利用が含まれること

5.1.5 有料道路の新規開通区間の把握と反映

前回分析時(R2)以降で新規に開通した有料道路区間を把握し、本分析に影響する経路の有無を確認した。影響のあった経路については、新規開通区間の情報を反映した旅行費用に更新した。

次頁に2020(R2)年4月~2022(R4)年10月までの新規開通区間及び本分析への影響を整理した表を示す。

表 前回分析時以降の新規有料道路区間の整理 (2020.4～2022.10)

情報収集元	期間中の開通情報 ※()内の年月が開通時期	本分析への影響
過去の開通区間 高速道路の建設 事業案内 企業情報 高速道路・高速情報は NEXCO 中日本 (c-nexco.co.jp)	(2020.7、10、12) 新東名高速道路 御殿場 JCT～浜松いなさ JCT	影響なし ※車線増のみ
	(2020.11) 東海北陸自動車道 城端 SA～福光	影響なし ※エリア外
	(2021.4) 新東名高速道路 新御殿場～御殿場 JCT	影響なし ※該当する経路なし
	(2021.5) 名古屋第二環状自動車道 名古屋西 JCT～飛島 JCT	影響なし ※エリア外
	(2022.4) 新東名高速道路 伊勢原大山 IC～新秦野 IC	影響あり ※一部の経路が該当
これまでの高速道路開通区間 NEXCO 東日本 (e-nexco.co.jp)	(2021.3) 常磐自動車道 山元 IC～亘理 IC	影響なし ※車線増のみ
	(2021.3) 仙台東部道路 亘理 IC～岩沼 IC	影響なし ※車線増のみ
	(2021.6) 常磐自動車道 いわき中央 IC～広野 IC	影響なし ※車線増のみ

本分析の交通経路として影響のあった「新東名高速道路 伊勢原大山 IC～新秦野 IC」については、該当区間を通行する経路の費用を更新した。

5.2 公園利用料金

公園料金として、入場料と施設の利用料金から年齢層別の平均利用料金を算出した。

$$\text{公園利用料金(C)} = \text{入場料} + \sum (\text{施設別利用料金} \times \text{施設利用率})$$

年齢層別の施設利用率についてはマニュアルに示された下表の数値を用いた。なお、15 歳未満については、30～49 歳のウェイトを適用する。

表 公園施設機能の年齢別ウェイト一覧

魅力7分類	機能	15-19歳	20-29歳	30-49歳	50歳以上
園路広場	広場 (多目的広場・芝生広場)	19.3%	43.3%	56.0%	45.2%
修景施設	庭園・花壇・水面積 (湖沼・池・滝・流れ)	8.3%	20.6%	31.3%	29.5%
休養施設	キャンプ場・オートキャンプ場	0.6%	2.0%	2.7%	0.9%
遊技施設	ボート	0.2%	0.7%	1.7%	0.1%
	フィールドアスレチック	0.2%	0.8%	2.6%	0.1%
	遊具ゾーン (ジャングルジム等)	0.2%	1.2%	5.3%	0.3%
	アミューズメントゾーン (動力付き遊具)	0.2%	0.8%	2.5%	0.1%
運動施設	プール・アイススケート	0.1%	1.1%	2.5%	0.1%
	サイクリング	0.1%	0.5%	2.1%	0.1%
	テニスコート	0.1%	0.4%	1.3%	0.1%
	トレーニングセンター・ジム	0.1%	0.4%	1.0%	0.1%
	パターゴルフ場	0.1%	0.3%	1.0%	0.1%
	体育館	0.1%	0.3%	1.0%	0.1%
	陸上競技場	0.1%	0.3%	1.0%	0.1%
	サッカー・ラグビー専用グラウンド	0.1%	0.3%	1.0%	0.1%
	野球場 (野球・ソフトボール等)	0.1%	0.4%	1.0%	0.1%
	ゲートボール場	0.1%	0.2%	0.4%	0.1%
教養施設	動物園	0.1%	0.2%	0.3%	0.1%
	水族館	0.1%	0.2%	0.3%	0.1%
	植物園	0.1%	0.2%	0.3%	0.1%
	緑の相談所	0.1%	0.2%	0.3%	0.1%
	野外音楽堂・野外劇場	0.1%	0.2%	0.3%	0.1%
	博物館	0.1%	0.2%	0.3%	0.1%
	美術館	0.1%	0.2%	0.3%	0.1%
	図書館	0.1%	0.2%	0.3%	0.1%
研修所・教室	0.1%	0.2%	0.3%	0.1%	
その他の施設	展望施設・休憩施設	0.1%	0.2%	0.3%	0.1%
	ホール・集会場等	0.1%	0.2%	0.3%	0.1%

(出典: マニュアル 25 頁)

なお、施設の利用料金について年齢別での料金設定がある場合は、以下のルールに従い入力した。

表 年齢別利用料金における入力要領

料金設定の種類	入力ルール
大人、子供 ※2段階での料金設定の場合	大人:15歳以上 子供:15歳未満
小学生、中学生、高校生、一般 ※4段階での料金設定の場合	小学生、中学生:15歳未満 高校生:15～19歳 一般:20歳以上
学生、一般 ※2段階での料金設定の場合	学生:15歳未満、15～19歳 一般:20歳以上

次頁以降に昭和記念公園及び競合公園の平均利用費用を示す。

表 各公園の平均利用費用(1/8)

No.	都道府県	公園名	入場料 1:有 0:無	平均利用費用(円)				
				年齢区分0 15歳未満	年齢区分1 16～19歳	年齢区分2 20～29歳	年齢区分3 30～49歳	年齢区分4 50歳以上
0	東京都	国営昭和記念公園(2023(R5)年度)	1	4.0	450.5	451.6	454.0	450.2
0	東京都	国営昭和記念公園(2030(R12)年度以降)	1	19.9	451.7	459.1	487.1	452.1
1	茨城県	砂沼広域公園	0	315.3	108.2	243.1	315.3	253.3
2	茨城県	県西総合公園	0	21.3	4.2	13.7	24.0	5.8
3	茨城県	常総運動公園	0	467.6	156.7	363.4	489.6	363.9
4	茨城県	中央運動公園	0	118.6	39.4	92.3	126.2	91.2
5	茨城県	古河総合公園	0	0.3	0.1	0.2	0.3	0.1
6	茨城県	渡良瀬総合運動公園	0	1.6	0.2	0.6	1.6	0.2
7	茨城県	石下総合運動公園	0	10.1	1.0	3.3	10.1	1.0
8	茨城県	きぬ総合公園	0	28.9	1.7	11.6	28.9	1.7
9	茨城県	取手緑地運動公園	0	1.2	0.1	0.4	1.3	0.1
10	茨城県	八坂公園	0	3.8	0.4	3.9	8.8	0.4
11	栃木県	栃木県みかも山公園	0	8.8	1.1	4.4	13.8	0.6
12	栃木県	渡良瀬緑地	0	2.3	0.3	2.5	5.8	0.3
13	栃木県	迫間自然観察公園	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
14	栃木県	藤岡渡良瀬運動公園	0	4.3	0.4	1.4	4.3	0.4
15	栃木県	佐野市運動公園	0	11.8	1.6	10.5	26.2	1.6
16	栃木県	野木町総合運動公園	0	35.9	11.1	25.5	35.9	25.3
17	群馬県	観音山ファミリーパーク	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
18	群馬県	金山総合公園	0	5.7	0.5	2.7	11.0	0.7
19	群馬県	多々良沼公園	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20	群馬県	吉井運動公園	0	8.2	0.5	5.2	11.9	0.5
21	群馬県	烏川緑地	0	4.0	0.4	1.2	4.0	0.4
22	群馬県	伊勢崎市いせさき市民のもり公園	0	0.9	0.3	0.6	0.9	0.3
23	群馬県	伊勢崎市華蔵寺公園	0	25.9	2.6	13.7	34.9	2.6
24	群馬県	太田市運動公園	0	8.5	1.0	3.4	10.0	1.0
25	群馬県	太田市北部運動公園	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
26	群馬県	東山公園	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
27	群馬県	西山公園	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
28	群馬県	渡良瀬川河川緑地	0	2.7	0.3	0.9	2.7	0.3
29	群馬県	多々良沼公園	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
30	群馬県	つつじが岡公園	0	14.8	2.8	9.5	20.3	2.8
31	群馬県	藤岡総合運動公園	0	1.5	0.1	0.5	1.5	0.1
32	群馬県	庚申山総合公園	0	61.1	19.8	45.0	61.1	45.7
33	群馬県	神流川緑地	0	0.2	0.0	0.1	0.4	0.0
34	群馬県	いずみ総合公園	0	5.4	0.6	1.9	5.4	0.6
35	埼玉県	国営武蔵丘陵森林公園	1	5.7	450.4	452.1	458.8	450.4
36	埼玉県	埼玉スタジアム2002公園	0	11.3	1.6	4.1	11.3	1.6
37	埼玉県	しらこぼと公園	0	161.8	51.4	129.3	190.1	117.2
38	埼玉県	大宮公園	0	21.1	2.6	9.2	26.4	2.8
39	埼玉県	秋ヶ瀬公園	0	20.9	3.0	9.7	21.7	3.8
40	埼玉県	川越公園	0	45.5	6.6	38.8	84.5	7.2
41	埼玉県	熊谷スポーツ文化公園	0	11.6	2.2	7.0	22.1	2.2
42	埼玉県	荒川大麻生公園	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
43	埼玉県	さきたま古墳公園	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
44	埼玉県	さきたま緑道	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
45	埼玉県	秩父ミュージアムパーク	0	5.7	1.5	3.2	5.7	1.5
46	埼玉県	所沢航空記念公園	0	10.5	1.8	4.8	11.8	1.7
47	埼玉県	加須はなさき公園	0	28.2	10.4	36.9	67.9	21.1
48	埼玉県	こども動物自然公園	1	200.6	700.7	701.4	702.1	700.7
49	埼玉県	狭山稲荷山公園	0	0.5	0.2	0.3	0.5	0.2
50	埼玉県	羽生水郷公園	0	4.9	0.9	2.7	5.8	0.7

表 各公園の平均利用費用(2/8)

No.	都道府県	公園名	入場料 1:有 0:無	平均利用費用(円)				
				年齢区分0 15歳未満	年齢区分1 16~19歳	年齢区分2 20~29歳	年齢区分3 30~49歳	年齢区分4 50歳以上
51	埼玉県	上尾運動公園	0	9.0	0.8	2.7	9.0	0.8
52	埼玉県	戸田公園	0	16.3	3.0	8.0	16.3	2.3
53	埼玉県	彩の森入間公園	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
54	埼玉県	和光樹林公園	0	10.7	1.9	6.2	10.7	2.6
55	埼玉県	久喜菖蒲公園	0	28.6	5.3	20.0	53.3	4.5
56	埼玉県	北本自然観察公園	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
57	埼玉県	みさと公園	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
58	埼玉県	権現堂公園	0	11.9	2.4	8.0	11.9	3.5
59	埼玉県	吉川公園	0	2.4	0.5	1.7	4.9	0.5
60	埼玉県	吉見総合運動公園	0	5.4	1.1	3.5	11.1	1.1
61	埼玉県	まつぶし緑の丘公園	0	20.9	4.7	15.4	20.9	7.0
62	埼玉県	三橋総合公園	0	15.7	0.9	6.5	15.7	0.9
63	埼玉県	秋葉の森総合公園	0	9.7	1.6	5.1	9.7	2.1
64	埼玉県	見沼自然公園(さぎ山記念公園内)	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
65	埼玉県	岩槻文化公園	0	10.1	1.1	3.4	10.1	1.1
66	埼玉県	大和田公園	0	18.8	1.8	16.3	37.6	1.8
67	埼玉県	岩槻城址公園	0	1.4	0.1	0.5	1.4	0.1
68	埼玉県	荒川総合運動公園	0	3.2	0.3	1.1	3.2	0.3
69	埼玉県	荒川彩湖公園(桜草公園)	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
70	埼玉県	桜草公園	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
71	埼玉県	川越運動公園	0	11.9	1.2	3.9	11.9	1.2
72	埼玉県	安比奈親水公園	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
73	埼玉県	妻沼運動公園	0	58.5	41.1	92.6	122.8	95.4
74	埼玉県	江南町総合公園	0	0.6	0.1	0.5	1.2	0.1
75	埼玉県	別府沼公園	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
76	埼玉県	熊谷運動公園	0	33.0	10.1	35.1	62.9	20.9
77	埼玉県	熊谷荒川緑地	0	0.3	0.1	0.2	0.6	0.1
78	埼玉県	利根川総合運動公園	0	19.0	12.8	28.9	38.3	29.7
79	埼玉県	青木町公園	0	13.2	1.1	6.2	15.8	1.1
80	埼玉県	川口市グリーンセンター公園	1	123.0	311.9	325.4	350.1	312.1
81	埼玉県	荒川運動公園	0	58.6	7.6	23.8	58.6	9.1
82	埼玉県	水城公園	0	1.4	0.5	0.9	1.4	0.5
83	埼玉県	古代蓮の里	0	2.5	0.8	1.6	2.5	0.8
84	埼玉県	行田市総合公園	0	18.0	3.3	8.3	18.0	3.3
85	埼玉県	羊山公園	0	70.7	22.2	50.6	70.7	49.3
86	埼玉県	秩父ミュージアムパークスポーツの森公園	0	296.6	34.2	147.0	296.6	41.7
87	埼玉県	所沢カルチャーパーク	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
88	埼玉県	阿須運動公園	0	5.0	0.5	1.8	5.0	0.5
89	埼玉県	美杉台緑地	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
90	埼玉県	茜台緑地	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
91	埼玉県	龍崖山緑地	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
92	埼玉県	渡良瀬総合グラウンド	0	56.8	19.4	43.6	56.8	45.3
93	埼玉県	本庄市若泉運動公園	0	4.6	0.6	2.2	6.1	0.6
94	埼玉県	本庄市本庄総合公園	0	16.6	1.8	5.7	16.6	1.8
95	埼玉県	岩鼻運動公園	0	8.8	0.9	2.9	8.8	0.9
96	埼玉県	市民の森	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
97	埼玉県	庄和総合公園	0	1.1	0.1	0.4	1.1	0.1
98	埼玉県	智光山公園	0	30.3	6.0	21.0	48.7	6.5
99	埼玉県	羽生中央公園	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
100	埼玉県	羽生スカイスポーツ公園	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

表 各公園の平均利用費用(3/8)

No.	都道府県	公園名	入場料 1:有 0:無	平均利用費用(円)				
				年齢区分0 15歳未満	年齢区分1 16～19歳	年齢区分2 20～29歳	年齢区分3 30～49歳	年齢区分4 50歳以上
101	埼玉県	上谷総合公園	0	114.5	78.4	177.7	238.3	181.6
102	埼玉県	川里中央公園	0	1.1	0.1	0.3	1.1	0.1
103	埼玉県	仙元山公園	0	16.8	8.4	20.5	33.5	18.0
104	埼玉県	上平公園	0	5.0	0.5	1.8	5.0	0.5
105	埼玉県	上尾丸山公園	0	3.7	0.8	2.8	3.7	1.2
106	埼玉県	そうか公園	0	5.8	0.5	1.8	5.8	0.5
107	埼玉県	しらこぼと運動公園	0	7.6	0.7	2.4	7.6	0.7
108	埼玉県	越谷総合公園	0	68.9	17.8	42.4	68.9	38.5
109	埼玉県	平方公園	0	1.9	0.2	0.6	1.9	0.2
110	埼玉県	彩湖・道満グリーンパーク	0	45.2	3.5	14.0	45.2	1.9
111	埼玉県	黒須市民運動場	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
112	埼玉県	加治丘陵さとやま自然公園	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
113	埼玉県	志木市立秋ヶ瀬運動公園	0	4.7	0.9	3.0	9.6	0.9
114	埼玉県	総合運動公園	0	6.6	0.7	2.2	6.6	0.7
115	埼玉県	城山公園	0	1.0	0.1	0.3	1.0	0.1
116	埼玉県	久喜市総合運動公園	0	19.2	2.3	15.6	38.4	2.3
117	埼玉県	(仮称)本多静六記念 市民の森・緑の公園	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
118	埼玉県	北本総合公園	0	58.5	19.5	44.2	58.5	45.4
119	埼玉県	坂戸市民総合運動公園	0	25.2	3.1	25.9	62.1	3.1
120	埼玉県	幸手総合公園	0	8.6	0.8	2.8	8.6	0.8
121	埼玉県	鶴ヶ島市運動公園	0	57.2	19.4	43.8	57.2	45.3
122	埼玉県	鶴ヶ島グリーンパーク	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
123	埼玉県	日高総合公園	0	5.9	0.5	1.9	5.9	0.5
124	埼玉県	白岡市総合運動公園	0	4.9	0.4	1.6	4.9	0.4
125	埼玉県	伊奈町制施行記念公園	0	4.1	0.6	1.7	4.1	0.6
126	埼玉県	毛呂山総合公園	0	7.7	0.7	2.4	7.7	0.7
127	埼玉県	八丁湖公園	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
128	埼玉県	神川ゆ～ゆ～ランド	0	2.0	0.2	0.7	2.0	0.2
129	埼玉県	上里町烏川・神流川総合運動公園	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
130	埼玉県	鉢形城公園	0	0.0	0.1	0.2	0.3	0.1
131	埼玉県	ふるさと自然の森用土公園	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
132	埼玉県	ふるさと自然の森桜沢公園	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
133	埼玉県	宮代町総合運動公園	0	37.4	20.9	51.7	77.7	46.8
134	千葉県	千葉県総合スポーツセンター	0	15.4	1.9	5.8	15.4	1.9
135	千葉県	千葉県立青葉の森公園	0	7.1	0.8	2.5	7.1	0.8
136	千葉県	千葉県立幕張海浜公園	0	38.2	9.0	23.3	38.2	30.2
137	千葉県	千葉県立行田公園	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
138	千葉県	千葉県立長生の森公園	0	73.2	24.3	55.0	73.2	56.4
139	千葉県	千葉県立手賀沼自然ふれあい緑道	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
140	千葉県	千葉県立柏の葉公園	0	10.8	1.1	3.7	10.8	1.0
141	千葉県	市野谷の森公園	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
142	千葉県	千葉県立八千代広域公園	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
143	千葉県	千葉県立富津公園	0	62.1	5.8	31.8	62.1	7.6
144	千葉県	千葉県立北総花の丘公園	0	7.1	1.6	5.2	7.1	2.4
145	千葉県	千葉公園	0	34.5	3.3	11.6	34.5	3.1
146	千葉県	花島公園	0	9.7	0.9	3.2	9.7	0.9
147	千葉県	千葉市蘇我スポーツ公園	0	127.3	37.4	86.7	127.3	84.4
148	千葉県	稲毛海浜公園	0	73.2	4.0	31.0	73.2	4.0
149	千葉県	花見川緑地	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
150	千葉県	千葉市動物公園	1	0.0	700.0	700.0	700.0	700.0

表 各公園の平均利用費用(4/8)

No.	都道府県	公園名	入場料 1:有 0:無	平均利用費用(円)				
				年齢区分0 15歳未満	年齢区分1 16~19歳	年齢区分2 20~29歳	年齢区分3 30~49歳	年齢区分4 50歳以上
151	千葉県	大町公園	0	3.1	0.7	1.8	4.1	0.6
152	千葉県	江戸川河川敷緑地	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
153	千葉県	船橋市運動公園	0	37.1	4.7	43.8	102.1	4.7
154	千葉県	アンデルセン公園	1	310.9	901.2	904.0	910.9	900.8
155	千葉県	松戸運動公園	0	1.5	1.4	9.5	23.3	1.4
156	千葉県	二十一世紀の森と広場	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
157	千葉県	江戸川左岸河川敷緑地	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
158	千葉県	野田市総合公園	0	62.6	3.0	26.4	62.6	3.0
159	千葉県	野田市スポーツ公園	0	100.0	10.0	30.0	100.0	10.0
160	千葉県	習志野緑地	0	8.6	1.7	5.5	14.8	1.7
161	千葉県	手賀の丘公園	0	69.6	18.5	50.4	69.6	36.4
162	千葉県	こんぶくろ池公園(自然博物館)	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
163	千葉県	流山市総合運動公園	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
164	千葉県	江戸川河川敷緑地	0	0.5	0.1	0.2	0.5	0.1
165	千葉県	村上緑地公園	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
166	千葉県	八千代総合運動公園	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
167	千葉県	利根川ゆうゆう公園	0	0.8	0.1	0.3	0.8	0.1
168	千葉県	市民ふれあい公園	0	3.5	0.4	1.5	4.3	0.4
169	千葉県	浦安市総合公園	0	6.7	1.5	4.8	8.0	2.1
170	千葉県	浦安市運動公園	0	21.7	3.1	15.2	40.5	2.8
171	千葉県	四街道総合公園	0	10.9	1.0	3.6	10.9	1.0
172	千葉県	松山下公園	0	5.6	1.0	3.8	10.9	1.0
173	千葉県	白井運動公園	0	7.4	0.7	2.3	7.4	0.7
174	東京都	国営東京臨海広域防災公園	0	81.0	18.0	60.0	81.0	27.0
175	東京都	日比谷公園	0	4.2	0.3	1.3	4.2	0.3
176	東京都	浜離宮恩賜庭園	1	0.0	300.0	300.0	300.0	300.0
177	東京都	芝公園	0	5.6	0.5	1.8	5.6	0.5
178	東京都	戸山公園	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
179	東京都	小石川後楽園	1	0.0	300.0	300.0	300.0	300.0
180	東京都	上野恩賜公園	0	8.1	1.8	4.4	8.1	1.6
181	東京都	東白鬚公園	0	5.9	0.5	2.0	5.9	0.5
182	東京都	亀戸中央公園	0	4.2	0.3	1.3	4.2	0.3
183	東京都	猿江恩賜公園	0	5.9	0.5	2.0	5.9	0.5
184	東京都	木場公園	0	5.9	0.5	2.0	5.9	0.5
185	東京都	夢の島公園	0	8.0	1.0	2.7	8.0	1.0
186	東京都	潮風公園	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
187	東京都	林試の森公園	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
188	東京都	駒沢オリンピック公園	0	56.0	5.9	18.7	56.0	5.9
189	東京都	祖師谷公園	0	8.5	0.7	2.6	8.5	0.7
190	東京都	砧公園	0	4.1	0.6	1.7	4.4	0.6
191	東京都	玉川上水緑道	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
192	東京都	代々木公園	0	16.4	1.9	5.3	16.4	1.9
193	東京都	高井戸公園	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
194	東京都	和田堀公園	0	7.2	0.7	2.2	7.2	0.7
195	東京都	善福寺川緑地	0	5.6	0.5	1.8	5.6	0.5
196	東京都	浮間公園	0	5.6	0.5	1.8	5.6	0.5
197	東京都	汐入公園	0	4.2	0.3	1.3	4.2	0.3
198	東京都	尾久の原公園	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
199	東京都	赤塚公園	0	12.8	1.2	4.0	12.8	1.2
200	東京都	大泉中央公園	0	8.5	0.9	2.7	8.5	0.9

表 各公園の平均利用費用(5/8)

No.	都道府県	公園名	入場料 1:有 0:無	平均利用費用(円)				
				年齢区分0 15歳未満	年齢区分1 16~19歳	年齢区分2 20~29歳	年齢区分3 30~49歳	年齢区分4 50歳以上
201	東京都	城北中央公園	0	12.8	1.2	4.0	12.8	1.2
202	東京都	石神井公園	0	9.5	0.9	3.5	9.5	0.7
203	東京都	光が丘公園	0	14.9	1.4	4.8	14.9	1.4
204	東京都	練馬城址公園	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
205	東京都	中川公園	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
206	東京都	東綾瀬公園	0	5.6	0.5	1.8	5.6	0.5
207	東京都	舎人公園	0	16.1	1.5	5.0	16.1	1.5
208	東京都	水元公園	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
209	東京都	大島小松川公園	0	5.6	0.5	1.8	5.6	0.5
210	東京都	篠崎公園	0	5.6	0.5	1.8	5.6	0.5
211	東京都	葛西臨海公園	0	0.8	0.7	1.4	2.1	0.7
212	東京都	平山城址公園	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
213	東京都	小宮公園	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
214	東京都	滝山公園	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
215	東京都	長沼公園	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
216	東京都	武蔵野中央公園	0	4.2	0.3	1.3	4.2	0.3
217	東京都	小金井公園	0	5.6	0.5	1.8	5.6	0.5
218	東京都	井の頭恩賜公園	0	21.0	4.2	10.2	21.0	3.9
219	東京都	武蔵野公園	0	0.6	0.2	0.6	1.5	0.2
220	東京都	府中の森公園	0	6.7	0.7	2.4	7.1	0.7
221	東京都	武蔵野の森公園	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
222	東京都	野川公園	0	4.8	0.4	1.5	4.8	0.4
223	東京都	神代植物公園	0	2.9	1.4	3.2	7.0	1.4
224	東京都	小山内裏公園	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
225	東京都	大戸緑地	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
226	東京都	小山田緑地	0	0.6	0.1	0.2	0.6	0.1
227	東京都	多摩動物公園	0	0.6	0.6	1.2	1.8	0.6
228	東京都	東村山中央公園	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
229	東京都	狭山公園	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
230	東京都	八国山緑地	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
231	東京都	武蔵国分寺公園	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
232	東京都	東大和公園	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
233	東京都	六仙公園	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
234	東京都	中藤公園	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
235	東京都	野山北・六道山公園	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
236	東京都	観音寺森緑地	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
237	東京都	桜ヶ丘公園	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
238	東京都	秋留台公園	0	3.3	0.3	1.0	3.3	0.3
239	東京都	東伏見公園	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
240	東京都	隅田公園	0	23.8	1.8	8.6	23.8	1.8
241	東京都	荒川四ツ木橋緑地	0	2.2	0.2	0.7	2.2	0.2
242	東京都	仙台堀川公園	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
243	東京都	豊洲ぐるり公園	0	70.9	15.8	52.5	70.9	23.6
244	東京都	しながわ区民公園	0	39.4	3.0	17.6	39.4	3.0
245	東京都	平和の森公園	0	11.1	1.5	5.8	17.9	1.1
246	東京都	大森ふるさとの浜辺公園	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
247	東京都	多摩川ガス橋緑地	0	4.7	0.4	1.5	4.7	0.4
248	東京都	多摩川六郷橋緑地	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
249	東京都	多摩川緑地	0	1.5	0.2	0.5	1.5	0.2
250	東京都	大蔵運動公園	0	42.7	3.3	15.1	42.7	3.3

表 各公園の平均利用費用(6/8)

No.	都道府県	公園名	入場料 1:有 0:無	平均利用費用(円)				
				年齢区分0 15歳未満	年齢区分1 16~19歳	年齢区分2 20~29歳	年齢区分3 30~49歳	年齢区分4 50歳以上
251	東京都	多摩川遊園	0	4.8	0.4	1.5	4.8	0.4
252	東京都	多摩川二子橋公園	0	2.5	0.2	0.9	2.5	0.2
253	東京都	荒川戸田橋緑地	0	1.3	0.1	0.5	1.5	0.1
254	東京都	荒川西新井橋緑地	0	0.6	0.1	0.2	0.6	0.1
255	東京都	荒川右岸新田緑地	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
256	東京都	荒川千住新橋緑地	0	0.6	0.1	0.2	0.6	0.1
257	東京都	荒川江北橋緑地	0	1.1	0.1	0.4	1.1	0.1
258	東京都	新左近川親水公園	0	14.7	3.2	10.7	14.7	4.8
259	東京都	総合レクリエーション公園	0	17.4	3.5	11.6	17.4	5.1
260	東京都	篠崎緑地	0	1.1	0.1	0.4	1.1	0.1
261	東京都	小岩緑地	0	1.6	0.2	0.5	1.6	0.2
262	東京都	富士森公園	0	10.5	1.4	4.2	10.5	1.4
263	東京都	長池公園	0	0.3	0.1	0.2	0.3	0.1
264	東京都	上柚木公園	0	14.4	1.4	4.8	14.4	1.4
265	東京都	鎌水小山緑地	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
266	東京都	由木めぐみ野緑地	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
267	東京都	宇津木台緑地	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
268	東京都	宇津貫緑地	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
269	東京都	寺田緑地	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
270	東京都	七国の尾根緑地	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
271	東京都	立川公園	0	14.4	1.6	8.4	21.7	1.6
272	東京都	多摩川緑地	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
273	東京都	永山公園	0	7.1	0.6	2.4	7.1	0.6
274	東京都	多摩川緑地	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
275	東京都	郷土の森公園	0	8.9	0.7	3.5	8.9	0.6
276	東京都	多摩川緑地くじら運動公園	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
277	東京都	昭和公園	0	2.6	0.2	0.8	2.6	0.2
278	東京都	芹ヶ谷公園	0	1.0	0.1	0.3	1.0	0.1
279	東京都	薬師池公園	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
280	東京都	野津田公園	0	8.6	0.8	2.7	8.6	0.8
281	東京都	相原中央公園	0	61.9	20.4	46.3	61.9	47.5
282	東京都	東大和市立狭山緑地	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
283	東京都	一本杉公園	0	8.3	0.9	3.1	8.3	0.9
284	東京都	多摩中央公園	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
285	東京都	よこやまの道	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
286	東京都	稲城中央公園	0	12.3	1.3	4.5	12.3	1.3
287	神奈川県	境川遊水地公園	0	5.8	0.5	1.8	5.8	0.5
288	神奈川県	三ツ池公園	0	12.3	1.3	11.6	27.3	1.3
289	神奈川県	保土ヶ谷公園	0	58.0	4.5	21.3	58.0	4.5
290	神奈川県	四季の森公園	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
291	神奈川県	東高根森林公園	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
292	神奈川県	相模原公園	0	0.3	0.1	0.2	0.3	0.1
293	神奈川県	津久井湖城山公園	0	22.6	5.0	16.8	22.6	7.5
294	神奈川県	観音崎公園	0	2.6	0.9	1.8	2.6	0.9
295	神奈川県	辻堂海浜公園	0	24.1	2.8	22.0	52.1	2.5
296	神奈川県	湘南海岸公園	0	7.6	2.8	6.0	10.8	2.8
297	神奈川県	おだわら諏訪の原公園	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
298	神奈川県	茅ヶ崎里山公園	0	22.3	5.0	16.5	22.3	7.4
299	神奈川県	城ヶ島公園	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
300	神奈川県	秦野戸川公園	0	85.5	29.3	91.3	127.1	48.5

表 各公園の平均利用費用(7/8)

No.	都道府県	公園名	入場料 1:有 0:無	平均利用費用(円)				
				年齢区分0 15歳未満	年齢区分1 16~19歳	年齢区分2 20~29歳	年齢区分3 30~49歳	年齢区分4 50歳以上
301	神奈川県	七沢森林公園	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
302	神奈川県	いせはら塔の山緑地公園	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
303	神奈川県	相模三川公園	0	3.0	0.3	1.0	3.0	0.3
304	神奈川県	座間谷戸山公園	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
305	神奈川県	はやま三ヶ岡山緑地	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
306	神奈川県	大磯城山公園	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
307	神奈川県	山北つぶらの公園	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
308	神奈川県	恩賜箱根公園	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
309	神奈川県	あいかわ公園	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
310	神奈川県	本牧市民公園	0	8.6	0.7	2.8	8.6	0.7
311	神奈川県	長坂谷公園	0	11.0	0.9	3.5	11.0	0.9
312	神奈川県	俣野公園	0	3.6	0.4	1.4	3.6	0.4
313	神奈川県	岸根公園	0	4.8	0.5	1.9	4.8	0.5
314	神奈川県	横浜市児童遊園地	0	2.5	0.4	4.4	10.0	0.4
315	神奈川県	長浜公園	0	11.0	0.9	3.5	11.0	0.9
316	神奈川県	玄海田公園	0	21.0	4.0	13.7	21.0	5.7
317	神奈川県	野島公園	0	18.7	4.0	13.3	18.7	5.9
318	神奈川県	根岸森林公園	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
319	神奈川県	都筑中央公園	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
320	神奈川県	富岡総合公園	0	3.7	0.4	1.4	3.7	0.4
321	神奈川県	本牧山頂公園	0	13.5	3.0	10.0	13.5	4.5
322	神奈川県	久良岐公園	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
323	神奈川県	三ツ沢公園	0	49.3	4.3	15.0	49.3	3.6
324	神奈川県	海の公園	0	17.2	3.8	12.8	17.2	5.7
325	神奈川県	新横浜公園	0	86.6	6.4	33.7	86.6	5.9
326	神奈川県	金沢緑地	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
327	神奈川県	能見堂緑地	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
328	神奈川県	舞岡公園	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
329	神奈川県	こども自然公園	0	18.7	4.0	13.3	18.7	5.9
330	神奈川県	金沢自然公園	0	18.0	4.3	13.8	18.7	6.2
331	神奈川県	横浜動物の森公園	1	269.6	808.4	832.0	901.2	804.6
332	神奈川県	王禅寺ふるさと公園	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
333	神奈川県	富士見公園	0	9.1	1.0	3.4	10.1	1.0
334	神奈川県	等々力緑地	0	76.8	64.1	161.1	253.3	223.1
335	神奈川県	多摩川緑地	0	10.4	1.5	4.7	10.4	1.8
336	神奈川県	生田緑地	0	161.8	17.0	50.0	163.0	17.0
337	神奈川県	相模原北公園	0	3.6	0.7	2.6	7.3	0.7
338	神奈川県	横山公園	0	43.5	3.9	31.8	75.5	3.9
339	神奈川県	淵野辺公園	0	17.6	1.8	9.9	24.6	1.8
340	神奈川県	相模原麻溝公園	0	2.0	0.3	1.0	3.2	0.3
341	神奈川県	不入斗公園	0	14.4	1.4	8.0	20.8	1.4
342	神奈川県	衣笠山公園	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
343	神奈川県	長井海の手公園	0	37.1	6.5	22.3	37.1	8.5
344	神奈川県	武3丁目都市林	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
345	神奈川県	光の丘水辺公園	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
346	神奈川県	田浦梅の里	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
347	神奈川県	くりはま花の国	0	2.6	0.3	1.0	2.6	0.3
348	神奈川県	長坂緑地	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
349	神奈川県	馬入ふれあい公園	0	3.5	0.4	1.1	3.5	0.4
350	神奈川県	湘南海岸公園	0	0.8	0.1	0.2	0.8	0.1

表 各公園の平均利用費用(8/8)

No.	都道府県	公園名	入場料 1:有 0:無	平均利用費用(円)				
				年齢区分0 15歳未満	年齢区分1 16~19歳	年齢区分2 20~29歳	年齢区分3 30~49歳	年齢区分4 50歳以上
351	神奈川県	高麗山公園	0	5.7	1.3	4.2	5.7	1.9
352	神奈川県	平塚市総合公園	0	35.2	3.4	20.3	50.2	3.4
353	神奈川県	散在ガ池森林公園	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
354	神奈川県	山崎・台峯緑地	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
355	神奈川県	鎌倉中央公園	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
356	神奈川県	鎌倉広町緑地	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
357	神奈川県	大庭城址公園	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
358	神奈川県	引地川親水公園	0	0.7	0.3	0.8	2.5	0.3
359	神奈川県	新林公園	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
360	神奈川県	城址公園	0	1.9	0.6	1.4	2.8	0.6
361	神奈川県	城山公園	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
362	神奈川県	小田原こどもの森公園わんぱくランド	0	7.8	0.6	2.4	7.8	0.3
363	神奈川県	池子の森緑地	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
364	神奈川県	中央運動公園	0	19.7	1.3	7.8	19.7	1.3
365	神奈川県	立野緑地	0	1.6	0.1	0.5	1.6	0.1
366	神奈川県	みずなし川緑地	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
367	神奈川県	中荻野総合運動公園(荻野運動公園)	0	30.1	2.6	21.2	50.1	2.6
368	神奈川県	愛名緑地	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
369	神奈川県	小町緑地	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
370	神奈川県	上古沢緑地(あつぎつつじの丘公園)	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
371	神奈川県	引地台公園	0	12.7	1.3	10.4	23.5	1.3
372	神奈川県	大和ゆとりの森	0	16.9	3.5	11.5	17.8	5.0
373	神奈川県	総合運動公園	0	6.4	1.1	3.8	10.5	1.1
374	神奈川県	海老名運動公園	0	16.5	1.6	8.7	22.5	1.6
375	神奈川県	芹沢公園	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
376	神奈川県	南足柄市運動公園	0	8.5	0.8	3.1	8.5	0.8
377	神奈川県	綾瀬スポーツ公園	0	6.8	0.6	2.2	6.8	0.6
378	神奈川県	南郷上ノ山公園	0	5.2	0.5	1.8	5.2	0.5
379	神奈川県	大磯運動公園	0	98.5	32.8	74.3	98.5	76.3
380	神奈川県	吾妻山公園	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
381	神奈川県	中井中央公園	0	62.4	20.3	46.5	63.4	46.7
382	神奈川県	湯河原町総合運動公園	0	30.0	9.9	22.3	30.0	22.8
383	神奈川県	八菅山いこいの森	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
384	山梨県	緑が丘スポーツ公園	0	26.4	10.2	36.2	55.0	14.8
385	山梨県	小瀬スポーツ公園	0	33.1	3.4	25.8	61.8	3.4
386	山梨県	曾根丘陵公園	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
387	山梨県	愛宕山広域公園	0	4.3	2.0	6.6	8.9	3.0
388	山梨県	富士北麓公園	0	7.2	1.4	4.8	14.4	1.4
389	山梨県	笛吹川フルーツ公園	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
390	山梨県	桂川ウェルネスパーク	0	0.2	0.1	0.2	0.2	0.1
391	山梨県	森林公園金川の森	0	14.1	2.2	7.4	14.1	3.0
392	山梨県	荒川緑地	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
393	山梨県	都留市総合運動公園	0	14.6	4.5	10.3	14.6	10.2
394	山梨県	万力公園	0	7.1	1.6	5.2	7.1	2.4
395	山梨県	岩殿山公園	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
396	山梨県	敷島総合公園	0	0.9	0.1	0.4	0.9	0.1
397	山梨県	塩山ふれあいの森総合公園	0	9.5	0.5	3.8	9.5	0.5
398	山梨県	河口湖総合公園	0	23.8	1.6	9.5	23.8	1.6
399	山梨県	くぬぎ平スポーツ公園	0	8.2	0.8	2.5	8.2	0.8
400	山梨県	山中湖交流プラザ「きらら」	0	46.7	4.6	15.0	46.7	4.6
401	静岡県	静岡県富士山こどもの国	1	216.9	833.8	842.5	846.9	835.6
402	静岡県	姫の沢公園	0	3.0	0.3	0.9	3.0	0.3

6. 【直接利用価値】単年度便益額の算出

6.1 単年度便益額の算出

需要推計モデルにより算出した昭和記念公園の単年度便益額を下表に示す。

表 各計測年度の単年度便益

基準年度(2023(R5))の利用者数推計値	1,277,076	人/年
基準年度(2023(R5))の単年度便益	13,041	百万円/年
全体供用開始年度(2030(R12))の利用者数推計値	1,344,606	人/年
全体供用開始年度(2030(R12))の単年度便益	13,671	百万円/年
部分供用開始から49年後(2032(R14))の利用者数推計値	1,340,618	人/年
部分供用開始から49年後(2032(R14))の単年度便益	13,644	百万円/年
部分供用開始から50年後(2033(R15))の利用者数推計値	1,338,630	人/年
部分供用開始から50年後(2033(R15))の単年度便益	13,630	百万円/年

各ゾーンの単年度便益額は次頁以降に示す。

表 直接利用価値の単年度便益(2023(R5)年度)(1/3)

ゾーン名	部分供用開始時の便益額(百万円)					部分供用開始時の一人当たり便益額(円)				
	15歳未満	15～19歳	20～29歳	30～49歳	50歳以上	15歳未満	15～19歳	20～29歳	30～49歳	50歳以上
さいたま市	17.76	66.03	3.88	63.05	368.51	14	52	3	49	289
川越市	3.17	15.24	0.70	13.04	91.32	2	12	1	10	72
熊谷市	1.47	6.91	0.36	6.14	50.21	1	5	0	5	39
川口市	7.72	27.18	1.62	30.17	143.10	6	21	1	24	112
行田市	0.35	2.25	0.03	2.11	12.53	0	2	0	2	10
秩父市	0.18	4.30	0.19	3.89	31.19	0	3	0	3	24
所沢市	1.44	14.09	0.76	14.96	110.69	1	11	1	12	87
飯能市	0.97	5.52	0.31	4.24	44.68	1	4	0	3	35
加須市	0.74	3.33	0.09	2.85	22.06	1	3	0	2	17
東松山市	1.14	6.68	0.37	5.34	44.53	1	5	0	4	35
春日部市	2.06	8.56	0.48	7.56	66.57	2	7	0	6	52
狭山市	1.49	7.80	0.48	6.71	60.26	1	6	0	5	47
羽生市	0.42	1.59	0.08	1.40	12.43	0	1	0	1	10
鴻巣市	1.15	4.42	0.23	4.16	33.97	1	3	0	3	27
深谷市	1.31	6.30	0.33	5.18	43.32	1	5	0	4	34
上尾市	3.23	12.13	0.63	10.76	75.45	3	9	0	8	59
草加市	2.83	11.21	0.64	10.50	61.89	2	9	1	8	48
越谷市	4.80	16.73	0.95	15.78	93.85	4	13	1	12	73
蕨市	1.04	3.62	0.28	4.80	19.50	1	3	0	4	15
戸田市	2.17	7.20	0.50	7.65	31.69	2	6	0	6	25
入間市	1.84	9.09	0.45	7.37	59.76	1	7	0	6	47
朝霞市	2.21	8.48	0.59	8.72	41.31	2	7	0	7	32
志木市	1.09	4.15	0.23	4.18	22.51	1	3	0	3	18
和光市	0.90	3.20	0.28	4.09	15.52	1	3	0	3	12
新座市	2.36	9.73	0.51	8.87	52.90	2	8	0	7	41
桶川市	0.69	2.98	0.16	2.65	21.26	1	2	0	2	17
久喜市	1.35	5.97	0.23	4.99	39.42	1	5	0	4	31
北本市	0.49	2.70	0.14	2.35	21.10	0	2	0	2	17
八潮市	0.92	3.56	0.23	4.05	21.19	1	3	0	3	17
富士見市	1.29	5.36	0.36	5.02	31.65	1	4	0	4	25
三郷市	1.45	4.35	0.25	4.85	28.17	1	3	0	4	22
蓮田市	0.60	2.50	0.15	2.27	19.33	0	2	0	2	15
坂戸市	1.21	6.32	0.34	4.67	36.98	1	5	0	4	29
幸手市	0.38	1.67	0.07	1.45	13.80	0	1	0	1	11
鶴ヶ島市	0.82	4.31	0.22	3.42	25.07	1	3	0	3	20
日高市	0.64	3.58	0.17	2.58	25.25	1	3	0	2	20
吉川市	0.86	3.82	0.21	3.30	20.02	1	3	0	3	16
ふじみ野市	1.96	7.52	0.39	6.76	39.67	2	6	0	5	31
白岡市	0.42	1.86	0.10	1.83	13.51	0	1	0	1	11
伊奈町	0.36	3.00	0.14	2.15	13.68	0	2	0	2	11
三芳町	0.35	1.73	0.09	1.26	11.59	0	1	0	1	9
毛呂山町	0.38	2.60	0.18	1.76	19.22	0	2	0	1	15
越生町	0.11	0.59	0.04	0.48	6.28	0	0	0	0	5
滑川町	0.24	1.04	0.05	0.86	5.60	0	1	0	1	4
嵐山町	0.13	0.70	0.05	0.64	6.55	0	1	0	1	5
小川町	0.20	1.28	0.07	1.14	15.01	0	1	0	1	12
川島町	0.13	0.76	0.04	0.60	7.00	0	1	0	0	5
吉見町	0.09	0.54	0.02	0.54	6.09	0	0	0	0	5
鳩山町	0.08	0.51	0.03	0.44	7.04	0	0	0	0	6
ときがわ町	0.06	0.46	0.03	0.39	5.80	0	0	0	0	5
横瀬町	0.02	0.30	0.01	0.25	2.25	0	0	0	0	2
皆野町	0.05	0.40	0.02	0.32	3.97	0	0	0	0	3

表 直接利用価値の単年度便益(2023(R5)年度)(2/3)

ゾーン名	部分供用開始時の便益額(百万円)					部分供用開始時の一人当たり便益額(円)				
	15歳未満	15～19歳	20～29歳	30～49歳	50歳以上	15歳未満	15～19歳	20～29歳	30～49歳	50歳以上
長瀬町	0.03	0.22	0.01	0.17	2.40	0	0	0	0	2
小鹿野町	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0	0	0
東秩父村	0.01	0.08	0.00	0.07	1.20	0	0	0	0	1
寄居町	0.24	1.25	0.06	1.10	10.90	0	1	0	1	9
宮代町	0.21	1.13	0.06	0.97	8.39	0	1	0	1	7
杉戸町	0.43	1.95	0.10	1.48	14.61	0	2	0	1	11
松伏町	0.13	0.78	0.04	0.54	5.06	0	1	0	0	4
市川市	5.83	20.00	1.35	24.63	120.17	5	16	1	19	94
船橋市	8.59	28.56	1.43	30.44	148.96	7	22	1	24	117
松戸市	5.13	18.47	1.14	19.23	111.20	4	14	1	15	87
野田市	1.54	5.99	0.30	4.64	40.55	1	5	0	4	32
流山市	2.35	5.52	0.29	6.35	29.95	2	4	0	5	23
浦安市	2.50	10.26	0.73	10.41	40.07	2	8	1	8	31
千代田区	0.92	2.45	0.22	4.23	12.76	1	2	0	3	10
中央区	3.00	5.84	0.46	15.42	33.82	2	5	0	12	26
港区	4.28	9.67	0.41	20.23	54.42	3	8	0	16	43
新宿区	4.30	14.53	1.64	28.18	79.39	3	11	1	22	62
文京区	4.01	11.91	0.90	18.98	42.82	3	9	1	15	34
台東区	2.72	3.40	0.32	16.50	0.58	2	3	0	13	0
墨田区	3.56	10.28	0.74	19.30	49.61	3	8	1	15	39
江東区	7.62	22.69	1.28	34.70	107.98	6	18	1	27	85
品川区	6.74	17.91	1.37	33.49	96.26	5	14	1	26	75
目黒区	4.59	13.34	1.01	24.62	66.56	4	10	1	19	52
大田区	9.75	33.76	2.70	46.70	193.73	8	26	2	37	152
世田谷区	13.16	49.97	3.34	63.02	246.14	10	39	3	49	193
渋谷区	2.72	8.61	0.77	17.76	57.49	2	7	1	14	45
中野区	4.51	15.05	1.46	29.72	86.08	4	12	1	23	67
杉並区	8.34	29.03	1.92	41.22	149.23	7	23	1	32	117
豊島区	3.91	13.79	1.29	25.69	67.95	3	11	1	20	53
北区	4.55	14.40	1.14	22.56	79.10	4	11	1	18	62
荒川区	3.57	10.55	0.66	16.35	43.41	3	8	1	13	34
板橋区	8.57	29.68	2.06	39.62	143.53	7	23	2	31	112
練馬区	10.98	39.11	2.50	46.98	195.55	9	31	2	37	153
足立区	7.89	27.53	1.64	32.02	149.76	6	22	1	25	117
葛飾区	5.92	19.06	1.16	23.49	103.24	5	15	1	18	81
江戸川区	10.09	35.01	2.03	40.12	146.70	8	27	2	31	115
八王子市	9.12	47.82	3.01	32.34	260.78	7	37	2	25	204
立川市	2.15	10.52	0.66	11.30	62.28	2	8	1	9	49
武蔵野市	2.21	8.36	0.60	10.33	43.20	2	7	0	8	34
三鷹市	2.59	10.21	0.65	11.05	49.20	2	8	1	9	39
青梅市	2.00	9.54	0.60	7.69	78.40	2	7	0	6	61
府中市	4.94	18.50	1.14	16.95	85.81	4	14	1	13	67
昭島市	3.17	9.32	0.62	8.43	58.15	2	7	0	7	46
調布市	3.65	13.85	0.73	14.44	64.69	3	11	1	11	51
町田市	5.39	27.17	1.41	20.64	146.82	4	21	1	16	115
小金井市	2.14	8.46	0.63	8.44	39.18	2	7	0	7	31
小平市	3.84	14.55	0.86	12.18	66.20	3	11	1	10	52
日野市	4.09	14.70	0.96	12.47	63.08	3	12	1	10	49
東村山市	2.11	9.39	0.50	7.87	52.19	2	7	0	6	41
国分寺市	2.69	9.44	0.67	9.01	44.28	2	7	1	7	35
国立市	1.36	5.46	0.37	4.93	27.32	1	4	0	4	21
福生市	0.80	3.39	0.27	3.50	28.11	1	3	0	3	22

表 直接利用価値の単年度便益(2023(R5)年度)(3/3)

ゾーン名	部分供用開始時の便益額(百万円)					部分供用開始時の一人当たり便益額(円)				
	15歳未満	15～19歳	20～29歳	30～49歳	50歳以上	15歳未満	15～19歳	20～29歳	30～49歳	50歳以上
狛江市	1.23	4.43	0.30	5.01	23.57	1	3	0	4	18
東大和市	1.51	5.65	0.30	4.84	32.78	1	4	0	4	26
清瀬市	1.00	4.53	0.24	3.66	25.93	1	4	0	3	20
東久留米市	1.58	7.04	0.35	6.10	40.36	1	6	0	5	32
武蔵村山市	0.70	4.43	0.19	3.32	22.50	1	3	0	3	18
多摩市	1.86	7.50	0.41	6.77	43.38	1	6	0	5	34
稲城市	1.34	5.57	0.27	4.39	26.68	1	4	0	3	21
羽村市	1.03	4.51	0.26	3.71	26.41	1	4	0	3	21
あきる野市	1.26	5.59	0.16	3.94	36.62	1	4	0	3	29
西東京市	3.40	14.97	0.81	13.56	69.35	3	12	1	11	54
瑞穂町	0.44	1.97	0.12	1.63	14.40	0	2	0	1	11
日の出町	0.34	1.32	0.06	0.86	9.75	0	1	0	1	8
檜原村	0.02	0.11	0.01	0.10	2.39	0	0	0	0	2
奥多摩町	0.07	0.31	0.02	0.26	5.98	0	0	0	0	5
横浜市	49.98	185.75	10.47	182.23	1,021.10	39	145	8	143	800
川崎市	21.29	88.70	5.79	105.13	428.81	17	69	5	82	336
横須賀市	4.79	22.44	1.24	18.10	147.38	4	18	1	14	115
平塚市	2.65	12.28	0.68	10.36	77.27	2	10	1	8	61
鎌倉市	1.91	7.56	0.35	6.30	52.56	1	6	0	5	41
藤沢市	5.79	21.67	1.07	18.82	109.01	5	17	1	15	85
小田原市	2.97	10.96	0.65	9.24	82.92	2	9	1	7	65
茅ヶ崎市	3.66	12.96	0.60	11.38	70.85	3	10	0	9	55
逗子市	0.65	2.60	0.11	2.15	19.60	1	2	0	2	15
相模原市	8.30	38.73	2.53	33.57	257.66	6	30	2	26	202
秦野市	2.24	10.36	0.57	7.53	61.69	2	8	0	6	48
厚木市	2.08	10.00	0.61	8.05	58.82	2	8	0	6	46
大和市	2.58	10.13	0.61	10.41	55.74	2	8	0	8	44
伊勢原市	1.26	5.34	0.38	4.63	35.51	1	4	0	4	28
海老名市	1.72	6.32	0.35	5.71	35.54	1	5	0	4	28
座間市	0.10	0.00	0.00	0.60	0.00	0	0	0	0	0
南足柄市	0.69	2.63	0.15	1.98	21.30	1	2	0	2	17
綾瀬市	1.02	3.78	0.20	3.05	21.24	1	3	0	2	17
寒川町	0.57	2.24	0.12	1.98	13.65	0	2	0	2	11
大磯町	0.26	1.19	0.05	0.91	9.59	0	1	0	1	8
二宮町	0.37	1.50	0.07	1.20	12.39	0	1	0	1	10
中井町	0.10	0.53	0.02	0.36	4.04	0	0	0	0	3
大井町	0.21	0.84	0.05	0.62	5.47	0	1	0	0	4
松田町	0.13	0.48	0.03	0.42	4.76	0	0	0	0	4
山北町	0.11	0.48	0.03	0.36	5.25	0	0	0	0	4
開成町	0.42	1.35	0.06	1.08	7.60	0	1	0	1	6
愛川町	0.29	1.99	0.12	1.52	15.60	0	2	0	1	12
清川村	0.01	0.10	0.00	0.05	1.03	0	0	0	0	1
都留市	0.74	4.19	0.27	2.09	22.60	1	3	0	2	18
大月市	0.52	3.04	0.15	1.85	32.66	0	2	0	1	26
上野原市	0.37	2.34	0.14	1.45	22.64	0	2	0	1	18
甲州市	0.41	2.08	0.09	1.45	18.75	0	2	0	1	15
道志村	0.02	0.14	0.01	0.11	1.75	0	0	0	0	1
小菅村	0.01	0.03	0.00	0.03	0.56	0	0	0	0	0
丹波山村	0.00	0.01	0.00	0.03	0.61	0	0	0	0	0

部分供用開始時の人口で除して算出

合計	13,040.99
----	-----------

(百万円)

合計	10,212
----	--------

(円)

表 直接利用価値の単年度便益(2030(R12)年度)(1/3)

ゾーン名	全体供用開始時の便益額(百万円)					全体供用開始時の一人当たり便益額(円)				
	15歳未満	15～19歳	20～29歳	30～49歳	50歳以上	15歳未満	15～19歳	20～29歳	30～49歳	50歳以上
さいたま市	17.35	65.47	3.80	58.40	411.46	13	49	3	43	306
川越市	3.36	16.21	0.76	13.07	101.71	3	12	1	10	76
熊谷市	1.33	6.06	0.33	5.31	51.27	1	5	0	4	38
川口市	7.77	26.79	1.60	28.92	156.39	6	20	1	22	116
行田市	0.30	1.81	0.03	1.67	12.59	0	1	0	1	9
秩父市	0.16	3.63	0.17	3.38	29.98	0	3	0	3	22
所沢市	1.39	13.39	0.77	13.86	124.88	1	10	1	10	93
飯能市	0.81	4.67	0.26	3.48	45.76	1	3	0	3	34
加須市	0.65	2.83	0.08	2.37	22.42	0	2	0	2	17
東松山市	1.10	6.82	0.35	4.82	47.69	1	5	0	4	35
春日部市	1.92	7.60	0.46	6.66	69.87	1	6	0	5	52
狭山市	1.32	6.86	0.45	5.47	62.68	1	5	0	4	47
羽生市	0.39	1.30	0.08	1.26	12.89	0	1	0	1	10
鴻巣市	1.05	3.99	0.21	3.58	35.24	1	3	0	3	26
深谷市	1.22	5.43	0.32	4.58	45.62	1	4	0	3	34
上尾市	3.07	11.06	0.62	9.89	81.27	2	8	0	7	60
草加市	2.53	9.72	0.60	8.81	67.83	2	7	0	7	50
越谷市	4.76	16.77	0.95	14.74	102.39	4	12	1	11	76
蕨市	1.05	3.79	0.26	4.63	20.57	1	3	0	3	15
戸田市	2.32	7.83	0.52	7.65	37.68	2	6	0	6	28
入間市	1.65	8.03	0.42	6.15	62.88	1	6	0	5	47
朝霞市	2.23	9.03	0.60	8.18	46.32	2	7	0	6	34
志木市	1.09	4.40	0.23	3.90	24.74	1	3	0	3	18
和光市	0.87	3.10	0.27	3.78	16.63	1	2	0	3	12
新座市	2.37	9.88	0.53	8.12	57.36	2	7	0	6	43
桶川市	0.62	2.68	0.15	2.25	21.85	0	2	0	2	16
久喜市	1.38	5.44	0.26	4.56	44.62	1	4	0	3	33
北本市	0.41	2.06	0.13	1.92	21.59	0	2	0	1	16
八潮市	0.88	3.32	0.20	3.56	23.42	1	2	0	3	17
富士見市	1.24	5.22	0.34	4.49	33.81	1	4	0	3	25
三郷市	1.45	4.59	0.24	4.53	30.15	1	3	0	3	22
蓮田市	0.55	2.16	0.14	1.93	19.90	0	2	0	1	15
坂戸市	1.11	5.55	0.34	3.88	39.17	1	4	0	3	29
幸手市	0.33	1.50	0.07	1.14	13.88	0	1	0	1	10
鶴ヶ島市	0.72	3.45	0.21	2.86	26.89	1	3	0	2	20
日高市	0.58	2.89	0.17	2.00	26.63	0	2	0	1	20
吉川市	0.90	3.86	0.23	3.25	22.59	1	3	0	2	17
ふじみ野市	2.06	8.07	0.39	6.33	43.71	2	6	0	5	33
白岡市	0.41	1.84	0.10	1.73	14.75	0	1	0	1	11
伊奈町	0.35	2.41	0.16	1.91	15.77	0	2	0	1	12
三芳町	0.31	1.40	0.09	1.01	12.53	0	1	0	1	9
毛呂山町	0.32	1.94	0.15	1.36	19.35	0	1	0	1	14
越生町	0.09	0.42	0.03	0.36	6.08	0	0	0	0	5
滑川町	0.23	0.98	0.06	0.76	6.26	0	1	0	1	5
嵐山町	0.10	0.54	0.04	0.51	6.68	0	0	0	0	5
小川町	0.17	1.10	0.06	0.95	14.54	0	1	0	1	11
川島町	0.10	0.56	0.03	0.47	6.95	0	0	0	0	5
吉見町	0.07	0.42	0.02	0.43	5.92	0	0	0	0	4
鳩山町	0.06	0.36	0.02	0.28	6.83	0	0	0	0	5
ときがわ町	0.04	0.38	0.02	0.29	5.55	0	0	0	0	4
横瀬町	0.02	0.22	0.01	0.21	2.11	0	0	0	0	2
皆野町	0.04	0.31	0.02	0.24	3.71	0	0	0	0	3

表 直接利用価値の単年度便益(2030(R12)年度)(2/3)

ゾーン名	全体供用開始時の便益額(百万円)					全体供用開始時の一人当たり便益額(円)				
	15歳未満	15～19歳	20～29歳	30～49歳	50歳以上	15歳未満	15～19歳	20～29歳	30～49歳	50歳以上
長瀬町	0.02	0.16	0.01	0.13	2.26	0	0	0	0	2
小鹿野町	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0	0	0
東秩父村	0.01	0.05	0.00	0.05	1.06	0	0	0	0	1
寄居町	0.20	1.03	0.05	0.91	10.72	0	1	0	1	8
宮代町	0.19	1.09	0.06	0.81	8.57	0	1	0	1	6
杉戸町	0.37	1.48	0.09	1.18	14.99	0	1	0	1	11
松伏町	0.11	0.57	0.03	0.45	5.21	0	0	0	0	4
市川市	5.27	18.29	1.22	21.79	138.27	4	14	1	16	103
船橋市	8.37	27.30	1.43	27.94	161.51	6	20	1	21	120
松戸市	4.64	16.79	1.07	16.96	118.29	3	12	1	13	88
野田市	1.39	5.03	0.30	3.78	42.07	1	4	0	3	31
流山市	2.31	6.35	0.30	5.70	33.68	2	5	0	4	25
浦安市	2.47	8.60	0.70	10.35	43.35	2	6	1	8	32
千代田区	0.99	3.19	0.21	4.22	15.78	1	2	0	3	12
中央区	3.17	7.90	0.49	15.06	40.41	2	6	0	11	30
港区	4.87	13.04	0.45	21.63	68.24	4	10	0	16	51
新宿区	4.48	16.50	1.73	28.79	88.09	3	12	1	21	66
文京区	4.19	14.31	0.95	19.23	49.64	3	11	1	14	37
台東区	2.98	4.25	0.30	16.41	0.67	2	3	0	12	0
墨田区	3.67	10.94	0.70	18.79	53.03	3	8	1	14	39
江東区	8.18	25.85	1.34	34.87	123.23	6	19	1	26	92
品川区	7.04	21.41	1.40	33.53	110.50	5	16	1	25	82
目黒区	4.80	15.61	1.04	24.43	73.63	4	12	1	18	55
大田区	10.03	35.18	2.69	46.61	213.42	7	26	2	35	159
世田谷区	12.38	51.10	3.23	56.28	278.49	9	38	2	42	207
渋谷区	2.77	10.53	0.78	17.11	68.87	2	8	1	13	51
中野区	4.50	16.88	1.34	27.80	97.32	3	13	1	21	72
杉並区	8.46	32.73	1.98	38.07	174.21	6	24	1	28	130
豊島区	3.88	15.49	1.19	24.13	75.95	3	12	1	18	56
北区	4.63	15.85	1.11	21.42	82.17	3	12	1	16	61
荒川区	3.82	11.63	0.67	16.46	47.25	3	9	0	12	35
板橋区	9.23	33.11	2.04	40.22	161.33	7	25	2	30	120
練馬区	11.20	40.16	2.44	46.47	228.30	8	30	2	35	170
足立区	7.45	26.02	1.49	28.83	154.16	6	19	1	21	115
葛飾区	5.68	18.64	1.09	21.38	106.52	4	14	1	16	79
江戸川区	9.71	32.89	1.99	37.13	152.29	7	24	1	28	113
八王子市	8.48	43.35	2.94	28.09	280.98	6	32	2	21	209
立川市	1.93	9.08	0.61	10.58	68.43	1	7	0	8	51
武蔵野市	2.14	8.87	0.61	9.30	47.66	2	7	0	7	35
三鷹市	2.60	11.04	0.66	10.29	55.49	2	8	0	8	41
青梅市	1.81	7.87	0.56	6.69	82.03	1	6	0	5	61
府中市	5.11	18.76	1.20	15.90	95.33	4	14	1	12	71
昭島市	3.18	8.94	0.61	7.26	61.89	2	7	0	5	46
調布市	3.68	14.67	0.77	13.38	72.11	3	11	1	10	54
町田市	5.01	24.31	1.45	18.28	159.88	4	18	1	14	119
小金井市	2.20	9.22	0.65	8.17	43.42	2	7	0	6	32
小平市	3.86	15.49	0.87	11.32	71.23	3	12	1	8	53
日野市	4.25	15.24	1.00	11.70	70.55	3	11	1	9	52
東村山市	2.02	8.64	0.52	7.24	55.51	2	6	0	5	41
国分寺市	2.71	9.81	0.69	8.52	48.33	2	7	1	6	36
国立市	1.37	5.45	0.36	4.82	29.44	1	4	0	4	22
福生市	0.59	2.32	0.20	2.81	28.81	0	2	0	2	21

表 直接利用価値の単年度便益(2030(R12)年度)(3/3)

ゾーン名	全体供用開始時の便益額(百万円)					全体供用開始時の一人当たり便益額(円)				
	15歳未満	15～19歳	20～29歳	30～49歳	50歳以上	15歳未満	15～19歳	20～29歳	30～49歳	50歳以上
狛江市	1.22	4.92	0.30	4.57	25.49	1	4	0	3	19
東大和市	1.54	5.64	0.31	4.60	35.44	1	4	0	3	26
清瀬市	0.97	4.33	0.24	3.32	27.67	1	3	0	2	21
東久留米市	1.54	7.02	0.34	5.50	42.47	1	5	0	4	32
武蔵村山市	0.65	3.63	0.20	2.94	24.29	0	3	0	2	18
多摩市	1.71	6.91	0.40	5.35	46.29	1	5	0	4	34
稲城市	1.31	5.25	0.27	3.88	29.97	1	4	0	3	22
羽村市	0.91	3.74	0.25	3.16	27.07	1	3	0	2	20
あきる野市	1.23	5.15	0.17	3.50	38.74	1	4	0	3	29
西東京市	3.33	15.34	0.82	12.43	76.12	2	11	1	9	57
瑞穂町	0.41	1.70	0.11	1.51	15.21	0	1	0	1	11
日の出町	0.34	1.53	0.07	0.73	9.90	0	1	0	1	7
檜原村	0.02	0.12	0.00	0.06	2.02	0	0	0	0	2
奥多摩町	0.05	0.24	0.01	0.17	4.84	0	0	0	0	4
横浜市	48.03	175.40	10.24	166.87	1,098.46	36	130	8	124	817
川崎市	21.29	91.32	5.82	100.05	488.92	16	68	4	74	364
横須賀市	4.23	18.60	1.17	15.32	146.93	3	14	1	11	109
平塚市	2.37	10.36	0.65	8.70	81.70	2	8	0	6	61
鎌倉市	1.74	6.97	0.37	5.17	54.43	1	5	0	4	40
藤沢市	5.66	21.75	1.10	16.83	120.48	4	16	1	13	90
小田原市	2.67	9.57	0.60	8.04	84.47	2	7	0	6	63
茅ヶ崎市	3.53	12.66	0.62	10.03	76.37	3	9	0	7	57
逗子市	0.58	2.42	0.11	1.75	19.97	0	2	0	1	15
相模原市	7.83	36.44	2.49	29.40	274.78	6	27	2	22	204
秦野市	2.04	9.47	0.55	6.16	64.65	2	7	0	5	48
厚木市	1.96	9.21	0.59	7.04	63.40	1	7	0	5	47
大和市	2.51	10.15	0.60	9.51	60.46	2	8	0	7	45
伊勢原市	1.17	4.68	0.36	4.11	38.57	1	3	0	3	29
海老名市	1.61	5.85	0.35	4.95	38.46	1	4	0	4	29
座間市	0.09	0.00	0.00	0.51	0.00	0	0	0	0	0
南足柄市	0.63	2.30	0.14	1.66	21.87	0	2	0	1	16
綾瀬市	0.99	3.56	0.20	2.63	22.58	1	3	0	2	17
寒川町	0.53	2.12	0.12	1.65	14.48	0	2	0	1	11
大磯町	0.23	1.04	0.05	0.70	9.60	0	1	0	1	7
二宮町	0.31	1.19	0.06	0.93	12.08	0	1	0	1	9
中井町	0.08	0.35	0.02	0.26	4.16	0	0	0	0	3
大井町	0.18	0.58	0.05	0.55	5.68	0	0	0	0	4
松田町	0.11	0.41	0.03	0.33	4.56	0	0	0	0	3
山北町	0.10	0.40	0.02	0.26	4.73	0	0	0	0	4
開成町	0.38	1.23	0.06	0.91	8.40	0	1	0	1	6
愛川町	0.23	1.48	0.10	1.14	15.75	0	1	0	1	12
清川村	0.01	0.09	0.01	0.06	1.03	0	0	0	0	1
都留市	0.64	3.32	0.22	1.90	21.87	0	2	0	1	16
大月市	0.38	2.20	0.10	1.38	30.14	0	2	0	1	22
上野原市	0.29	1.78	0.10	1.06	21.46	0	1	0	1	16
甲州市	0.33	1.60	0.08	1.13	18.20	0	1	0	1	14
道志村	0.01	0.10	0.01	0.09	1.69	0	0	0	0	1
小菅村	0.00	0.03	0.00	0.02	0.47	0	0	0	0	0
丹波山村	0.00	0.01	0.00	0.02	0.47	0	0	0	0	0

全体供用開始時の人口で除して算出

合計	13,671.37
----	-----------

(百万円)

合計	10,168
----	--------

(円)

表 直接利用価値の単年度便益(2032(R14)年度)(1/3)

ゾーン名	部分供用開始の49年後の便益額(百万円)					部分供用開始の49年後の一人当たり便益額(円)				
	15歳未満	15～19歳	20～29歳	30～49歳	50歳以上	15歳未満	15～19歳	20～29歳	30～49歳	50歳以上
さいたま市	17.18	64.79	3.76	57.74	414.65	13	48	3	43	309
川越市	3.32	16.02	0.75	12.87	101.92	2	12	1	10	76
熊谷市	1.29	5.89	0.32	5.12	50.79	1	4	0	4	38
川口市	7.72	26.61	1.59	28.68	157.38	6	20	1	21	117
行田市	0.28	1.74	0.03	1.58	12.36	0	1	0	1	9
秩父市	0.15	3.48	0.16	3.25	29.38	0	3	0	2	22
所沢市	1.35	13.02	0.75	13.45	124.77	1	10	1	10	93
飯能市	0.77	4.45	0.25	3.30	45.20	1	3	0	2	34
加須市	0.62	2.74	0.08	2.24	22.22	0	2	0	2	17
東松山市	1.08	6.71	0.35	4.67	47.67	1	5	0	3	36
春日部市	1.85	7.34	0.45	6.44	68.79	1	5	0	5	51
狭山市	1.27	6.62	0.43	5.26	61.86	1	5	0	4	46
羽生市	0.37	1.28	0.07	1.22	12.76	0	1	0	1	10
鴻巣市	1.01	3.88	0.21	3.44	34.98	1	3	0	3	26
深谷市	1.19	5.33	0.31	4.46	45.41	1	4	0	3	34
上尾市	3.00	10.81	0.60	9.76	80.90	2	8	0	7	60
草加市	2.46	9.48	0.58	8.69	67.53	2	7	0	6	50
越谷市	4.72	16.59	0.94	14.58	102.75	4	12	1	11	77
蕨市	1.05	3.75	0.26	4.59	20.62	1	3	0	3	15
戸田市	2.33	7.84	0.52	7.64	38.35	2	6	0	6	29
入間市	1.58	7.75	0.40	5.90	62.43	1	6	0	4	47
朝霞市	2.22	8.97	0.60	8.11	46.82	2	7	0	6	35
志木市	1.08	4.37	0.23	3.86	24.91	1	3	0	3	19
和光市	0.86	3.07	0.27	3.73	16.72	1	2	0	3	12
新座市	2.35	9.76	0.52	8.01	57.47	2	7	0	6	43
桶川市	0.60	2.61	0.14	2.20	21.63	0	2	0	2	16
久喜市	1.33	5.30	0.25	4.38	44.20	1	4	0	3	33
北本市	0.39	1.99	0.12	1.85	21.26	0	1	0	1	16
八潮市	0.86	3.32	0.20	3.47	23.59	1	2	0	3	18
富士見市	1.22	5.14	0.33	4.44	33.68	1	4	0	3	25
三郷市	1.44	4.57	0.24	4.45	30.26	1	3	0	3	23
蓮田市	0.54	2.12	0.14	1.88	19.65	0	2	0	1	15
坂戸市	1.07	5.43	0.33	3.78	38.79	1	4	0	3	29
幸手市	0.32	1.44	0.06	1.08	13.62	0	1	0	1	10
鶴ヶ島市	0.70	3.38	0.20	2.79	26.72	1	3	0	2	20
日高市	0.55	2.84	0.16	1.92	26.31	0	2	0	1	20
吉川市	0.89	3.87	0.22	3.24	22.90	1	3	0	2	17
ふじみ野市	2.05	8.03	0.39	6.25	44.06	2	6	0	5	33
白岡市	0.41	1.82	0.10	1.70	14.80	0	1	0	1	11
伊奈町	0.35	2.40	0.15	1.91	15.86	0	2	0	1	12
三芳町	0.30	1.39	0.09	1.01	12.42	0	1	0	1	9
毛呂山町	0.30	1.86	0.14	1.29	18.91	0	1	0	1	14
越生町	0.08	0.40	0.02	0.34	5.91	0	0	0	0	4
滑川町	0.23	0.99	0.06	0.75	6.34	0	1	0	1	5
嵐山町	0.10	0.52	0.04	0.49	6.57	0	0	0	0	5
小川町	0.16	1.04	0.05	0.88	14.22	0	1	0	1	11
川島町	0.10	0.53	0.03	0.44	6.79	0	0	0	0	5
吉見町	0.07	0.39	0.01	0.40	5.76	0	0	0	0	4
鳩山町	0.05	0.34	0.02	0.26	6.61	0	0	0	0	5
ときがわ町	0.04	0.36	0.02	0.26	5.38	0	0	0	0	4
横瀬町	0.02	0.21	0.01	0.20	2.06	0	0	0	0	2
皆野町	0.04	0.30	0.02	0.22	3.60	0	0	0	0	3

表 直接利用価値の単年度便益(2032(R14)年度)(2/3)

ゾーン名	部分供用開始の49年後の便益額(百万円)					部分供用開始の49年後の一人当たり便益額(円)				
	15歳未満	15～19歳	20～29歳	30～49歳	50歳以上	15歳未満	15～19歳	20～29歳	30～49歳	50歳以上
長瀬町	0.02	0.15	0.01	0.13	2.19	0	0	0	0	2
小鹿野町	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0	0	0
東秩父村	0.01	0.04	0.00	0.05	1.02	0	0	0	0	1
寄居町	0.19	0.98	0.05	0.87	10.50	0	1	0	1	8
宮代町	0.19	1.08	0.06	0.77	8.46	0	1	0	1	6
杉戸町	0.35	1.43	0.09	1.12	14.73	0	1	0	1	11
松伏町	0.11	0.54	0.03	0.44	5.12	0	0	0	0	4
市川市	5.18	17.99	1.20	21.46	139.06	4	13	1	16	104
船橋市	8.27	26.97	1.41	27.63	161.77	6	20	1	21	121
松戸市	4.54	16.40	1.05	16.72	117.76	3	12	1	12	88
野田市	1.35	4.94	0.28	3.64	41.67	1	4	0	3	31
流山市	2.32	6.39	0.30	5.62	34.22	2	5	0	4	26
浦安市	2.47	8.64	0.68	10.35	43.62	2	6	1	8	33
千代田区	1.00	3.22	0.22	4.17	16.29	1	2	0	3	12
中央区	3.22	8.06	0.50	15.05	41.79	2	6	0	11	31
港区	4.92	13.25	0.46	21.53	70.57	4	10	0	16	53
新宿区	4.46	16.39	1.73	28.42	89.02	3	12	1	21	66
文京区	4.20	14.33	0.96	19.08	50.61	3	11	1	14	38
台東区	2.99	4.27	0.31	16.26	0.68	2	3	0	12	1
墨田区	3.67	10.96	0.70	18.67	53.59	3	8	1	14	40
江東区	8.22	26.05	1.35	34.70	125.51	6	19	1	26	94
品川区	7.08	21.53	1.42	33.34	112.56	5	16	1	25	84
目黒区	4.81	15.58	1.05	24.22	74.76	4	12	1	18	56
大田区	10.02	35.09	2.68	46.22	215.53	7	26	2	34	161
世田谷区	12.27	50.39	3.22	55.60	281.56	9	38	2	41	210
渋谷区	2.76	10.46	0.79	16.88	70.12	2	8	1	13	52
中野区	4.47	16.66	1.36	27.21	98.64	3	12	1	20	74
杉並区	8.41	32.39	1.98	37.46	176.96	6	24	1	28	132
豊島区	3.87	15.33	1.20	23.73	77.19	3	11	1	18	58
北区	4.62	15.78	1.11	21.19	82.31	3	12	1	16	61
荒川区	3.83	11.69	0.67	16.37	47.82	3	9	0	12	36
板橋区	9.24	33.16	2.04	39.87	163.53	7	25	2	30	122
練馬区	11.15	39.85	2.43	45.94	233.00	8	30	2	34	174
足立区	7.32	25.41	1.48	28.35	153.32	5	19	1	21	114
葛飾区	5.61	18.30	1.09	21.11	106.12	4	14	1	16	79
江戸川区	9.58	32.36	1.96	36.74	151.73	7	24	1	27	113
八王子市	8.24	42.21	2.86	27.33	280.08	6	31	2	20	209
立川市	1.90	8.95	0.59	10.46	68.92	1	7	0	8	51
武蔵野市	2.11	8.73	0.61	9.11	48.03	2	7	0	7	36
三鷹市	2.59	10.92	0.67	10.12	56.22	2	8	0	8	42
青梅市	1.75	7.62	0.53	6.51	81.44	1	6	0	5	61
府中市	5.06	18.54	1.19	15.66	95.96	4	14	1	12	72
昭島市	3.11	8.75	0.60	7.06	61.69	2	7	0	5	46
調布市	3.65	14.50	0.77	13.14	72.81	3	11	1	10	54
町田市	4.88	23.72	1.41	17.93	159.78	4	18	1	13	119
小金井市	2.18	9.13	0.64	8.05	43.87	2	7	0	6	33
小平市	3.82	15.25	0.87	11.13	71.60	3	11	1	8	53
日野市	4.20	15.07	0.98	11.51	71.00	3	11	1	9	53
東村山市	2.01	8.45	0.51	7.25	55.53	2	6	0	5	41
国分寺市	2.68	9.69	0.68	8.39	48.69	2	7	1	6	36
国立市	1.35	5.37	0.36	4.75	29.72	1	4	0	4	22
福生市	0.55	2.18	0.19	2.66	28.24	0	2	0	2	21

表 直接利用価値の単年度便益(2032(R14)年度)(3/3)

ゾーン名	部分供用開始の49年後の便益額(百万円)					部分供用開始の49年後の一人当たり便益額(円)				
	15歳未満	15～19歳	20～29歳	30～49歳	50歳以上	15歳未満	15～19歳	20～29歳	30～49歳	50歳以上
狛江市	1.21	4.85	0.30	4.50	25.68	1	4	0	3	19
東大和市	1.52	5.56	0.31	4.54	35.53	1	4	0	3	26
清瀬市	0.96	4.26	0.24	3.28	27.68	1	3	0	2	21
東久留米市	1.52	6.90	0.34	5.39	42.35	1	5	0	4	32
武蔵村山市	0.63	3.58	0.19	2.90	24.25	0	3	0	2	18
多摩市	1.65	6.72	0.40	5.13	46.08	1	5	0	4	34
稲城市	1.30	5.20	0.27	3.84	30.17	1	4	0	3	23
羽村市	0.88	3.59	0.24	3.06	26.72	1	3	0	2	20
あきる野市	1.20	5.03	0.17	3.44	38.41	1	4	0	3	29
西東京市	3.30	15.11	0.81	12.22	76.75	2	11	1	9	57
瑞穂町	0.39	1.65	0.11	1.47	15.13	0	1	0	1	11
日の出町	0.34	1.49	0.08	0.70	9.81	0	1	0	1	7
檜原村	0.01	0.10	0.00	0.06	1.92	0	0	0	0	1
奥多摩町	0.04	0.23	0.01	0.15	4.53	0	0	0	0	3
横浜市	47.25	172.10	10.06	164.32	1,098.75	35	128	8	123	820
川崎市	21.17	90.21	5.79	99.03	495.18	16	67	4	74	369
横須賀市	4.08	17.97	1.11	14.94	144.09	3	13	1	11	107
平塚市	2.30	10.10	0.62	8.45	81.22	2	8	0	6	61
鎌倉市	1.69	6.79	0.36	5.07	53.93	1	5	0	4	40
藤沢市	5.58	21.45	1.09	16.58	121.20	4	16	1	12	90
小田原市	2.58	9.26	0.58	7.82	83.45	2	7	0	6	62
茅ヶ崎市	3.47	12.45	0.61	9.87	76.51	3	9	0	7	57
逗子市	0.57	2.34	0.11	1.72	19.65	0	2	0	1	15
相模原市	7.66	35.54	2.44	28.73	274.64	6	27	2	21	205
秦野市	1.96	9.17	0.53	5.87	64.07	1	7	0	4	48
厚木市	1.91	9.02	0.57	6.86	63.26	1	7	0	5	47
大和市	2.47	9.95	0.59	9.36	60.51	2	7	0	7	45
伊勢原市	1.14	4.58	0.34	4.03	38.52	1	3	0	3	29
海老名市	1.58	5.75	0.34	4.88	38.43	1	4	0	4	29
座間市	0.09	0.00	0.00	0.50	0.00	0	0	0	0	0
南足柄市	0.61	2.22	0.13	1.60	21.55	0	2	0	1	16
綾瀬市	0.97	3.50	0.20	2.59	22.42	1	3	0	2	17
寒川町	0.52	2.08	0.12	1.61	14.39	0	2	0	1	11
大磯町	0.22	1.01	0.05	0.68	9.46	0	1	0	1	7
二宮町	0.29	1.14	0.06	0.89	11.78	0	1	0	1	9
中井町	0.08	0.33	0.02	0.25	4.08	0	0	0	0	3
大井町	0.18	0.57	0.05	0.56	5.59	0	0	0	0	4
松田町	0.10	0.39	0.03	0.32	4.44	0	0	0	0	3
山北町	0.09	0.39	0.02	0.24	4.54	0	0	0	0	3
開成町	0.37	1.22	0.06	0.90	8.47	0	1	0	1	6
愛川町	0.22	1.40	0.09	1.07	15.41	0	1	0	1	11
清川村	0.01	0.08	0.01	0.05	1.01	0	0	0	0	1
都留市	0.61	3.18	0.21	1.84	21.40	0	2	0	1	16
大月市	0.35	2.00	0.10	1.27	30.51	0	1	0	1	23
上野原市	0.26	1.65	0.09	0.99	20.76	0	1	0	1	15
甲州市	0.31	1.51	0.07	1.08	17.75	0	1	0	1	13
道志村	0.01	0.10	0.01	0.08	1.65	0	0	0	0	1
小菅村	0.00	0.02	0.00	0.02	0.45	0	0	0	0	0
丹波山村	0.00	0.01	0.00	0.02	0.44	0	0	0	0	0

部分供用開始の49年後の人口で除して算出

合計	13,643.88
----	-----------

(百万円)

合計	10,177
----	--------

(円)

表 直接利用価値の単年度便益(2033(R15)年度)(1/3)

ゾーン名	部分供用開始の50年後の便益額(百万円)					部分供用開始の50年後の一人当たり便益額(円)				
	15歳未満	15～19歳	20～29歳	30～49歳	50歳以上	15歳未満	15～19歳	20～29歳	30～49歳	50歳以上
さいたま市	17.09	64.46	3.75	57.41	416.25	13	48	3	43	311
川越市	3.30	15.93	0.75	12.77	102.02	2	12	1	10	76
熊谷市	1.26	5.80	0.31	5.03	50.55	1	4	0	4	38
川口市	7.70	26.52	1.58	28.56	157.87	6	20	1	21	118
行田市	0.28	1.70	0.03	1.54	12.25	0	1	0	1	9
秩父市	0.15	3.41	0.16	3.18	29.07	0	3	0	2	22
所沢市	1.33	12.83	0.74	13.25	124.72	1	10	1	10	93
飯能市	0.75	4.35	0.24	3.22	44.92	1	3	0	2	34
加須市	0.61	2.69	0.08	2.18	22.11	0	2	0	2	17
東松山市	1.07	6.65	0.35	4.59	47.66	1	5	0	3	36
春日部市	1.81	7.20	0.44	6.33	68.25	1	5	0	5	51
狭山市	1.25	6.50	0.42	5.15	61.46	1	5	0	4	46
羽生市	0.37	1.26	0.07	1.20	12.70	0	1	0	1	9
鴻巣市	1.00	3.82	0.20	3.37	34.85	1	3	0	3	26
深谷市	1.17	5.28	0.31	4.41	45.30	1	4	0	3	34
上尾市	2.97	10.69	0.59	9.69	80.72	2	8	0	7	60
草加市	2.43	9.36	0.57	8.62	67.39	2	7	0	6	50
越谷市	4.69	16.51	0.93	14.49	102.93	4	12	1	11	77
蕨市	1.04	3.74	0.26	4.57	20.65	1	3	0	3	15
戸田市	2.34	7.85	0.52	7.64	38.69	2	6	0	6	29
入間市	1.54	7.61	0.40	5.77	62.20	1	6	0	4	46
朝霞市	2.21	8.93	0.60	8.08	47.07	2	7	0	6	35
志木市	1.08	4.36	0.23	3.84	24.99	1	3	0	3	19
和光市	0.86	3.05	0.27	3.71	16.76	1	2	0	3	13
新座市	2.34	9.70	0.52	7.96	57.52	2	7	0	6	43
桶川市	0.59	2.57	0.14	2.17	21.52	0	2	0	2	16
久喜市	1.31	5.23	0.25	4.29	43.99	1	4	0	3	33
北本市	0.38	1.95	0.12	1.82	21.09	0	1	0	1	16
八潮市	0.85	3.32	0.20	3.42	23.68	1	2	0	3	18
富士見市	1.21	5.10	0.33	4.42	33.61	1	4	0	3	25
三郷市	1.43	4.56	0.24	4.41	30.31	1	3	0	3	23
蓮田市	0.53	2.09	0.14	1.86	19.52	0	2	0	1	15
坂戸市	1.05	5.37	0.32	3.73	38.60	1	4	0	3	29
幸手市	0.31	1.41	0.06	1.04	13.48	0	1	0	1	10
鶴ヶ島市	0.68	3.34	0.19	2.76	26.63	1	2	0	2	20
日高市	0.54	2.82	0.16	1.88	26.15	0	2	0	1	20
吉川市	0.89	3.87	0.22	3.24	23.05	1	3	0	2	17
ふじみ野市	2.04	8.01	0.39	6.21	44.23	2	6	0	5	33
白岡市	0.40	1.80	0.10	1.69	14.83	0	1	0	1	11
伊奈町	0.35	2.40	0.15	1.91	15.91	0	2	0	1	12
三芳町	0.30	1.38	0.08	1.01	12.37	0	1	0	1	9
毛呂山町	0.29	1.81	0.13	1.25	18.70	0	1	0	1	14
越生町	0.08	0.38	0.02	0.33	5.82	0	0	0	0	4
滑川町	0.23	0.99	0.06	0.74	6.39	0	1	0	1	5
嵐山町	0.10	0.51	0.03	0.48	6.52	0	0	0	0	5
小川町	0.16	1.00	0.05	0.84	14.06	0	1	0	1	11
川島町	0.09	0.52	0.03	0.43	6.71	0	0	0	0	5
吉見町	0.07	0.38	0.01	0.38	5.68	0	0	0	0	4
鳩山町	0.05	0.33	0.02	0.25	6.49	0	0	0	0	5
ときがわ町	0.04	0.34	0.02	0.25	5.30	0	0	0	0	4
横瀬町	0.02	0.20	0.01	0.20	2.03	0	0	0	0	2
皆野町	0.04	0.29	0.02	0.21	3.55	0	0	0	0	3

表 直接利用価値の単年度便益(2033(R15)年度)(2/3)

ゾーン名	部分供用開始の50年後の便益額(百万円)					部分供用開始の50年後の一人当たり便益額(円)				
	15歳未満	15～19歳	20～29歳	30～49歳	50歳以上	15歳未満	15～19歳	20～29歳	30～49歳	50歳以上
長瀬町	0.02	0.15	0.01	0.12	2.16	0	0	0	0	2
小鹿野町	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0	0	0
東秩父村	0.01	0.04	0.00	0.05	1.00	0	0	0	0	1
寄居町	0.19	0.95	0.04	0.85	10.38	0	1	0	1	8
宮代町	0.18	1.07	0.06	0.75	8.41	0	1	0	1	6
杉戸町	0.34	1.40	0.08	1.10	14.60	0	1	0	1	11
松伏町	0.11	0.53	0.03	0.44	5.07	0	0	0	0	4
市川市	5.14	17.84	1.19	21.29	139.45	4	13	1	16	104
船橋市	8.22	26.81	1.40	27.47	161.90	6	20	1	21	121
松戸市	4.50	16.20	1.04	16.60	117.49	3	12	1	12	88
野田市	1.33	4.89	0.28	3.57	41.47	1	4	0	3	31
流山市	2.32	6.41	0.31	5.58	34.50	2	5	0	4	26
浦安市	2.46	8.66	0.67	10.34	43.76	2	6	1	8	33
千代田区	1.00	3.23	0.22	4.15	16.55	1	2	0	3	12
中央区	3.24	8.15	0.51	15.05	42.48	2	6	0	11	32
港区	4.95	13.35	0.46	21.49	71.73	4	10	0	16	54
新宿区	4.45	16.33	1.72	28.23	89.48	3	12	1	21	67
文京区	4.21	14.34	0.96	19.00	51.10	3	11	1	14	38
台東区	3.00	4.28	0.31	16.18	0.69	2	3	0	12	1
墨田区	3.68	10.97	0.70	18.61	53.87	3	8	1	14	40
江東区	8.24	26.15	1.36	34.61	126.65	6	20	1	26	95
品川区	7.09	21.59	1.43	33.25	113.59	5	16	1	25	85
目黒区	4.81	15.57	1.05	24.12	75.33	4	12	1	18	56
大田区	10.01	35.04	2.67	46.03	216.59	7	26	2	34	162
世田谷区	12.21	50.03	3.22	55.26	283.10	9	37	2	41	211
渋谷区	2.76	10.42	0.80	16.77	70.75	2	8	1	13	53
中野区	4.46	16.55	1.37	26.92	99.29	3	12	1	20	74
杉並区	8.38	32.21	1.99	37.15	178.33	6	24	1	28	133
豊島区	3.86	15.25	1.21	23.53	77.81	3	11	1	18	58
北区	4.62	15.75	1.11	21.07	82.37	3	12	1	16	62
荒川区	3.84	11.72	0.67	16.33	48.11	3	9	1	12	36
板橋区	9.24	33.18	2.05	39.69	164.64	7	25	2	30	123
練馬区	11.12	39.70	2.42	45.67	235.35	8	30	2	34	176
足立区	7.25	25.10	1.47	28.10	152.90	5	19	1	21	114
葛飾区	5.57	18.13	1.08	20.97	105.92	4	14	1	16	79
江戸川区	9.52	32.09	1.94	36.54	151.46	7	24	1	27	113
八王子市	8.12	41.64	2.82	26.95	279.63	6	31	2	20	209
立川市	1.89	8.89	0.59	10.40	69.17	1	7	0	8	52
武蔵野市	2.10	8.66	0.61	9.02	48.21	2	6	0	7	36
三鷹市	2.58	10.87	0.67	10.04	56.58	2	8	0	7	42
青梅市	1.71	7.50	0.52	6.41	81.15	1	6	0	5	61
府中市	5.04	18.43	1.19	15.54	96.28	4	14	1	12	72
昭島市	3.08	8.66	0.60	6.96	61.58	2	6	0	5	46
調布市	3.64	14.42	0.77	13.01	73.16	3	11	1	10	55
町田市	4.81	23.42	1.39	17.76	159.73	4	17	1	13	119
小金井市	2.18	9.08	0.64	7.99	44.10	2	7	0	6	33
小平市	3.80	15.13	0.87	11.03	71.79	3	11	1	8	54
日野市	4.18	14.98	0.98	11.42	71.23	3	11	1	9	53
東村山市	2.01	8.36	0.51	7.25	55.54	1	6	0	5	41
国分寺市	2.67	9.63	0.68	8.32	48.87	2	7	1	6	37
国立市	1.35	5.33	0.36	4.72	29.86	1	4	0	4	22
福生市	0.53	2.11	0.18	2.59	27.96	0	2	0	2	21

表 直接利用価値の単年度便益(2033(R15)年度)(3/3)

ゾーン名	部分供用開始の50年後の便益額(百万円)					部分供用開始の50年後の一人当たり便益額(円)				
	15歳未満	15～19歳	20～29歳	30～49歳	50歳以上	15歳未満	15～19歳	20～29歳	30～49歳	50歳以上
狛江市	1.20	4.82	0.30	4.47	25.78	1	4	0	3	19
東大和市	1.51	5.52	0.31	4.51	35.57	1	4	0	3	27
清瀬市	0.95	4.23	0.23	3.25	27.69	1	3	0	2	21
東久留米市	1.51	6.83	0.34	5.33	42.29	1	5	0	4	32
武蔵村山市	0.62	3.56	0.19	2.88	24.23	0	3	0	2	18
多摩市	1.63	6.63	0.39	5.03	45.97	1	5	0	4	34
稲城市	1.29	5.17	0.27	3.82	30.28	1	4	0	3	23
羽村市	0.86	3.52	0.23	3.02	26.54	1	3	0	2	20
あきる野市	1.19	4.97	0.16	3.41	38.24	1	4	0	3	29
西東京市	3.28	15.00	0.81	12.11	77.06	2	11	1	9	58
瑞穂町	0.39	1.62	0.10	1.46	15.08	0	1	0	1	11
日の出町	0.34	1.47	0.08	0.69	9.77	0	1	0	1	7
檜原村	0.01	0.10	0.00	0.05	1.87	0	0	0	0	1
奥多摩町	0.04	0.22	0.01	0.15	4.38	0	0	0	0	3
横浜市	46.86	170.45	9.97	163.06	1,098.90	35	127	7	122	821
川崎市	21.11	89.65	5.77	98.53	498.31	16	67	4	74	372
横須賀市	4.00	17.66	1.09	14.76	142.67	3	13	1	11	107
平塚市	2.26	9.97	0.61	8.33	80.99	2	7	0	6	60
鎌倉市	1.67	6.70	0.36	5.03	53.68	1	5	0	4	40
藤沢市	5.54	21.30	1.09	16.46	121.56	4	16	1	12	91
小田原市	2.54	9.11	0.57	7.71	82.93	2	7	0	6	62
茅ヶ崎市	3.44	12.35	0.61	9.79	76.58	3	9	0	7	57
逗子市	0.56	2.30	0.11	1.70	19.48	0	2	0	1	15
相模原市	7.57	35.09	2.41	28.39	274.58	6	26	2	21	205
秦野市	1.92	9.02	0.52	5.72	63.78	1	7	0	4	48
厚木市	1.88	8.92	0.57	6.77	63.19	1	7	0	5	47
大和市	2.45	9.85	0.59	9.29	60.54	2	7	0	7	45
伊勢原市	1.13	4.53	0.34	3.99	38.50	1	3	0	3	29
海老名市	1.56	5.70	0.34	4.84	38.42	1	4	0	4	29
座間市	0.09	0.00	0.00	0.49	0.00	0	0	0	0	0
南足柄市	0.60	2.18	0.13	1.57	21.39	0	2	0	1	16
綾瀬市	0.96	3.47	0.20	2.57	22.34	1	3	0	2	17
寒川町	0.51	2.06	0.12	1.59	14.35	0	2	0	1	11
大磯町	0.21	0.99	0.05	0.66	9.39	0	1	0	0	7
二宮町	0.29	1.11	0.06	0.87	11.64	0	1	0	1	9
中井町	0.07	0.33	0.02	0.25	4.05	0	0	0	0	3
大井町	0.17	0.57	0.04	0.56	5.55	0	0	0	0	4
松田町	0.10	0.38	0.04	0.31	4.38	0	0	0	0	3
山北町	0.08	0.38	0.02	0.22	4.44	0	0	0	0	3
開成町	0.37	1.21	0.06	0.89	8.51	0	1	0	1	6
愛川町	0.21	1.36	0.09	1.04	15.24	0	1	0	1	11
清川村	0.01	0.07	0.01	0.05	1.00	0	0	0	0	1
都留市	0.59	3.11	0.20	1.82	21.17	0	2	0	1	16
大月市	0.34	1.90	0.09	1.22	30.70	0	1	0	1	23
上野原市	0.25	1.58	0.09	0.95	20.41	0	1	0	1	15
甲州市	0.30	1.47	0.07	1.05	17.52	0	1	0	1	13
道志村	0.01	0.09	0.01	0.08	1.63	0	0	0	0	1
小菅村	0.00	0.02	0.00	0.02	0.43	0	0	0	0	0
丹波山村	0.00	0.01	0.00	0.02	0.43	0	0	0	0	0

部分供用開始の50年後の人口で除して算出

合計	13,630.18
----	-----------

(百万円)

合計	10,182
----	--------

(円)

6.2 直接利用価値における補正值の導入

実際に費用対効果分析で使用する直接利用価値は、6.1 で算出した値に来園者数補正を行った数値を使用した。来園者数補正とは、計算で算出した来園者数推計値と来園者数実績を用いて設定するものである。

補正に用いる来園者数推計値は計測基準年度(2023(R5)年度)の計算値とし、来園者数実績は2014(H26)～2018(H30)年度の平均来園者数とした。なお、2018(H30)年度以前の来園者数実績を使用しているのは、コロナ禍による影響を除去するためである。

補正值の設定結果は以下のとおり。

【来園者数補正值の設定】	
➤ 推計値:計測基準年度(2023(R5))の計算値	1,277,076 人
➤ 来園者数実績:2014(H26)～2018(H30)の平均来園者数	4,274,920 人
→ 補正值	$4,274,920 \div 1,277,076 = 3.347\dots$

上記に基づいて来園者数補正を行った単年度便益は以下のとおり。

(単位:百万円/年)

	単年度便益の計算値	補正後の単年度便益
基準年度(2023(R5))	13,041	43,654
全体供用開始年度(2030(R12))	13,671	45,763
部分供用開始から49年後(2032(R14))	13,644	45,672
部分供用開始から50年後(2033(R15))	13,630	45,625

6.3 便益計測対象期間に基づく便益控除

マニュアルで示される便益計測対象期間は、全体供用開始から50年間である。また、部分供用開始時の便益は、部分供用開始から49年後まで評価対象とし、50年後以降は対象外である。

したがって分析では、部分供用開始から50年後に部分供用開始時の便益を控除する必要があるが、部分供用開始時の便益算出条件は、現マニュアルとは異なると考えられるため、本分析で設定している部分供用開始時の便益額を単純に控除することは適切ではないと考えられる。

ついで、部分供用開始から50年後に控除する部分供用開始時の便益額は、部分供用開始時と全体供用開始時の供用面積割合に応じた額とする。具体的には以下のとおりである。

- 部分供用開始時の供用面積:70.0ha
- 全体供用開始時の供用面積:172.5ha
 - 控除割合は、 $(172.5 - 70.0) \div 172.5 = 0.594$ とする
 - 部分供用開始から50年後(2033(R15)年度)の便益額は、実際の計算値に0.594をかけた値とする

前頁の設定値に基づき、便益控除した 2033(R15)年度の計算値は以下のとおり。

部分供用開始から 50 年後(2033(R15))の単年度便益(来園者数補正前)	13,630	百万円/年
部分供用開始から 50 年後(2033(R15))の単年度便益(来園者数補正後)	45,625	百万円/年
部分供用開始から 50 年後(2033(R15))の単年度便益 ※部分供用開始時の供用面積分の便益を減じた場合	27,111	百万円/年

7. 【間接利用価値】緑地・広場面積及び防災拠点機能の整理

評価対象公園及び競合公園について、間接利用価値の要素である緑地・広場面積及び防災拠点機能の有無を以下のとおり整理した。

7.1 間接利用価値の計測対象

間接利用価値は以下の2つの価値に分類される。

<p>○環境の維持・改善、景観の向上に役立つ価値</p> <p>これには、公園の持つ以下のような価値が含まれる。</p> <ul style="list-style-type: none"> ●緑地の保存 ●動植物の生息・生育環境の保存 ●ヒートアイランド現象の緩和、二酸化炭素の吸収 ●森林の管理・保全、荒廃の防止 ●季節感を享受できる景観の提供 ●都市形態規制 <p>○防災に役立つ価値</p> <p>これには、公園の持つ以下のような価値が含まれる。</p> <ul style="list-style-type: none"> ●災害応急対策施設の確保 ●災害時の最終避難地の確保 ●火災の際の延焼防止・遅延 ●災害時の救援活動の場、復旧・復興の拠点の確保

(出典:マニュアル 29 頁)

間接利用価値は、緑地面積、広場面積、防災拠点となる機能の有無を基礎データとして算出する。緑地・広場の例は以下のとおりである。

表 緑地・広場に含まれる例

項目	例
緑地	樹林地・草地（芝生広場等、広場として利用可能なものは除く） 庭園・花壇・水面（湖沼・池・滝・流れ）
広場	広場（多目的広場・芝生広場等） グラウンド（陸上競技場・サッカー場・ラグビー場・野球場等）
その他	運動施設（グラウンドを除く） 遊戯施設、教養施設、その他の施設

} -- ➔ 本マニュアルでは対象外とする

(出典:マニュアル 34 頁)

7.2 評価対象公園

昭和記念公園の緑地・広場面積を、基本計画・供用計画・事業費一覧表等により、以下の通り整理した。防災拠点となる機能の有無については、前回評価時同様、有とした。公園施設面積の設定根拠については、4.1 に示すとおりである。

表 昭和記念公園の緑地・広場面積等の整理

計測年度	年度	公園施設面積		防災拠点機能	対象ゾーン内の世帯数
		緑地 (ha)	広場 (ha)		
計測基準年	2023 (R5)	112.0	2.0	有	11,859,090
全体供用年度	2030 (R12)	112.4	4.2	有	11,780,514
部分供用開始の49年後	2032 (R14)	112.4	4.2	有	11,746,046
部分供用開始の50年後	2033 (R15)	112.4	4.2	有	11,728,811

7.3 競合公園

間接利用価値の誘致圏について、マニュアルでは「直接利用価値計測で示した利用圏域に準ずることとし、かつ最大圏域を 40km とする」と記載されているため、この考えを踏襲して誘致圏を 40km 圏とし、その範囲内に含まれる競合公園を対象とした。

競合公園の緑地・広場面積、防災拠点機能の有無を次頁以降に示す。

表 競合公園の緑地・広場面積、防災拠点機能の有無(1/4)

No.	都道府県	公園名	緑地面積 (ha)	広場面積 (ha)	防災拠点機能の有無 0:無し 1:有り
35	埼玉県	国営武蔵丘陵森林公園	231.2	13.9	0
36	埼玉県	埼玉スタジアム2002公園	3.2	26.3	1
37	埼玉県	しらこぼと公園	2.0	6.0	1
38	埼玉県	大宮公園	23.5	27.2	1
39	埼玉県	秋ヶ瀬公園	85.9	30.4	1
40	埼玉県	川越公園	2.7	4.0	1
46	埼玉県	所沢航空記念公園	38.0	1.4	1
48	埼玉県	こども動物自然公園	0.5	2.0	1
49	埼玉県	狭山稲荷山公園	13.8	1.6	1
51	埼玉県	上尾運動公園	0.3	8.9	1
52	埼玉県	戸田公園	2.1	0.8	1
53	埼玉県	彩の森入間公園	17.1	2.1	1
54	埼玉県	和光樹林公園	6.0	1.0	1
56	埼玉県	北本自然観察公園	0.0	71.0	1
60	埼玉県	吉見総合運動公園	6.2	77.6	0
62	埼玉県	三橋総合公園	0.4	1.0	1
63	埼玉県	秋葉の森総合公園	8.1	2.2	0
64	埼玉県	見沼自然公園(さぎ山記念公園内)	7.6	3.0	1
65	埼玉県	岩槻文化公園	6.0	4.4	1
66	埼玉県	大和田公園	2.1	7.2	0
67	埼玉県	岩槻城址公園	7.4	2.8	1
68	埼玉県	荒川総合運動公園	0.2	11.0	0
69	埼玉県	荒川彩湖公園(桜草公園)	8.9	5.3	1
70	埼玉県	桜草公園	10.6	0.5	1
71	埼玉県	川越運動公園	3.1	7.8	1
72	埼玉県	安比奈親水公園	10.1	18.5	1
79	埼玉県	青木町公園	1.6	6.1	0
80	埼玉県	川口市グリーンセンター公園	4.1	2.6	1
81	埼玉県	荒川運動公園	0.0	7.2	0
87	埼玉県	所沢カルチャーパーク	20.8	0.5	0
88	埼玉県	阿須運動公園	2.6	6.8	0
89	埼玉県	美杉台緑地	10.5	1.1	0
90	埼玉県	茜台緑地	12.0	1.2	0
91	埼玉県	龍崖山緑地	18.0	2.0	0
95	埼玉県	岩鼻運動公園	8.2	7.5	1
96	埼玉県	市民の森	31.7	3.2	0
98	埼玉県	智光山公園	12.9	1.1	0
104	埼玉県	上平公園	0.2	1.7	1
105	埼玉県	上尾丸山公園	7.7	0.6	1
107	埼玉県	しらこぼと運動公園	2.4	6.5	1
110	埼玉県	彩湖・道満グリーンパーク	13.9	10.9	0
111	埼玉県	黒須市民運動場	0.0	5.9	1
112	埼玉県	加治丘陵さとやま自然公園	56.0	0.6	0
113	埼玉県	志木市立秋ヶ瀬運動公園	0.0	17.5	1
114	埼玉県	総合運動公園	4.4	5.7	1
115	埼玉県	城山公園	9.0	1.5	1
118	埼玉県	北本総合公園	4.3	3.3	0
119	埼玉県	坂戸市民総合運動公園	0.1	6.4	1
121	埼玉県	鶴ヶ島市運動公園	6.0	1.8	0
122	埼玉県	鶴ヶ島グリーンパーク	5.6	4.2	0
123	埼玉県	日高総合公園	2.5	4.0	1
125	埼玉県	伊奈町制施行記念公園	3.1	4.2	1

表 競合公園の緑地・広場面積、防災拠点機能の有無(2/4)

No.	都道府県	公園名	緑地面積 (ha)	広場面積 (ha)	防災拠点機能の有無 0:無し 1:有り
126	埼玉県	毛呂山総合公園	13.9	12.7	1
127	埼玉県	八丁湖公園	5.2	1.1	1
174	東京都	国営東京臨海広域防災公園	4.8	2.0	1
175	東京都	日比谷公園	10.6	8.3	1
176	東京都	浜離宮恩賜庭園	30.2	6.1	0
177	東京都	芝公園	4.0	3.2	1
178	東京都	戸山公園	23.5	7.4	1
179	東京都	小石川後楽園	1.8	1.6	0
180	東京都	上野恩賜公園	11.0	4.0	1
181	東京都	東白鬚公園	10.4	3.0	1
182	東京都	亀戸中央公園	14.3	3.8	1
183	東京都	猿江恩賜公園	20.8	3.4	1
184	東京都	木場公園	10.2	9.8	1
185	東京都	夢の島公園	39.8	11.7	1
186	東京都	潮風公園	9.1	7.5	0
187	東京都	林試の森公園	5.4	4.6	1
188	東京都	駒沢オリンピック公園	95.9	16.4	1
189	東京都	祖師谷公園	5.2	2.0	0
190	東京都	砧公園	31.0	24.0	1
191	東京都	玉川上水緑道	7.9	0.0	0
192	東京都	代々木公園	58.4	5.8	1
193	東京都	高井戸公園	1.0	4.5	1
194	東京都	和田堀公園	16.8	8.8	1
195	東京都	善福寺川緑地	16.2	5.2	1
196	東京都	浮間公園	7.3	2.9	1
197	東京都	汐入公園	3.7	8.5	1
198	東京都	尾久の原公園	5.0	1.4	1
199	東京都	赤塚公園	17.6	4.6	1
200	東京都	大泉中央公園	0.0	4.4	1
201	東京都	城北中央公園	3.3	2.7	1
202	東京都	石神井公園	16.3	5.3	1
203	東京都	光が丘公園	39.7	16.8	1
204	東京都	練馬城址公園	0.0	0.0	0
207	東京都	舎人公園	25.2	44.7	1
212	東京都	平山城址公園	5.2	1.2	1
213	東京都	小宮公園	0.4	2.5	1
214	東京都	滝山公園	28.0	1.6	1
215	東京都	長沼公園	4.8	3.6	1
216	東京都	武蔵野中央公園	10.8	2.1	1
217	東京都	小金井公園	53.7	35.1	1
218	東京都	井の頭恩賜公園	22.2	6.8	1
219	東京都	武蔵野公園	8.1	2.6	1
220	東京都	府中の森公園	6.5	6.0	1
221	東京都	武蔵野の森公園	25.6	15.5	1
222	東京都	野川公園	35.6	17.1	1
223	東京都	神代植物公園	2.7	13.8	1
224	東京都	小山内裏公園	1.5	0.7	1
225	東京都	大戸緑地	0.1	0.3	1
226	東京都	小山田緑地	13.7	4.5	1
227	東京都	多摩動物公園	0.0	6.0	1
228	東京都	東村山中央公園	3.5	1.7	1
229	東京都	狭山公園	4.1	6.2	1

表 競合公園の緑地・広場面積、防災拠点機能の有無(3/4)

No.	都道府県	公園名	緑地面積 (ha)	広場面積 (ha)	防災拠点機能の有無 0:無し 1:有り
230	東京都	八国山緑地	2.4	0.5	1
231	東京都	武蔵国分寺公園	1.9	6.6	1
232	東京都	東大和公園	1.9	0.9	1
233	東京都	六仙公園	1.1	3.7	1
234	東京都	中藤公園	4.1	0.3	0
235	東京都	野山北・六道山公園	47.9	3.4	0
236	東京都	観音寺森緑地	1.1	2.9	0
237	東京都	桜ヶ丘公園	2.8	3.8	0
238	東京都	秋留台公園	3.4	4.2	1
239	東京都	東伏見公園	0.0	2.3	1
240	東京都	隅田公園	2.6	2.2	1
241	東京都	荒川四ツ木橋緑地	0.1	10.7	0
243	東京都	豊洲ぐるり公園	5.9	0.0	0
244	東京都	しながわ区民公園	8.7	1.7	1
245	東京都	平和の森公園	3.1	0.0	1
246	東京都	大森ふるさとの浜辺公園	7.4	3.8	0
247	東京都	多摩川ガス橋緑地	0.9	11.5	1
248	東京都	多摩川六郷橋緑地	0.0	1.3	0
249	東京都	多摩川緑地	8.3	27.9	1
250	東京都	大蔵運動公園	3.6	4.0	1
251	東京都	多摩川遊園	10.2	1.5	0
252	東京都	多摩川二子橋公園	0.0	12.0	1
253	東京都	荒川戸田橋緑地	7.7	50.7	0
254	東京都	荒川西新井橋緑地	0.0	10.0	1
255	東京都	荒川右岸新田緑地	6.3	6.0	0
256	東京都	荒川千住新橋緑地	4.6	8.3	1
257	東京都	荒川江北橋緑地	12.0	2.6	0
262	東京都	富士森公園	2.2	6.1	1
263	東京都	長池公園	15.6	1.3	0
264	東京都	上柚木公園	12.1	5.6	0
265	東京都	鑓水小山緑地	9.0	0.0	0
266	東京都	由木めぐみ野緑地	12.9	0.0	0
267	東京都	宇津木台緑地	13.2	0.0	0
268	東京都	宇津貫緑地	13.3	0.0	0
269	東京都	寺田緑地	21.2	0.0	0
270	東京都	七国の尾根緑地	11.8	0.0	0
271	東京都	立川公園	10.4	6.6	0
272	東京都	多摩川緑地	10.9	7.1	0
273	東京都	永山公園	13.0	2.5	0
274	東京都	多摩川緑地	20.0	5.0	0
275	東京都	郷土の森公園	3.2	8.9	1
276	東京都	多摩川緑地くじら運動公園	0.0	5.9	0
277	東京都	昭和公園	0.0	4.6	0
278	東京都	芹ヶ谷公園	11.9	0.7	1
279	東京都	薬師池公園	10.7	0.0	0
280	東京都	野津田公園	42.8	0.0	1
281	東京都	相原中央公園	13.0	2.4	0
282	東京都	東大和市立狭山緑地	14.6	1.5	0
283	東京都	一本杉公園	7.5	2.7	1
284	東京都	多摩中央公園	7.0	4.0	1
285	東京都	よこやまの道	9.0	2.0	0
286	東京都	稲城中央公園	0.0	2.7	1

表 競合公園の緑地・広場面積、防災拠点機能の有無(4/4)

No.	都道府県	公園名	緑地面積 (ha)	広場面積 (ha)	防災拠点機能の有無 0:無し 1:有り
287	神奈川県	境川遊水地公園	8.7	2.6	1
288	神奈川県	三ツ池公園	22.8	4.4	1
289	神奈川県	保土ヶ谷公園	24.0	7.3	1
290	神奈川県	四季の森公園	42.2	2.0	1
291	神奈川県	東高根森林公園	1.8	3.3	1
292	神奈川県	相模原公園	11.7	4.3	1
293	神奈川県	津久井湖城山公園	62.1	4.0	1
298	神奈川県	茅ヶ崎里山公園	25.8	3.2	1
300	神奈川県	秦野戸川公園	17.0	2.4	1
301	神奈川県	七沢森林公園	58.6	6.5	1
302	神奈川県	いせはら塔の山緑地公園	11.8	1.3	1
303	神奈川県	相模三川公園	0.0	6.3	0
304	神奈川県	座間谷戸山公園	21.4	0.5	0
309	神奈川県	あいかわ公園	45.6	5.2	1
311	神奈川県	長坂谷公園	2.1	5.0	1
312	神奈川県	俣野公園	3.1	1.3	1
313	神奈川県	岸根公園	8.5	9.0	1
314	神奈川県	横浜市児童遊園地	8.7	0.6	1
316	神奈川県	玄海田公園	0.0	0.7	1
318	神奈川県	根岸森林公園	7.1	5.1	1
319	神奈川県	都筑中央公園	17.3	0.5	1
322	神奈川県	久良岐公園	8.7	1.7	1
323	神奈川県	三ツ沢公園	14.9	7.0	1
325	神奈川県	新横浜公園	22.0	26.0	1
328	神奈川県	舞岡公園	27.0	2.9	1
329	神奈川県	こども自然公園	32.0	5.0	1
331	神奈川県	横浜動物の森公園	12.5	2.9	1
332	神奈川県	王禅寺ふるさと公園	5.9	3.0	1
333	神奈川県	富士見公園	0.7	3.0	1
334	神奈川県	等々力緑地	9.0	10.0	1
335	神奈川県	多摩川緑地	0.0	45.3	1
336	神奈川県	生田緑地	139.9	3.2	1
337	神奈川県	相模原北公園	0.0	2.7	1
338	神奈川県	横山公園	4.0	2.1	1
339	神奈川県	淵野辺公園	3.0	3.7	1
340	神奈川県	相模原麻溝公園	2.3	4.2	1
344	神奈川県	武3丁目都市林	11.2	0.0	0
348	神奈川県	長坂緑地	67.0	0.0	0
354	神奈川県	山崎・台峯緑地	0.2	0.0	0
357	神奈川県	大庭城址公園	9.0	1.7	1
358	神奈川県	引地川親水公園	2.1	5.2	1
367	神奈川県	中荻野総合運動公園(荻野運動公園)	4.5	5.6	1
368	神奈川県	愛名緑地	10.0	1.1	0
369	神奈川県	小町緑地	13.0	1.4	0
370	神奈川県	上古沢緑地(あつぎつつじの丘公園)	12.3	0.4	0
371	神奈川県	引地台公園	2.6	1.7	1
372	神奈川県	大和ゆとりの森	7.2	2.5	1
373	神奈川県	総合運動公園	6.9	4.6	0
374	神奈川県	海老名運動公園	1.9	7.0	1
375	神奈川県	芹沢公園	9.6	1.7	1
377	神奈川県	綾瀬スポーツ公園	1.8	1.4	0
383	神奈川県	八菅山いこいの森	22.3	0.2	0
390	山梨県	桂川ウェルネスパーク	32.8	2.6	1

7.4 その他データの収集(人口、世帯数)

計測に用いるその他のデータとして、検討対象ゾーン別の人口及び世帯数を収集・整理した。各データの出典は以下のとおりである。

表 各データの出典一覧

データの種類	出典	備考(詳細なデータの出所)
令和2年度 年齢区分別の人口	令和2年度国勢調査	表番号 2-7
令和2年度 世帯数	令和2年度国勢調査	表番号 1-1
将来 年齢区分別の人口	日本の地域別将来推計人口 (平成30(2018)年推計)	3. 男女・年齢(5歳)階級別の推計結果 一覧
将来 世帯数	日本の世帯数の将来推計 (都道府県別推計)(2019年推計)	3. 世帯主の男女・年齢5歳階級別・家 族類型別世帯数 ※埼玉県、千葉県、東京都、神奈川県、 山梨県の各県のデータ

なお、国勢調査人口及び将来推計人口の値は5年ごとに算出されているため、今回の計測年度(2023年度、2028年度、2032年度、2033年度)の人口及び世帯数は、前後の数値を按分して算出した。

なお、検討対象ゾーンの人口はマニュアルに従い、年齢区分別に集計した。

表 年齢階層

年齢区分	意味づけ
15歳未満	子供
15歳～19歳	学生
20歳～29歳	独身
30歳～49歳	ファミリー層
50歳以上	高齢者層

(出典: マニュアル 17頁)

次頁以降にその一覧を示す。

表 検討対象ゾーンの人口及び世帯数(1/10)

ゾーン	年度		ゾーン別年齢階層別人口						世帯数	面積 (km ²)	人口密度 (万人/km ²)
			年齢区分0 15歳未満	年齢区分1 15～19歳	年齢区分2 20～29歳	年齢区分3 30～49歳	年齢区分4 50歳以上	合計			
1 さいたま市	2023	R5	162,047	60,302	143,090	340,231	599,805	1,305,474	574,770	217.43	0.6004
	2030	R12	153,019	59,122	137,574	309,560	658,775	1,318,050	568,212		0.6062
	2032	R14	151,560	58,524	136,216	306,152	663,904	1,316,357	565,039		0.6054
	2033	R15	150,830	58,226	135,537	304,449	666,469	1,315,510	563,453		0.6050
2 川越市	2023	R5	40,097	15,497	34,754	84,449	162,340	337,136	151,347	109.13	0.3089
	2030	R12	41,095	16,244	36,961	82,793	177,994	355,087	149,620		0.3254
	2032	R14	40,615	16,069	36,678	81,571	178,372	353,305	148,785		0.3237
	2033	R15	40,375	15,981	36,536	80,960	178,562	352,414	148,367		0.3229
3 熊谷市	2023	R5	20,690	8,549	17,492	44,823	97,075	188,630	79,093	159.82	0.1180
	2030	R12	18,314	7,464	15,766	38,382	97,876	177,802	78,190		0.1113
	2032	R14	17,729	7,254	15,226	37,097	96,970	174,275	77,754		0.1090
	2033	R15	17,436	7,149	14,955	36,454	96,517	172,512	77,535		0.1079
4 川口市	2023	R5	71,893	25,853	65,871	162,357	264,460	590,435	263,607	61.95	0.9531
	2030	R12	69,992	25,181	63,960	152,800	284,349	596,282	260,600		0.9625
	2032	R14	69,595	25,017	63,422	151,582	286,160	595,776	259,144		0.9617
	2033	R15	69,396	24,935	63,153	150,973	287,066	595,523	258,417		0.9613
5 行田市	2023	R5	7,608	3,304	6,460	16,837	41,028	75,237	31,454	67.49	0.1115
	2030	R12	6,355	2,649	5,481	13,201	40,707	68,393	31,095		0.1013
	2032	R14	6,055	2,547	5,168	12,537	39,973	66,279	30,922		0.0982
	2033	R15	5,905	2,496	5,011	12,205	39,605	65,223	30,835		0.0966
6 秩父市	2023	R5	6,266	2,501	4,248	12,052	32,218	57,285	23,606	577.83	0.0099
	2030	R12	5,446	2,094	3,627	10,363	30,581	52,111	23,336		0.0090
	2032	R14	5,241	2,011	3,465	9,951	29,961	50,628	23,206		0.0088
	2033	R15	5,139	1,969	3,383	9,745	29,650	49,887	23,141		0.0086
7 所沢市	2023	R5	33,353	13,515	31,541	74,313	164,421	317,143	150,633	72.11	0.4398
	2030	R12	31,089	12,657	31,228	67,294	181,832	324,100	148,914		0.4495
	2032	R14	30,263	12,326	30,318	65,476	181,718	320,101	148,083		0.4439
	2033	R15	29,851	12,161	29,862	64,568	181,660	318,102	147,667		0.4411
8 飯能市	2023	R5	7,514	3,471	6,551	16,630	41,972	76,138	33,119	193.05	0.0394
	2030	R12	6,076	2,905	5,417	13,428	42,185	70,011	32,741		0.0363
	2032	R14	5,787	2,774	5,217	12,760	41,666	68,205	32,558		0.0353
	2033	R15	5,643	2,709	5,118	12,426	41,406	67,301	32,467		0.0349
9 加須市	2023	R5	11,606	4,921	9,080	24,925	56,129	106,661	43,709	133.3	0.0800
	2030	R12	9,995	4,151	7,894	20,432	56,237	98,709	43,210		0.0741
	2032	R14	9,611	4,023	7,604	19,374	55,738	96,349	42,969		0.0723
	2033	R15	9,418	3,959	7,458	18,844	55,489	95,169	42,848		0.0714
10 東松山市	2023	R5	10,404	4,379	8,689	21,428	45,146	90,046	39,271	65.35	0.1378
	2030	R12	9,781	4,427	8,094	19,023	47,490	88,815	38,823		0.1359
	2032	R14	9,599	4,352	8,048	18,440	47,474	87,913	38,606		0.1345
	2033	R15	9,507	4,314	8,025	18,149	47,467	87,462	38,497		0.1338
11 春日部市	2023	R5	21,214	8,957	19,065	48,009	115,809	213,054	96,346	66	0.3228
	2030	R12	19,255	7,908	17,972	41,815	119,742	206,692	95,247		0.3132
	2032	R14	18,601	7,652	17,260	40,570	117,924	202,008	94,715		0.3061
	2033	R15	18,275	7,523	16,905	39,947	117,016	199,665	94,449		0.3025
12 狭山市	2023	R5	14,627	6,101	13,524	32,419	78,164	144,835	62,932	48.99	0.2956
	2030	R12	12,724	5,338	12,409	26,218	79,893	136,582	62,214		0.2788
	2032	R14	12,259	5,166	11,995	25,249	78,877	133,545	61,867		0.2726
	2033	R15	12,026	5,080	11,787	24,764	78,369	132,027	61,693		0.2695
13 羽生市	2023	R5	5,112	2,212	4,627	11,676	27,172	50,800	20,879	58.64	0.0866
	2030	R12	4,626	1,803	4,140	10,310	27,801	48,680	20,641		0.0830
	2032	R14	4,478	1,767	3,889	9,997	27,537	47,669	20,526		0.0813
	2033	R15	4,405	1,750	3,764	9,841	27,405	47,164	20,468		0.0804
14 鴻巣市	2023	R5	12,546	4,893	9,919	27,324	59,244	113,926	46,871	67.44	0.1689
	2030	R12	11,137	4,398	8,843	23,290	60,569	108,237	46,336		0.1605
	2032	R14	10,803	4,279	8,629	22,430	60,138	106,278	46,077		0.1576
	2033	R15	10,635	4,219	8,522	21,999	59,922	105,298	45,948		0.1561
15 深谷市	2023	R5	16,116	6,620	12,647	33,179	70,185	138,747	55,115	138.37	0.1003
	2030	R12	14,698	5,674	12,122	28,989	72,988	134,471	54,486		0.0972
	2032	R14	14,336	5,572	11,696	28,291	72,646	132,541	54,182		0.0958
	2033	R15	14,155	5,520	11,484	27,942	72,476	131,577	54,030		0.0951

表 検討対象ゾーンの人口及び世帯数(2/10)

ゾーン	年度		ゾーン別年齢階層別人口						世帯数	面積 (km ²)	人口密度 (万人/km ²)
			年齢区分0 15歳未満	年齢区分1 15～19歳	年齢区分2 20～29歳	年齢区分3 30～49歳	年齢区分4 50歳以上	合計			
16 上尾市	2023	R5	24,743	9,826	21,623	52,628	109,632	218,452	95,282	45.51	0.4800
	2030	R12	22,785	8,890	20,874	47,628	116,101	216,278	94,195		0.4752
	2032	R14	22,330	8,704	20,324	47,089	115,599	214,046	93,669		0.4703
	2033	R15	22,102	8,612	20,050	46,820	115,347	212,931	93,406		0.4679
17 草加市	2023	R5	26,879	11,161	27,367	60,762	119,318	245,488	110,442	27.46	0.8940
	2030	R12	23,575	9,668	24,899	50,734	128,941	237,817	109,182		0.8660
	2032	R14	22,993	9,457	24,143	50,178	128,436	235,207	108,573		0.8565
	2033	R15	22,702	9,351	23,765	49,901	128,183	233,902	108,268		0.8518
18 越谷市	2023	R5	42,949	15,831	36,483	89,628	160,064	344,955	140,885	60.24	0.5726
	2030	R12	41,341	15,712	35,562	82,409	172,015	347,039	139,278		0.5761
	2032	R14	40,950	15,554	35,260	81,540	172,633	345,937	138,500		0.5743
	2033	R15	40,754	15,476	35,109	81,106	172,941	345,386	138,111		0.5733
19 蕨市	2023	R5	7,809	2,767	9,848	20,505	32,242	73,171	36,340	5.11	1.4319
	2030	R12	7,653	2,873	9,244	19,533	33,477	72,780	35,925		1.4243
	2032	R14	7,634	2,848	9,215	19,385	33,563	72,644	35,725		1.4216
	2033	R15	7,625	2,835	9,200	19,311	33,605	72,577	35,624		1.4203
20 戸田市	2023	R5	20,637	6,778	19,189	41,699	55,653	143,956	63,468	18.19	0.7914
	2030	R12	21,072	7,194	19,648	40,286	64,976	153,176	62,744		0.8421
	2032	R14	21,106	7,195	19,659	40,169	66,123	154,252	62,394		0.8480
	2033	R15	21,123	7,195	19,664	40,110	66,697	154,789	62,219		0.8510
21 入間市	2023	R5	15,799	6,693	12,712	33,074	74,182	142,460	60,412	44.69	0.3188
	2030	R12	13,780	5,885	11,443	27,332	76,696	135,136	59,723		0.3024
	2032	R14	13,250	5,693	11,048	26,274	76,170	132,436	59,389		0.2963
	2033	R15	12,986	5,597	10,850	25,746	75,908	131,086	59,223		0.2933
22 朝霞市	2023	R5	18,821	6,522	18,294	39,697	58,487	141,822	61,834	18.34	0.7733
	2030	R12	18,256	6,846	18,143	36,399	64,335	143,979	61,129		0.7851
	2032	R14	18,152	6,792	18,097	36,094	65,023	144,158	60,787		0.7860
	2033	R15	18,099	6,766	18,073	35,942	65,368	144,248	60,617		0.7865
23 志木市	2023	R5	9,725	3,356	7,889	19,989	34,303	75,262	32,297	9.05	0.8316
	2030	R12	9,415	3,519	7,738	18,291	37,034	75,997	31,929		0.8397
	2032	R14	9,360	3,495	7,751	18,083	37,280	75,969	31,750		0.8394
	2033	R15	9,333	3,484	7,758	17,979	37,402	75,956	31,661		0.8393
24 和光市	2023	R5	10,978	3,442	11,972	25,376	30,349	82,117	39,361	11.04	0.7438
	2030	R12	10,432	3,313	11,464	23,221	32,047	80,477	38,912		0.7290
	2032	R14	10,357	3,281	11,365	22,951	32,221	80,175	38,695		0.7262
	2033	R15	10,319	3,264	11,316	22,817	32,309	80,025	38,586		0.7249
25 新座市	2023	R5	21,026	7,741	16,115	41,969	76,634	163,485	72,711	22.78	0.7177
	2030	R12	20,447	7,778	16,252	37,736	81,559	163,772	71,882		0.7189
	2032	R14	20,269	7,686	16,213	37,256	81,727	163,151	71,480		0.7162
	2033	R15	20,179	7,639	16,194	37,017	81,811	162,840	71,280		0.7148
26 桶川市	2023	R5	8,075	3,158	6,555	17,069	37,150	72,008	30,509	25.35	0.2841
	2030	R12	7,152	2,828	5,939	14,374	37,625	67,918	30,161		0.2679
	2032	R14	6,971	2,757	5,761	14,074	37,257	66,820	29,993		0.2636
	2033	R15	6,880	2,721	5,673	13,925	37,072	66,271	29,908		0.2614
27 久喜市	2023	R5	15,705	6,335	12,538	34,674	76,842	146,093	61,750	82.41	0.1773
	2030	R12	13,982	5,697	11,545	28,894	78,418	138,536	61,046		0.1681
	2032	R14	13,550	5,555	11,255	27,773	77,685	135,818	60,705		0.1648
	2033	R15	13,333	5,485	11,109	27,213	77,319	134,459	60,534		0.1632
28 北本市	2023	R5	5,985	2,695	5,495	13,989	35,211	63,376	27,041	19.82	0.3198
	2030	R12	4,980	2,057	4,970	11,410	35,524	58,941	26,732		0.2974
	2032	R14	4,761	1,985	4,647	11,035	34,993	57,421	26,583		0.2897
	2033	R15	4,652	1,950	4,486	10,847	34,727	56,662	26,508		0.2859
29 八潮市	2023	R5	10,887	3,790	9,742	25,779	39,593	89,791	41,625	18.02	0.4983
	2030	R12	10,122	3,513	8,296	22,463	43,122	87,516	41,150		0.4857
	2032	R14	9,898	3,519	8,137	21,887	43,442	86,883	40,920		0.4821
	2033	R15	9,785	3,521	8,058	21,600	43,602	86,566	40,805		0.4804
30 富士見市	2023	R5	13,192	4,839	12,486	27,502	50,158	108,178	50,305	19.77	0.5472
	2030	R12	12,359	4,688	11,648	24,360	52,725	105,780	49,731		0.5351
	2032	R14	12,212	4,623	11,520	24,134	52,523	105,013	49,453		0.5312
	2033	R15	12,138	4,591	11,457	24,021	52,423	104,629	49,314		0.5292

表 検討対象ゾーンの人口及び世帯数(3/10)

ゾーン	年度		ゾーン別年齢階層別人口						世帯数	面積 (km ²)	人口密度 (万人/km ²)
			年齢区分0 15歳未満	年齢区分1 15～19歳	年齢区分2 20～29歳	年齢区分3 30～49歳	年齢区分4 50歳以上	合計			
31 三郷市	2023	R5	17,914	5,803	12,942	38,314	65,617	140,590	60,024	30.13	0.4666
	2030	R12	17,427	6,083	12,478	35,270	69,287	140,545	59,340		0.4665
	2032	R14	17,312	6,054	12,576	34,687	69,548	140,178	59,008		0.4652
	2033	R15	17,255	6,040	12,626	34,396	69,679	139,995	58,842		0.4646
32 蓮田市	2023	R5	6,320	2,549	5,531	14,026	31,675	60,101	25,137	27.28	0.2203
	2030	R12	5,624	2,198	5,257	11,754	32,069	56,902	24,850		0.2086
	2032	R14	5,488	2,151	5,105	11,496	31,673	55,912	24,711		0.2050
	2033	R15	5,421	2,127	5,029	11,366	31,474	55,418	24,642		0.2031
33 坂戸市	2023	R5	11,019	5,131	10,178	23,143	48,712	98,183	43,966	41.02	0.2394
	2030	R12	9,892	4,479	10,032	19,052	50,826	94,281	43,464		0.2298
	2032	R14	9,573	4,389	9,725	18,594	50,341	92,622	43,221		0.2258
	2033	R15	9,413	4,345	9,572	18,365	50,098	91,793	43,100		0.2238
34 幸手市	2023	R5	4,767	2,023	3,796	10,641	27,374	48,601	20,575	33.93	0.1432
	2030	R12	4,152	1,802	3,540	8,270	27,096	44,860	20,340		0.1322
	2032	R14	3,968	1,735	3,448	7,797	26,577	43,526	20,227		0.1283
	2033	R15	3,875	1,702	3,403	7,561	26,318	42,858	20,170		0.1263
35 鶴ヶ島市	2023	R5	7,244	3,410	7,224	16,254	34,707	68,839	30,133	17.65	0.3900
	2030	R12	6,280	2,723	6,870	13,489	36,703	66,065	29,789		0.3743
	2032	R14	6,079	2,667	6,531	13,230	36,476	64,983	29,623		0.3682
	2033	R15	5,978	2,640	6,362	13,100	36,362	64,442	29,540		0.3651
36 日高市	2023	R5	5,990	2,649	4,345	11,796	28,895	53,675	22,083	47.48	0.1130
	2030	R12	5,287	2,118	4,280	9,038	29,995	50,718	21,831		0.1068
	2032	R14	5,068	2,087	4,092	8,691	29,639	49,576	21,709		0.1044
	2033	R15	4,958	2,071	3,998	8,518	29,460	49,006	21,648		0.1032
37 吉川市	2023	R5	10,585	3,743	7,831	20,071	31,994	74,224	27,532	31.66	0.2344
	2030	R12	10,670	3,727	8,101	19,383	35,573	77,454	27,218		0.2446
	2032	R14	10,649	3,738	8,074	19,330	36,052	77,842	27,066		0.2459
	2033	R15	10,638	3,743	8,060	19,303	36,291	78,036	26,990		0.2465
38 ふじみ野市	2023	R5	15,078	5,385	11,432	29,186	53,323	114,403	48,742	14.64	0.7814
	2030	R12	15,254	5,692	11,154	26,739	57,677	116,516	48,185		0.7959
	2032	R14	15,158	5,664	11,205	26,381	58,139	116,546	47,916		0.7961
	2033	R15	15,111	5,649	11,231	26,201	58,369	116,562	47,782		0.7962
39 白岡市	2023	R5	6,251	2,234	4,773	12,909	26,040	52,207	20,242	24.92	0.2095
	2030	R12	5,866	2,187	4,486	11,906	27,863	52,308	20,011		0.2099
	2032	R14	5,794	2,160	4,450	11,740	27,969	52,112	19,899		0.2091
	2033	R15	5,757	2,147	4,431	11,656	28,021	52,013	19,843		0.2087
40 伊奈町	2023	R5	6,072	2,677	4,775	11,656	20,348	45,528	17,576	14.79	0.3078
	2030	R12	5,751	2,123	5,203	10,110	23,043	46,230	17,376		0.3126
	2032	R14	5,666	2,119	4,999	10,129	23,179	46,092	17,279		0.3116
	2033	R15	5,623	2,118	4,898	10,139	23,246	46,024	17,230		0.3112
41 三芳町	2023	R5	4,272	1,858	3,386	8,338	19,909	37,763	14,836	15.33	0.2463
	2030	R12	3,755	1,492	3,371	6,599	21,182	36,399	14,667		0.2374
	2032	R14	3,649	1,480	3,220	6,599	21,009	35,959	14,585		0.2346
	2033	R15	3,597	1,475	3,145	6,600	20,923	35,738	14,544		0.2331
42 毛呂山町	2023	R5	2,728	1,642	3,761	6,886	18,536	33,553	15,555	34.07	0.0985
	2030	R12	2,228	1,223	3,160	5,280	18,374	30,265	15,378		0.0888
	2032	R14	2,098	1,170	2,917	5,006	17,960	29,152	15,292		0.0856
	2033	R15	2,034	1,144	2,796	4,870	17,753	28,596	15,249		0.0839
43 越生町	2023	R5	829	405	777	2,027	6,324	10,362	4,526	40.39	0.0257
	2030	R12	629	284	575	1,517	6,027	9,032	4,475		0.0224
	2032	R14	583	268	523	1,422	5,860	8,656	4,450		0.0214
	2033	R15	561	259	497	1,374	5,776	8,467	4,437		0.0210
44 滑川町	2023	R5	2,879	1,035	1,866	5,258	8,422	19,460	7,549	29.68	0.0656
	2030	R12	2,717	971	2,114	4,551	9,284	19,637	7,463		0.0662
	2032	R14	2,688	977	2,080	4,504	9,409	19,658	7,421		0.0662
	2033	R15	2,674	980	2,062	4,481	9,471	19,668	7,400		0.0663
45 嵐山町	2023	R5	1,498	680	1,500	3,855	9,592	17,125	7,323	29.92	0.0572
	2030	R12	1,215	524	1,225	3,045	9,649	15,658	7,239		0.0523
	2032	R14	1,152	503	1,143	2,910	9,495	15,203	7,199		0.0508
	2033	R15	1,121	493	1,102	2,842	9,418	14,976	7,179		0.0501

表 検討対象ゾーンの人口及び世帯数(4/10)

ゾーン	年度		ゾーン別年齢階層別人口						世帯数	面積 (km ²)	人口密度 (万人/km ²)
			年齢区分0 15歳未満	年齢区分1 15～19歳	年齢区分2 20～29歳	年齢区分3 30～49歳	年齢区分4 50歳以上	合計			
46 小川町	2023	R5	2,181	995	1,820	5,372	17,270	27,638	11,625	60.36	0.0458
	2030	R12	1,806	850	1,407	4,424	16,509	24,996	11,493		0.0414
	2032	R14	1,704	799	1,337	4,094	16,147	24,082	11,428		0.0399
	2033	R15	1,654	773	1,303	3,930	15,967	23,626	11,396		0.0391
47 川島町	2023	R5	1,622	781	1,475	3,861	10,808	18,546	7,173	41.63	0.0446
	2030	R12	1,273	566	1,226	2,933	10,563	16,561	7,091		0.0398
	2032	R14	1,191	538	1,126	2,777	10,323	15,955	7,051		0.0383
	2033	R15	1,151	523	1,075	2,700	10,202	15,651	7,032		0.0376
48 吉見町	2023	R5	1,368	635	1,365	3,461	10,399	17,228	6,773	38.64	0.0446
	2030	R12	1,040	489	909	2,709	9,954	15,101	6,696		0.0391
	2032	R14	970	456	842	2,527	9,690	14,483	6,659		0.0375
	2033	R15	934	439	808	2,435	9,557	14,175	6,640		0.0367
49 鳩山町	2023	R5	809	423	711	2,201	8,664	12,808	5,328	25.73	0.0498
	2030	R12	580	294	554	1,417	8,287	11,132	5,267		0.0433
	2032	R14	531	276	502	1,307	8,018	10,634	5,237		0.0413
	2033	R15	506	268	476	1,251	7,883	10,384	5,223		0.0404
50 ときがわ町	2023	R5	788	342	657	1,815	6,363	9,965	4,145	55.9	0.0178
	2030	R12	599	281	461	1,324	5,993	8,658	4,098		0.0155
	2032	R14	555	262	435	1,210	5,819	8,281	4,075		0.0148
	2033	R15	533	253	421	1,153	5,732	8,092	4,064		0.0145
51 横瀬町	2023	R5	766	325	590	1,506	4,362	7,549	3,039	49.36	0.0153
	2030	R12	622	240	472	1,290	4,053	6,677	3,005		0.0135
	2032	R14	592	228	436	1,236	3,953	6,445	2,988		0.0131
	2033	R15	577	221	418	1,209	3,903	6,328	2,979		0.0128
52 皆野町	2023	R5	868	367	579	1,695	5,258	8,767	3,537	63.74	0.0138
	2030	R12	705	283	488	1,267	4,867	7,610	3,496		0.0119
	2032	R14	660	271	458	1,184	4,720	7,292	3,477		0.0114
	2033	R15	638	265	442	1,142	4,646	7,134	3,467		0.0112
53 長瀬町	2023	R5	545	255	418	1,173	4,028	6,420	2,571	30.43	0.0211
	2030	R12	406	180	334	916	3,752	5,588	2,541		0.0184
	2032	R14	377	170	301	872	3,642	5,362	2,527		0.0176
	2033	R15	362	165	285	850	3,587	5,249	2,520		0.0172
54 小鹿野町	2023	R5	907	447	567	1,881	6,344	10,146	4,115	171.26	0.0059
	2030	R12	667	285	470	1,269	5,811	8,502	4,068		0.0050
	2032	R14	616	265	430	1,159	5,615	8,086	4,045		0.0047
	2033	R15	591	254	411	1,105	5,517	7,877	4,034		0.0046
55 東秩父村	2023	R5	143	78	156	400	1,693	2,470	977	37.06	0.0067
	2030	R12	99	46	105	300	1,485	2,035	966		0.0055
	2032	R14	91	43	92	276	1,429	1,931	960		0.0052
	2033	R15	88	41	86	265	1,400	1,880	958		0.0051
56 寄居町	2023	R5	2,956	1,245	2,624	6,568	17,630	31,022	13,111	64.25	0.0483
	2030	R12	2,419	1,022	2,060	5,409	17,126	28,036	12,962		0.0436
	2032	R14	2,299	972	1,953	5,162	16,774	27,161	12,889		0.0423
	2033	R15	2,240	948	1,900	5,039	16,597	26,723	12,853		0.0416
57 宮代町	2023	R5	3,463	1,443	3,006	7,551	17,205	32,669	14,379	15.95	0.2048
	2030	R12	3,071	1,393	2,643	6,197	17,291	30,595	14,215		0.1918
	2032	R14	2,979	1,374	2,601	5,912	17,072	29,938	14,136		0.1877
	2033	R15	2,934	1,364	2,580	5,770	16,962	29,610	14,096		0.1856
58 杉戸町	2023	R5	4,237	1,987	3,576	9,324	23,410	42,535	17,472	30.03	0.1416
	2030	R12	3,548	1,500	3,281	7,338	23,631	39,298	17,272		0.1309
	2032	R14	3,395	1,449	3,094	7,025	23,225	38,188	17,176		0.1272
	2033	R15	3,318	1,424	3,001	6,869	23,022	37,634	17,128		0.1253
59 松伏町	2023	R5	2,844	1,394	2,619	6,067	14,818	27,742	10,598	16.2	0.1712
	2030	R12	2,401	1,017	2,282	5,022	15,081	25,803	10,477		0.1593
	2032	R14	2,308	978	2,107	4,936	14,811	25,141	10,419		0.1552
	2033	R15	2,262	959	2,020	4,892	14,677	24,809	10,389		0.1531
60 市川市	2023	R5	51,287	19,128	58,668	131,339	224,930	485,351	238,473	57.45	0.8448
	2030	R12	45,089	17,354	52,275	114,638	255,130	484,486	233,751		0.8433
	2032	R14	44,405	17,085	51,541	113,012	256,618	482,662	232,057		0.8401
	2033	R15	44,064	16,950	51,173	112,200	257,363	481,749	231,210		0.8386

表 検討対象ゾーンの人口及び世帯数(5/10)

ゾーン	年度		ゾーン別年齢階層別人口						世帯数	面積 (km ²)	人口密度 (万人/km ²)
			年齢区分0 15歳未満	年齢区分1 15～19歳	年齢区分2 20～29歳	年齢区分3 30～49歳	年齢区分4 50歳以上	合計			
61 船橋市	2023	R5	78,283	28,907	71,703	168,768	284,479	632,139	284,550	85.62	0.7383
	2030	R12	74,288	27,441	70,665	153,051	304,280	629,725	278,915		0.7355
	2032	R14	73,497	27,143	69,696	151,546	304,824	626,705	276,894		0.7320
	2033	R15	73,101	26,994	69,211	150,794	305,095	625,196	275,883		0.7302
62 松戸市	2023	R5	52,184	20,452	53,329	120,577	235,537	482,080	226,916	61.38	0.7854
	2030	R12	46,326	18,571	49,233	105,889	247,372	467,391	222,423		0.7615
	2032	R14	45,541	18,177	48,215	104,656	246,322	462,912	220,811		0.7542
	2033	R15	45,149	17,980	47,706	104,040	245,798	460,672	220,005		0.7505
63 野田市	2023	R5	16,323	7,089	13,737	33,776	76,739	147,664	62,404	103.55	0.1426
	2030	R12	14,468	5,937	13,189	27,268	78,673	139,535	61,168		0.1348
	2032	R14	14,038	5,828	12,699	26,296	77,931	136,792	60,725		0.1321
	2033	R15	13,824	5,773	12,454	25,811	77,559	135,421	60,504		0.1308
64 流山市	2023	R5	29,302	8,249	17,894	56,316	81,814	193,575	81,577	35.32	0.5481
	2030	R12	28,103	9,385	18,188	49,753	90,823	196,252	79,961		0.5556
	2032	R14	28,069	9,437	18,554	48,985	92,291	197,335	79,382		0.5587
	2033	R15	28,051	9,462	18,738	48,600	93,024	197,876	79,092		0.5602
65 浦安市	2023	R5	20,627	8,463	26,201	47,659	65,474	168,426	78,834	17.3	0.9736
	2030	R12	19,870	7,039	24,781	46,749	69,779	168,218	77,273		0.9724
	2032	R14	19,822	7,077	24,060	46,735	70,225	167,920	76,713		0.9706
	2033	R15	19,799	7,095	23,699	46,729	70,449	167,770	76,433		0.9698
66 千代田区	2023	R5	8,990	2,444	8,048	23,390	25,733	68,606	36,478	11.66	0.5884
	2030	R12	9,142	3,110	7,663	22,555	31,210	73,680	36,397		0.6319
	2032	R14	9,161	3,128	7,813	22,262	32,212	74,576	36,376		0.6396
	2033	R15	9,171	3,137	7,888	22,115	32,713	75,024	36,365		0.6434
67 中央区	2023	R5	22,236	4,562	17,519	62,884	60,947	168,147	91,201	10.21	1.6469
	2030	R12	22,241	5,998	18,056	59,058	71,396	176,749	90,999		1.7311
	2032	R14	22,410	6,086	18,532	58,624	73,764	179,417	90,945		1.7573
	2033	R15	22,495	6,131	18,771	58,407	74,949	180,752	90,918		1.7703
68 港区	2023	R5	36,543	8,423	27,289	96,053	106,888	275,196	144,056	20.37	1.3510
	2030	R12	38,577	10,849	28,697	96,752	131,134	306,009	143,737		1.5023
	2032	R14	38,756	10,963	29,314	95,762	135,502	310,297	143,651		1.5233
	2033	R15	38,845	11,021	29,623	95,266	137,687	312,442	143,609		1.5338
69 新宿区	2023	R5	29,053	10,119	55,602	108,903	128,753	332,430	219,593	18.22	1.8245
	2030	R12	28,653	11,212	57,205	107,484	139,953	344,507	219,106		1.8908
	2032	R14	28,547	11,136	57,119	106,128	141,429	344,360	218,976		1.8900
	2033	R15	28,495	11,099	57,075	105,451	142,167	344,286	218,911		1.8896
70 文京区	2023	R5	27,452	8,703	33,319	72,251	90,812	232,537	131,737	11.29	2.0597
	2030	R12	27,076	10,126	34,145	70,187	103,121	244,655	131,445		2.1670
	2032	R14	27,066	10,115	34,355	69,417	105,087	246,039	131,367		2.1793
	2033	R15	27,060	10,109	34,460	69,031	106,070	246,731	131,328		2.1854
71 台東区	2023	R5	19,808	6,103	24,028	69,130	93,655	212,724	122,555	10.11	2.1041
	2030	R12	20,593	7,444	22,015	66,253	105,411	221,716	122,283		2.1930
	2032	R14	20,570	7,452	22,345	65,353	107,907	223,626	122,211		2.2119
	2033	R15	20,558	7,455	22,511	64,902	109,155	224,582	122,174		2.2214
72 墨田区	2023	R5	27,859	8,700	34,248	85,336	111,963	268,106	143,670	13.77	1.9470
	2030	R12	27,826	9,170	31,856	81,823	117,851	268,526	143,351		1.9501
	2032	R14	27,854	9,179	31,893	81,181	119,069	269,176	143,266		1.9548
	2033	R15	27,869	9,183	31,912	80,859	119,678	269,501	143,223		1.9572
73 江東区	2023	R5	67,808	20,143	56,873	166,676	224,021	535,521	260,474	42.99	1.2457
	2030	R12	69,240	22,391	58,046	161,784	251,054	562,515	259,897		1.3085
	2032	R14	69,380	22,511	58,578	160,510	255,609	566,588	259,742		1.3180
	2033	R15	69,451	22,571	58,843	159,874	257,886	568,625	259,665		1.3227
74 品川区	2023	R5	46,122	13,133	50,751	135,535	165,308	410,849	234,221	22.84	1.7988
	2030	R12	45,782	15,293	50,730	130,929	186,424	429,158	233,701		1.8790
	2032	R14	45,867	15,338	51,220	129,779	189,808	432,012	233,562		1.8915
	2033	R15	45,909	15,361	51,466	129,204	191,500	433,440	233,493		1.8977
75 目黒区	2023	R5	31,777	9,472	37,088	97,233	113,516	289,085	153,474	14.67	1.9706
	2030	R12	31,746	10,862	37,219	93,710	123,313	296,850	153,133		2.0235
	2032	R14	31,706	10,824	37,580	92,744	125,176	298,029	153,042		2.0316
	2033	R15	31,685	10,805	37,760	92,260	126,108	298,619	152,997		2.0356

表 検討対象ゾーンの人口及び世帯数(6/10)

ゾーン	年度		ゾーン別年齢階層別人口						世帯数	面積 (km ²)	人口密度 (万人/km ²)
			年齢区分0 15歳未満	年齢区分1 15～19歳	年齢区分2 20～29歳	年齢区分3 30～49歳	年齢区分4 50歳以上	合計			
76 大田区	2023	R5	77,085	26,883	98,997	211,348	319,445	733,758	394,405	61.86	1.1862
	2030	R12	76,414	27,582	96,519	205,906	346,667	753,088	393,530		1.2174
	2032	R14	76,242	27,500	96,228	204,090	350,076	754,135	393,296		1.2191
	2033	R15	76,156	27,458	96,082	203,181	351,780	754,658	393,179		1.2199
77 世田谷区	2023	R5	99,962	37,086	117,489	266,917	406,033	927,487	484,983	58.05	1.5977
	2030	R12	90,865	37,573	111,227	234,539	451,407	925,611	483,907		1.5945
	2032	R14	90,053	37,045	110,899	231,668	456,374	926,039	483,619		1.5952
	2033	R15	89,648	36,780	110,734	230,233	458,858	926,253	483,475		1.5956
78 渋谷区	2023	R5	22,260	6,595	27,513	76,871	95,726	228,965	147,809	15.11	1.5153
	2030	R12	21,381	7,848	27,295	71,312	112,383	240,219	147,481		1.5898
	2032	R14	21,280	7,776	27,581	70,238	114,396	241,271	147,393		1.5968
	2033	R15	21,230	7,741	27,723	69,701	115,403	241,798	147,349		1.6002
79 中野区	2023	R5	28,641	9,716	48,184	106,355	134,880	327,775	205,098	15.59	2.1025
	2030	R12	27,516	10,765	43,206	97,585	149,616	328,688	204,643		2.1083
	2032	R14	27,317	10,623	43,732	95,498	151,633	328,804	204,521		2.1091
	2033	R15	27,217	10,553	43,996	94,455	152,642	328,862	204,461		2.1094
80 杉並区	2023	R5	57,650	20,733	77,659	168,011	248,261	572,314	331,498	34.06	1.6803
	2030	R12	55,448	22,834	78,258	150,221	283,689	590,450	330,763		1.7336
	2032	R14	55,044	22,576	78,353	147,647	288,116	591,736	330,566		1.7373
	2033	R15	54,843	22,447	78,400	146,361	290,329	592,380	330,468		1.7392
81 豊島区	2023	R5	25,862	9,386	46,283	95,259	117,305	294,095	181,173	13.01	2.2605
	2030	R12	24,853	10,438	42,015	88,020	128,895	294,221	180,771		2.2615
	2032	R14	24,708	10,323	42,298	86,461	130,973	294,763	180,664		2.2657
	2033	R15	24,636	10,266	42,439	85,681	132,013	295,035	180,610		2.2678
82 北区	2023	R5	36,357	11,979	46,220	102,682	151,035	348,273	186,970	20.61	1.6898
	2030	R12	36,081	13,125	43,871	96,508	154,501	344,086	186,555		1.6695
	2032	R14	36,043	13,080	44,024	95,547	154,779	343,473	186,444		1.6665
	2033	R15	36,024	13,057	44,100	95,067	154,918	343,166	186,389		1.6650
83 荒川区	2023	R5	25,051	8,298	27,340	66,384	92,991	220,064	110,397	10.16	2.1660
	2030	R12	25,605	8,959	27,091	64,933	99,408	225,996	110,152		2.2244
	2032	R14	25,641	8,988	27,220	64,438	100,584	226,871	110,087		2.2330
	2033	R15	25,660	9,002	27,284	64,191	101,172	227,309	110,054		2.2373
84 板橋区	2023	R5	62,143	22,540	77,603	165,300	254,481	582,067	309,920	32.22	1.8065
	2030	R12	63,584	24,504	74,904	162,023	280,510	605,525	309,233		1.8793
	2032	R14	63,525	24,506	75,012	160,340	284,278	607,661	309,049		1.8860
	2033	R15	63,495	24,507	75,066	159,498	286,163	608,729	308,957		1.8893
85 練馬区	2023	R5	84,794	30,714	92,108	206,139	336,774	750,528	369,447	48.08	1.5610
	2030	R12	82,122	30,740	87,447	196,895	385,395	782,599	368,628		1.6277
	2032	R14	81,533	30,449	87,112	194,197	393,214	786,505	368,408		1.6358
	2033	R15	81,239	30,303	86,945	192,849	397,123	788,459	368,299		1.6399
86 足立区	2023	R5	73,378	26,842	73,411	173,456	306,907	653,993	340,375	53.25	1.2282
	2030	R12	68,305	25,481	65,974	156,375	311,893	628,028	339,621		1.1794
	2032	R14	67,327	24,949	65,307	154,263	310,326	622,173	339,419		1.1684
	2033	R15	66,839	24,684	64,974	153,207	309,542	619,245	339,318		1.1629
87 葛飾区	2023	R5	50,120	17,776	50,802	116,804	204,067	439,569	212,840	34.8	1.2631
	2030	R12	47,302	17,411	47,327	106,176	207,843	426,059	212,368		1.2243
	2032	R14	46,814	17,130	46,962	105,088	207,135	423,129	212,242		1.2159
	2033	R15	46,571	16,989	46,779	104,543	206,782	421,664	212,178		1.2117
88 江戸川区	2023	R5	83,763	31,464	87,611	185,525	284,784	673,146	328,404	49.9	1.3490
	2030	R12	79,185	29,571	84,417	171,113	291,738	656,024	327,676		1.3147
	2032	R14	78,390	29,160	83,170	169,806	290,786	651,312	327,481		1.3052
	2033	R15	77,993	28,955	82,546	169,152	290,309	648,955	327,384		1.3005
89 八王子市	2023	R5	59,406	30,373	67,161	127,770	275,254	559,964	263,177	186.38	0.3004
	2030	R12	52,991	27,256	63,797	109,105	289,996	543,145	262,593		0.2914
	2032	R14	51,596	26,578	61,987	106,348	289,111	535,620	262,437		0.2874
	2033	R15	50,898	26,240	61,081	104,970	288,669	531,858	262,359		0.2854
90 立川市	2023	R5	19,211	7,327	20,317	47,792	85,104	179,750	88,436	24.36	0.7379
	2030	R12	16,741	6,264	18,267	43,955	91,343	176,570	88,239		0.7248
	2032	R14	16,495	6,179	17,749	43,515	92,015	175,953	88,187		0.7223
	2033	R15	16,373	6,137	17,489	43,295	92,351	175,645	88,161		0.7210

表 検討対象ゾーンの人口及び世帯数(7/10)

ゾーン	年度		ゾーン別年齢階層別人口						世帯数	面積 (km ²)	人口密度 (万人/km ²)
			年齢区分0 15歳未満	年齢区分1 15～19歳	年齢区分2 20～29歳	年齢区分3 30～49歳	年齢区分4 50歳以上	合計			
91 武蔵野市	2023	R5	16,490	5,810	18,529	40,756	62,557	144,142	76,931	10.98	1.3128
	2030	R12	15,417	6,098	18,203	36,090	67,637	143,445	76,760		1.3064
	2032	R14	15,244	6,008	18,157	35,394	68,173	142,975	76,714		1.3021
	2033	R15	15,158	5,962	18,133	35,045	68,440	142,739	76,691		1.3000
92 三鷹市	2023	R5	23,066	8,569	23,898	52,419	83,580	191,532	95,002	16.42	1.1665
	2030	R12	22,231	9,114	23,921	47,617	92,481	195,364	94,791		1.1898
	2032	R14	22,066	9,016	23,983	46,817	93,697	195,578	94,735		1.1911
	2033	R15	21,983	8,967	24,013	46,418	94,304	195,686	94,706		1.1918
93 青梅市	2023	R5	12,949	5,633	12,015	28,677	71,832	131,106	55,709	103.31	0.1269
	2030	R12	11,293	4,599	10,814	24,535	73,617	124,858	55,586		0.1209
	2032	R14	10,907	4,458	10,294	23,893	73,101	122,653	55,553		0.1187
	2033	R15	10,714	4,388	10,033	23,572	72,843	121,550	55,536		0.1177
94 府中市	2023	R5	33,054	12,514	31,662	69,201	114,479	260,911	122,147	29.43	0.8865
	2030	R12	32,204	12,465	32,243	63,206	123,892	264,010	121,876		0.8971
	2032	R14	31,930	12,329	32,002	62,311	124,727	263,298	121,804		0.8947
	2033	R15	31,793	12,260	31,881	61,863	125,144	262,942	121,768		0.8934
95 昭島市	2023	R5	13,173	4,762	11,157	27,693	52,937	109,722	51,412	17.34	0.6328
	2030	R12	12,095	4,517	10,515	23,414	54,476	105,017	51,298		0.6056
	2032	R14	11,878	4,430	10,359	22,828	54,309	103,804	51,268		0.5986
	2033	R15	11,769	4,386	10,281	22,536	54,225	103,197	51,252		0.5951
96 調布市	2023	R5	28,066	10,574	29,432	65,390	101,931	235,393	119,204	21.58	1.0908
	2030	R12	26,915	11,021	29,998	59,174	111,153	238,261	118,940		1.1041
	2032	R14	26,723	10,900	30,201	58,094	112,227	238,145	118,869		1.1035
	2033	R15	26,627	10,839	30,302	57,555	112,764	238,087	118,834		1.1033
97 町田市	2023	R5	48,647	21,721	43,268	99,538	212,118	425,291	189,251	71.55	0.5944
	2030	R12	43,801	19,255	43,424	86,758	226,503	419,741	188,832		0.5866
	2032	R14	42,777	18,823	42,246	85,316	226,410	415,571	188,719		0.5808
	2033	R15	42,265	18,607	41,656	84,594	226,364	413,487	188,663		0.5779
98 小金井市	2023	R5	14,569	5,609	17,330	33,661	51,991	123,160	62,273	11.3	1.0899
	2030	R12	14,117	5,998	17,208	31,683	56,171	125,177	62,135		1.1078
	2032	R14	14,035	5,940	17,178	31,217	56,754	125,123	62,098		1.1073
	2033	R15	13,993	5,912	17,162	30,983	57,045	125,096	62,079		1.1070
99 小平市	2023	R5	24,488	9,697	23,158	48,860	85,197	191,401	89,973	20.51	0.9332
	2030	R12	23,357	10,196	22,750	44,529	89,488	190,320	89,774		0.9279
	2032	R14	23,149	10,048	22,714	43,809	89,963	189,683	89,720		0.9248
	2033	R15	23,044	9,975	22,696	43,448	90,201	189,364	89,693		0.9233
100 日野市	2023	R5	22,790	9,396	22,619	47,410	86,324	188,539	89,103	27.55	0.6844
	2030	R12	22,081	9,559	22,648	43,251	93,939	191,478	88,905		0.6950
	2032	R14	21,841	9,457	22,357	42,594	94,548	190,798	88,852		0.6926
	2033	R15	21,721	9,407	22,212	42,265	94,853	190,457	88,826		0.6913
101 東村山市	2023	R5	16,665	6,936	15,166	34,767	73,308	146,842	67,492	17.14	0.8567
	2030	R12	15,404	6,319	15,438	31,450	76,318	144,929	67,343		0.8456
	2032	R14	15,336	6,189	15,196	31,506	76,352	144,579	67,303		0.8435
	2033	R15	15,301	6,125	15,075	31,533	76,370	144,404	67,283		0.8425
102 国分寺市	2023	R5	14,452	5,749	16,801	32,988	54,241	124,231	63,041	11.46	1.0840
	2030	R12	13,653	5,887	16,596	30,487	57,692	124,315	62,902		1.0848
	2032	R14	13,526	5,820	16,479	30,033	58,135	123,993	62,864		1.0820
	2033	R15	13,462	5,787	16,421	29,806	58,356	123,832	62,845		1.0806
103 国立市	2023	R5	8,242	3,469	9,225	19,000	34,605	74,540	37,724	8.15	0.9146
	2030	R12	7,834	3,410	8,740	18,175	36,354	74,513	37,640		0.9143
	2032	R14	7,752	3,360	8,691	17,917	36,706	74,425	37,618		0.9132
	2033	R15	7,710	3,335	8,666	17,788	36,881	74,381	37,607		0.9127
104 福生市	2023	R5	4,579	1,959	5,691	12,400	28,194	52,823	27,743	10.16	0.5199
	2030	R12	3,282	1,344	4,181	9,959	28,286	47,052	27,681		0.4631
	2032	R14	3,094	1,268	3,847	9,498	27,745	45,452	27,665		0.4474
	2033	R15	2,999	1,231	3,679	9,268	27,475	44,652	27,657		0.4395
105 狛江市	2023	R5	9,400	3,354	10,151	21,766	37,251	81,921	42,003	6.39	1.2820
	2030	R12	8,942	3,684	9,971	19,557	39,543	81,697	41,909		1.2785
	2032	R14	8,882	3,636	10,009	19,255	39,840	81,622	41,885		1.2773
	2033	R15	8,852	3,613	10,027	19,103	39,989	81,584	41,872		1.2767

表 検討対象ゾーンの人口及び世帯数(8/10)

ゾーン	年度		ゾーン別年齢階層別人口						世帯数	面積 (km ²)	人口密度 (万人/km ²)
			年齢区分0 15歳未満	年齢区分1 15～19歳	年齢区分2 20～29歳	年齢区分3 30～49歳	年齢区分4 50歳以上	合計			
106 東大和市	2023	R5	10,740	3,961	8,188	20,729	41,553	85,171	35,813	13.42	0.6347
	2030	R12	10,415	3,896	8,201	19,268	43,876	85,656	35,734		0.6383
	2032	R14	10,303	3,844	8,121	19,038	43,986	85,292	35,712		0.6356
	2033	R15	10,246	3,818	8,082	18,924	44,040	85,110	35,702		0.6342
107 清瀬市	2023	R5	8,553	3,563	7,521	17,261	37,489	74,386	34,499	10.23	0.7271
	2030	R12	8,088	3,378	7,298	15,421	39,251	73,436	34,423		0.7178
	2032	R14	7,976	3,330	7,194	15,239	39,273	73,011	34,402		0.7137
	2033	R15	7,919	3,306	7,143	15,147	39,283	72,799	34,392		0.7116
108 東久留米市	2023	R5	13,574	5,234	10,725	26,861	57,490	113,884	50,480	12.88	0.8842
	2030	R12	12,908	5,186	10,301	23,924	59,343	111,662	50,368		0.8669
	2032	R14	12,747	5,102	10,219	23,488	59,194	110,751	50,338		0.8599
	2033	R15	12,667	5,061	10,179	23,269	59,120	110,295	50,323		0.8563
109 武蔵村山市	2023	R5	8,855	3,794	6,810	17,110	33,447	70,016	29,547	15.32	0.4570
	2030	R12	8,046	3,085	7,067	14,898	35,439	68,535	29,481		0.4474
	2032	R14	7,873	3,047	6,804	14,733	35,383	67,840	29,463		0.4428
	2033	R15	7,787	3,027	6,673	14,650	35,355	67,492	29,455		0.4405
110 多摩市	2023	R5	15,697	6,535	14,348	33,887	73,288	143,754	67,430	21.01	0.6842
	2030	R12	14,001	6,007	13,926	26,610	76,769	137,313	67,281		0.6536
	2032	R14	13,632	5,859	13,709	25,621	76,443	135,264	67,241		0.6438
	2033	R15	13,447	5,784	13,601	25,127	76,281	134,240	67,221		0.6389
111 稲城市	2023	R5	12,510	4,752	9,588	23,282	40,772	90,903	39,332	17.97	0.5059
	2030	R12	11,745	4,417	9,535	20,201	44,784	90,682	39,244		0.5046
	2032	R14	11,629	4,378	9,420	19,975	45,092	90,494	39,221		0.5036
	2033	R15	11,571	4,359	9,363	19,861	45,247	90,401	39,209		0.5031
112 羽村市	2023	R5	6,049	2,540	5,417	12,641	26,016	52,663	23,466	9.9	0.5319
	2030	R12	5,198	2,105	4,999	10,718	26,148	49,168	23,414		0.4966
	2032	R14	5,025	2,031	4,777	10,440	25,821	48,094	23,400		0.4858
	2033	R15	4,939	1,995	4,667	10,300	25,657	47,558	23,393		0.4804
113 あきる野市	2023	R5	9,194	3,788	6,982	17,146	40,110	77,220	31,428	73.47	0.1051
	2030	R12	8,576	3,448	7,036	14,958	41,478	75,496	31,358		0.1028
	2032	R14	8,393	3,369	6,850	14,715	41,124	74,451	31,340		0.1013
	2033	R15	8,302	3,329	6,757	14,593	40,948	73,929	31,330		0.1006
114 西東京市	2023	R5	23,862	9,757	23,407	51,091	94,508	202,626	95,622	15.75	1.2865
	2030	R12	22,517	9,872	23,007	45,876	101,581	202,853	95,410		1.2880
	2032	R14	22,293	9,732	22,918	45,137	102,425	202,505	95,353		1.2857
	2033	R15	22,182	9,661	22,873	44,767	102,847	202,330	95,324		1.2846
115 瑞穂町	2023	R5	3,345	1,435	3,069	7,465	16,483	31,797	12,830	16.85	0.1887
	2030	R12	2,991	1,228	2,771	6,788	17,044	30,822	12,801		0.1829
	2032	R14	2,893	1,192	2,627	6,656	16,948	30,315	12,794		0.1799
	2033	R15	2,845	1,174	2,554	6,589	16,899	30,062	12,790		0.1784
116 日の出町	2023	R5	2,311	815	1,231	3,408	9,058	16,823	5,925	28.07	0.0599
	2030	R12	2,263	936	1,430	2,809	9,021	16,459	5,912		0.0586
	2032	R14	2,246	910	1,478	2,718	8,944	16,297	5,909		0.0581
	2033	R15	2,237	898	1,502	2,673	8,906	16,215	5,907		0.0578
117 檜原村	2023	R5	121	41	70	254	1,304	1,790	823	105.41	0.0017
	2030	R12	84	43	51	155	1,081	1,414	821		0.0013
	2032	R14	77	38	51	137	1,026	1,328	821		0.0013
	2033	R15	73	35	50	127	999	1,285	820		0.0012
118 奥多摩町	2023	R5	270	111	193	577	3,025	4,177	1,955	225.53	0.0019
	2030	R12	180	86	133	368	2,410	3,177	1,951		0.0014
	2032	R14	165	81	123	332	2,257	2,958	1,950		0.0013
	2033	R15	157	78	119	315	2,180	2,849	1,949		0.0013
119 横浜市	2023	R5	429,925	164,377	402,434	944,853	1,758,843	3,700,431	1,728,568	437.71	0.8454
	2030	R12	402,940	154,414	387,548	855,962	1,867,465	3,668,329	1,706,994		0.8381
	2032	R14	397,215	151,771	380,697	844,739	1,868,415	3,642,837	1,696,733		0.8322
	2033	R15	394,353	150,450	377,272	839,127	1,868,890	3,630,092	1,691,602		0.8293
120 川崎市	2023	R5	185,338	64,903	196,384	439,069	638,608	1,524,302	737,001	143.01	1.0659
	2030	R12	178,788	65,783	193,651	407,893	716,422	1,562,537	727,802		1.0926
	2032	R14	177,703	64,959	192,412	403,603	725,557	1,564,234	723,427		1.0938
	2033	R15	177,161	64,546	191,793	401,458	730,125	1,565,083	721,240		1.0944
121 横須賀市	2023	R5	38,500	17,714	37,053	83,562	201,492	378,321	163,159	100.82	0.3752
	2030	R12	33,673	14,714	34,303	70,747	198,462	351,899	161,123		0.3490
	2032	R14	32,561	14,267	32,729	69,302	194,702	343,562	160,154		0.3408
	2033	R15	32,006	14,043	31,943	68,580	192,822	339,393	159,670		0.3366

表 検討対象ゾーンの人口及び世帯数(9/10)

ゾーン	年度		ゾーン別年齢階層別人口							世帯数	面積 (km ²)	人口密度 (万人/km ²)
			年齢区分0 15歳未満	年齢区分1 15～19歳	年齢区分2 20～29歳	年齢区分3 30～49歳	年齢区分4 50歳以上	合計				
122 平塚市	2023	R5	27,218	11,738	25,086	58,046	127,653	249,740	110,622	67.82	0.3682	
	2030	R12	23,952	9,885	23,674	48,509	133,271	239,291	109,242		0.3528	
	2032	R14	23,307	9,653	22,706	47,237	132,529	235,431	108,585		0.3471	
	2033	R15	22,984	9,536	22,222	46,602	132,157	233,502	108,257		0.3443	
123 鎌倉市	2023	R5	18,574	7,491	13,571	37,269	91,658	168,564	74,663	39.67	0.4249	
	2030	R12	16,600	6,896	13,753	30,413	93,694	161,356	73,731		0.4067	
	2032	R14	16,208	6,732	13,509	29,930	92,854	159,234	73,288		0.4014	
	2033	R15	16,013	6,651	13,386	29,689	92,435	158,173	73,066		0.3987	
124 藤沢市	2023	R5	55,799	20,970	43,904	109,383	203,013	433,068	190,502	69.56	0.6226	
	2030	R12	53,005	20,848	44,491	96,309	221,176	435,829	188,125		0.6266	
	2032	R14	52,312	20,575	44,137	94,969	222,526	434,518	186,994		0.6247	
	2033	R15	51,966	20,438	43,959	94,298	223,200	433,862	186,429		0.6237	
125 小田原市	2023	R5	19,564	7,933	17,016	41,649	96,561	182,724	80,719	113.6	0.1608	
	2030	R12	17,234	6,910	15,511	35,972	97,158	172,785	79,712		0.1521	
	2032	R14	16,706	6,694	14,906	35,067	95,991	169,364	79,233		0.1491	
	2033	R15	16,442	6,585	14,604	34,615	95,408	167,654	78,993		0.1476	
126 茅ヶ崎市	2023	R5	30,551	11,431	21,735	59,301	117,776	240,794	101,098	35.7	0.6745	
	2030	R12	28,819	11,091	21,981	51,671	125,268	238,830	99,837		0.6690	
	2032	R14	28,373	10,925	21,734	50,921	125,520	237,473	99,236		0.6652	
	2033	R15	28,149	10,842	21,611	50,545	125,647	236,794	98,936		0.6633	
127 逗子市	2023	R5	6,058	2,341	3,911	11,689	30,372	54,370	24,521	17.28	0.3146	
	2030	R12	5,344	2,179	3,815	9,464	30,547	51,349	24,215		0.2972	
	2032	R14	5,208	2,110	3,752	9,310	30,061	50,441	24,070		0.2919	
	2033	R15	5,140	2,075	3,720	9,232	29,819	49,986	23,997		0.2893	
128 相模原市	2023	R5	79,687	32,535	77,063	173,468	353,768	716,521	328,117	328.91	0.2178	
	2030	R12	72,879	30,323	73,863	149,525	369,943	696,533	324,022		0.2118	
	2032	R14	71,343	29,597	72,326	146,251	369,794	689,311	322,074		0.2096	
	2033	R15	70,575	29,235	71,557	144,614	369,720	685,701	321,100		0.2085	
129 秦野市	2023	R5	17,251	7,987	15,949	35,519	81,855	158,561	69,493	103.76	0.1528	
	2030	R12	15,332	7,262	14,967	28,781	84,624	150,966	68,625		0.1455	
	2032	R14	14,766	7,040	14,531	27,467	83,875	147,679	68,213		0.1423	
	2033	R15	14,484	6,929	14,312	26,809	83,501	146,035	68,006		0.1407	
130 厚木市	2023	R5	25,462	10,987	24,744	54,807	105,129	221,129	98,957	93.84	0.2356	
	2030	R12	23,412	10,049	23,512	47,393	111,684	216,050	97,722		0.2302	
	2032	R14	22,857	9,853	22,874	46,232	111,452	213,268	97,134		0.2273	
	2033	R15	22,580	9,755	22,556	45,652	111,335	211,878	96,840		0.2258	
131 大和市	2023	R5	28,443	10,090	25,724	61,395	108,180	233,833	108,974	27.09	0.8632	
	2030	R12	26,882	10,024	24,877	55,352	115,572	232,707	107,614		0.8590	
	2032	R14	26,520	9,845	24,651	54,600	115,697	231,314	106,967		0.8539	
	2033	R15	26,340	9,755	24,539	54,225	115,760	230,618	106,643		0.8513	
132 伊勢原市	2023	R5	11,102	4,518	11,528	24,381	48,477	100,006	44,727	55.56	0.1800	
	2030	R12	10,073	3,929	10,649	21,363	51,887	97,901	44,168		0.1762	
	2032	R14	9,849	3,849	10,265	20,983	51,825	96,770	43,903		0.1742	
	2033	R15	9,737	3,809	10,072	20,793	51,793	96,205	43,770		0.1732	
133 海老名市	2023	R5	16,644	6,237	13,447	34,394	61,717	132,440	57,523	26.59	0.4981	
	2030	R12	15,153	5,738	13,145	29,499	65,804	129,339	56,805		0.4864	
	2032	R14	14,881	5,648	12,879	29,100	65,764	128,273	56,464		0.4824	
	2033	R15	14,746	5,603	12,747	28,901	65,743	127,739	56,293		0.4804	
134 座間市	2023	R5	13,626	5,487	12,993	31,500	62,017	125,622	59,414	17.57	0.7150	
	2030	R12	12,014	4,846	11,974	26,537	64,392	119,763	58,673		0.6816	
	2032	R14	11,726	4,700	11,658	25,964	63,984	118,033	58,320		0.6718	
	2033	R15	11,582	4,627	11,501	25,678	63,781	117,168	58,144		0.6669	
135 南足柄市	2023	R5	4,415	1,795	3,388	8,528	22,208	40,334	16,057	77.12	0.0523	
	2030	R12	3,970	1,557	3,169	7,039	22,513	38,248	15,857		0.0496	
	2032	R14	3,839	1,505	3,039	6,799	22,183	37,365	15,762		0.0485	
	2033	R15	3,773	1,478	2,974	6,680	22,019	36,924	15,714		0.0479	
136 綾瀬市	2023	R5	10,757	4,145	8,100	20,480	39,742	83,225	34,391	22.14	0.3759	
	2030	R12	10,152	3,876	8,277	17,519	41,649	81,473	33,962		0.3680	
	2032	R14	9,967	3,820	8,132	17,253	41,361	80,533	33,758		0.3637	
	2033	R15	9,875	3,792	8,059	17,120	41,218	80,064	33,656		0.3616	
137 寒川町	2023	R5	5,942	2,184	4,508	11,771	22,722	47,127	12,751	13.34	0.3533	
	2030	R12	5,430	2,059	4,427	9,714	23,779	45,409	12,592		0.3404	
	2032	R14	5,303	2,023	4,333	9,530	23,640	44,829	12,516		0.3360	
	2033	R15	5,239	2,006	4,285	9,438	23,570	44,538	12,478		0.3339	

表 検討対象ゾーンの人口及び世帯数(10/10)

ゾーン	年度		ゾーン別年齢階層別人口						世帯数	面積 (km ²)	人口密度 (万人/km ²)
			年齢区分0 15歳未満	年齢区分1 15～19歳	年齢区分2 20～29歳	年齢区分3 30～49歳	年齢区分4 50歳以上	合計			
138 大磯町	2023	R5	3,253	1,317	2,223	6,224	17,252	30,269	12,528	17.18	0.1762
	2030	R12	2,763	1,156	2,176	4,780	17,063	27,938	12,372		0.1626
	2032	R14	2,669	1,118	2,110	4,613	16,821	27,331	12,298		0.1591
	2033	R15	2,623	1,099	2,077	4,529	16,700	27,028	12,260		0.1573
139 二宮町	2023	R5	2,532	1,092	1,969	5,281	15,218	26,092	11,390	9.08	0.2874
	2030	R12	2,074	870	1,744	4,096	14,650	23,434	11,248		0.2581
	2032	R14	1,988	834	1,649	3,940	14,303	22,714	11,181		0.2501
	2033	R15	1,946	816	1,601	3,861	14,129	22,353	11,147		0.2462
140 中井町	2023	R5	751	422	713	1,805	5,113	8,805	3,388	19.99	0.0440
	2030	R12	605	275	673	1,317	5,195	8,065	3,346		0.0403
	2032	R14	571	265	614	1,253	5,102	7,804	3,326		0.0390
	2033	R15	553	260	585	1,220	5,055	7,674	3,316		0.0384
141 大井町	2023	R5	1,807	835	1,755	3,793	8,426	16,615	6,590	14.38	0.1155
	2030	R12	1,549	571	1,658	3,340	8,641	15,759	6,507		0.1096
	2032	R14	1,506	564	1,537	3,378	8,513	15,498	6,468		0.1078
	2033	R15	1,485	560	1,477	3,397	8,449	15,368	6,449		0.1069
142 松田町	2023	R5	927	395	847	2,132	5,810	10,111	4,508	37.75	0.0268
	2030	R12	760	333	664	1,673	5,502	8,932	4,452		0.0237
	2032	R14	726	319	892	1,591	5,356	8,883	4,425		0.0235
	2033	R15	709	311	1,005	1,550	5,283	8,859	4,412		0.0235
143 山北町	2023	R5	789	345	626	1,629	5,686	9,075	3,881	224.61	0.0040
	2030	R12	650	287	468	1,156	5,065	7,626	3,833		0.0034
	2032	R14	602	276	439	1,060	4,856	7,233	3,809		0.0032
	2033	R15	579	271	424	1,011	4,751	7,036	3,798		0.0031
144 開成町	2023	R5	2,494	899	1,544	4,416	8,520	17,873	6,839	6.55	0.2729
	2030	R12	2,241	820	1,493	3,710	9,303	17,567	6,754		0.2682
	2032	R14	2,195	812	1,459	3,649	9,384	17,499	6,713		0.2672
	2033	R15	2,173	808	1,442	3,619	9,424	17,466	6,693		0.2667
145 愛川町	2023	R5	3,683	1,666	3,414	8,099	20,367	37,229	16,860	34.28	0.1086
	2030	R12	2,834	1,233	2,714	6,003	20,218	33,002	16,649		0.0963
	2032	R14	2,666	1,169	2,526	5,665	19,782	31,807	16,549		0.0928
	2033	R15	2,582	1,136	2,431	5,495	19,565	31,210	16,499		0.0910
146 清川村	2023	R5	256	120	187	378	1,781	2,721	1,111	71.24	0.0038
	2030	R12	181	102	222	409	1,770	2,684	1,097		0.0038
	2032	R14	173	90	215	393	1,730	2,602	1,091		0.0037
	2033	R15	169	83	212	386	1,711	2,560	1,087		0.0036
147 都留市	2023	R5	2,923	1,811	3,801	5,745	14,520	28,800	13,627	161.63	0.0178
	2030	R12	2,463	1,426	3,065	5,144	13,862	25,960	12,960		0.0161
	2032	R14	2,351	1,366	2,869	5,003	13,568	25,158	12,752		0.0156
	2033	R15	2,295	1,337	2,772	4,933	13,422	24,758	12,647		0.0153
148 大月市	2023	R5	1,485	853	1,395	3,394	13,818	20,945	8,979	280.25	0.0075
	2030	R12	1,070	613	954	2,490	12,557	17,684	8,539		0.0063
	2032	R14	980	557	869	2,295	12,715	17,416	8,402		0.0062
	2033	R15	935	529	827	2,198	12,794	17,283	8,334		0.0062
149 上野原市	2023	R5	1,640	904	1,738	3,725	13,107	21,113	9,226	170.57	0.0124
	2030	R12	1,218	684	1,204	2,696	12,230	18,032	8,775		0.0106
	2032	R14	1,125	632	1,109	2,500	11,832	17,198	8,634		0.0101
	2033	R15	1,079	607	1,061	2,401	11,632	16,780	8,563		0.0098
150 甲州市	2023	R5	2,781	1,219	1,899	5,208	16,834	27,942	10,821	264.11	0.0106
	2030	R12	2,225	930	1,533	4,011	16,141	24,840	10,291		0.0094
	2032	R14	2,090	881	1,418	3,813	15,740	23,942	10,126		0.0091
	2033	R15	2,022	857	1,360	3,714	15,540	23,493	10,043		0.0089
151 道志村	2023	R5	133	54	96	279	980	1,542	595	79.68	0.0019
	2030	R12	106	40	84	215	933	1,378	566		0.0017
	2032	R14	100	38	77	202	912	1,329	557		0.0017
	2033	R15	96	36	74	196	902	1,304	552		0.0016
152 小菅村	2023	R5	56	13	33	99	400	602	329	52.78	0.0011
	2030	R12	36	12	18	77	329	472	313		0.0009
	2032	R14	34	10	19	69	313	446	308		0.0008
	2033	R15	33	10	20	66	306	434	305		0.0008
153 丹波山村	2023	R5	26	4	24	71	316	441	275	101.3	0.0004
	2030	R12	15	2	10	53	238	318	261		0.0003
	2032	R14	14	2	8	47	225	296	257		0.0003
	2033	R15	14	2	7	44	219	286	255		0.0003

8. 【間接利用価値】単年度便益額の算出

8.1 単年度便益額の算出

効用関数モデルにより算出した間接利用価値の単年度便益額を下表に示す。

表 間接利用価値の単年度便益額

計測年度	年度	便益額（百万円）		
		環境 価値	防災 価値	合計
計測基準年	2023（R5）	1,539	1,457	2,996
全体供用年度	2030（R12）	1,511	1,476	2,987
部分供用開始の49年後	2032（R14）	1,507	1,472	2,979
部分供用開始の50年後	2033（R15）	1,506	1,470	2,976

自治体ごとの算出値は次頁以降に示す。

表 間接利用価値の単年度便益額(計測基準年度(2023(R5)年度))

No.	ゾーン名	世帯数 年度:2023 (基準年度) A	便益額(基準年度)					
			(円/年/世帯)			(円/年)		
			一般の価値			合計		
			全体 B	環境 C	防災 D	E=B*A	内 環境分 F=E+C/(C+D)	内 防災分 G=E+D/(C+D)
1	さいたま市	574,770	84	12	48	48,280,672	9,656,134	38,624,538
2	川越市	151,347	168	60	96	25,426,315	9,779,352	15,646,963
4	川口市	263,607	108	36	48	28,469,578	12,201,248	16,268,330
7	所沢市	150,633	492	480	336	74,111,283	43,594,872	30,516,411
8	蕨能市	33,119	876	648	564	29,012,263	15,511,507	13,500,756
10	東松山市	39,271	1,188	924	744	46,653,422	25,843,982	20,809,440
12	蕨山市	62,932	552	420	336	34,738,662	19,299,257	15,439,405
16	上尾市	95,282	108	36	72	10,290,423	3,430,141	6,860,282
17	草加市	110,442	108	36	72	11,927,786	3,975,929	7,951,857
19	蕨市	36,340	132	60	96	4,796,860	1,844,946	2,951,914
20	戸田市	63,468	132	60	96	8,377,799	3,222,230	5,155,569
21	入間市	60,412	720	624	456	43,496,743	25,131,452	18,365,291
22	朝霞市	61,834	360	324	228	22,260,269	13,065,810	9,194,459
23	志木市	32,297	360	276	228	11,626,935	6,367,131	5,259,804
24	和光市	39,361	192	108	108	7,557,377	3,778,889	3,778,689
25	新座市	72,711	408	360	252	29,666,197	17,450,704	12,215,493
26	桶川市	30,509	168	60	96	5,125,514	1,971,351	3,154,162
28	北本市	27,041	192	60	108	5,191,777	1,854,206	3,337,571
30	富士見市	50,305	336	252	204	16,902,359	9,340,777	7,561,582
32	蓮田市	25,137	108	12	48	2,714,799	542,960	2,171,839
33	坂戸市	43,966	444	228	276	19,520,734	8,830,808	10,689,926
35	鶴ヶ島市	30,133	492	276	288	14,825,461	7,255,013	7,570,448
36	日高市	22,083	636	384	384	14,044,766	7,022,383	7,022,383
38	ふじみ野市	48,742	444	384	288	21,641,267	12,366,438	9,274,829
40	伊奈町	17,576	108	36	48	1,898,249	813,535	1,084,714
41	三芳町	14,836	408	360	276	6,053,135	3,426,303	2,626,832
42	毛呂山町	15,555	552	276	336	8,586,620	3,872,397	4,714,223
43	越生町	4,526	552	228	312	2,498,530	1,054,935	1,443,595
44	滑川町	7,549	360	108	204	2,717,570	940,697	1,776,872
45	嵐山町	7,323	276	60	132	2,021,102	631,594	1,389,508
47	川島町	7,173	300	120	180	2,151,853	860,741	1,291,112
48	吉見町	6,773	252	72	132	1,706,847	602,417	1,104,430
49	鳩山町	5,328	468	204	276	2,493,308	1,059,656	1,433,652
50	ときがわ町	4,145	216	48	108	895,413	275,512	619,901
66	千代田区	36,478	216	120	132	7,879,314	3,752,054	4,127,260
67	中央区	91,201	192	108	108	17,510,628	8,755,314	8,755,314
68	港区	144,056	216	120	132	31,116,170	14,817,224	16,298,946
69	新宿区	219,593	252	168	156	55,337,506	28,693,521	26,643,984
70	文京区	131,737	216	120	132	28,455,244	13,550,116	14,905,128
71	台東区	122,555	192	96	108	23,530,622	11,073,234	12,457,388
72	墨田区	143,670	168	72	96	24,136,558	10,344,239	13,792,319
73	江東区	260,474	168	72	108	43,759,681	17,503,872	26,255,809
74	品川区	234,221	192	108	108	44,970,369	22,485,185	22,485,185
75	目黒区	153,474	216	144	132	33,150,345	17,295,832	15,854,513
76	大田区	394,405	84	36	48	33,129,979	14,198,562	18,931,416
77	世田谷区	484,983	216	156	132	104,756,283	56,742,986	48,013,296
78	渋谷区	147,809	216	156	132	31,926,647	17,293,600	14,633,046
79	中野区	205,098	216	144	132	44,301,158	23,113,647	21,187,510
80	杉並区	331,498	252	204	156	83,537,528	47,337,933	36,199,596
81	豊島区	181,173	192	108	108	34,785,278	17,392,639	17,392,639
82	北区	186,970	168	72	96	31,410,906	13,461,817	17,949,089
83	荒川区	110,397	132	60	96	14,572,387	5,604,764	8,967,623
84	板橋区	309,920	168	96	96	52,066,599	26,033,299	26,033,299
85	練馬区	369,447	192	120	108	70,933,817	37,333,588	33,600,229
86	足立区	340,375	132	48	72	44,929,565	17,971,826	26,957,739
89	八王子市	263,177	720	696	480	189,487,314	112,145,553	77,341,761
90	立川市	88,436	528	540	360	46,693,983	28,016,390	18,677,593
91	武蔵野市	76,931	384	372	252	29,541,343	17,611,185	11,930,158
92	三鷹市	95,002	360	312	228	34,200,608	19,760,351	14,440,257
93	青梅市	55,709	876	732	564	48,801,499	27,563,810	21,237,689
94	府中市	122,147	468	468	312	57,164,928	34,298,957	22,865,971
95	昭島市	51,412	660	660	432	33,932,070	20,508,394	13,423,676
96	調布市	119,204	360	360	252	42,913,533	25,243,255	17,670,278
97	町田市	189,251	468	432	312	88,569,636	51,427,531	37,142,106
98	小金井市	62,273	444	432	288	27,649,049	16,589,429	11,059,619
99	小平市	89,973	468	468	312	42,107,421	25,264,452	16,842,968
100	日野市	89,103	552	552	384	49,184,762	29,006,398	20,178,364
101	東村山市	67,492	444	444	288	29,966,629	18,176,480	11,790,149
102	国分寺市	63,041	492	516	336	31,016,372	18,784,563	12,231,808
103	国立市	37,724	528	540	336	19,918,332	12,278,424	7,639,908
104	福生市	27,743	720	696	492	19,974,867	11,702,447	8,272,420
105	狛江市	42,003	336	288	228	14,112,885	7,876,959	6,235,926
106	東大和市	35,813	528	516	336	18,909,276	11,452,096	7,457,179
107	清瀬市	34,499	408	384	276	14,075,677	8,189,485	5,886,192
108	東久留米市	50,480	408	276	276	20,595,776	11,823,501	8,772,275
109	武蔵村山市	29,547	576	588	384	17,018,802	10,295,325	6,723,477
110	多摩市	67,430	468	468	312	31,557,387	18,934,432	12,622,955
111	稲城市	39,332	408	420	276	16,047,309	9,683,721	6,363,588
112	羽村市	23,466	768	696	516	18,022,135	10,349,345	7,672,790
113	あきる野市	31,428	804	756	540	25,268,157	14,739,758	10,528,399
114	西東京市	95,622	444	432	288	42,456,006	25,473,604	16,982,403
115	瑞穂町	12,830	660	636	456	8,467,568	4,931,660	3,535,908
116	日の出町	5,925	1,020	912	672	6,043,980	3,479,867	2,564,113
117	檜原村	823	2,316	1,992	1,560	1,906,026	1,068,920	837,106
118	奥多摩町	1,955	3,336	3,860	2,124	6,523,363	3,045,546	3,477,817
119	横浜市	1,728,568	108	36	72	186,685,375	62,228,458	124,456,916
120	川崎市	737,001	252	120	132	185,724,161	88,440,077	97,284,085
121	横浜須賀町	163,159	60	0	24	9,789,555	0	9,789,555
130	厚木市	98,957	408	264	276	40,374,334	19,738,563	20,635,771
131	大和市	108,974	300	216	204	32,692,095	16,813,078	15,879,018
132	伊勢原市	44,727	168	36	96	7,514,091	2,049,298	5,464,794
133	海老名市	57,523	336	204	228	19,327,817	9,127,025	10,200,793
134	座間市	59,414	360	264	228	21,389,201	11,477,132	9,912,069
136	綾瀬市	34,391	252	144	156	8,666,607	4,159,972	4,506,636
137	寒川町	12,751	168	48	96	2,142,198	714,066	1,428,132
145	愛川町	16,860	528	384	336	8,902,033	4,747,751	4,154,282
146	清川村	1,111	252	96	156	280,033	106,879	173,354
149	上野原市	9,226	1,704	1,008	1,128	15,721,702	7,419,230	8,302,472
151	道志村	595	1,356	420	852	806,520	266,304	540,216
合計 (百万円/年)							1,539	1,457

表 間接利用価値の単年度便益額(全体供用開始年度(2030(R12)年度))

No.	ゾーン名	世帯数 年度:2030 (基準年度) A	便益額(基準年度)					
			(円/年/世帯)			(円/年)		
			一般の価値			合計		
			全体 B	環境 C	防災 D	E=B*A	内 環境分 F=E*C/(C+D)	内 防災分 G=E*D/(C+D)
1	さいたま市	568,212	84	12	48	47,729,819	9,545,964	38,183,855
2	川越市	149,620	168	60	96	25,136,216	9,667,775	15,468,441
4	川口市	260,600	108	36	72	28,144,758	9,381,586	18,763,172
7	所沢市	148,914	528	480	336	78,626,625	46,250,956	32,375,669
8	熊本市	32,741	876	648	588	28,681,251	15,036,772	13,644,479
10	東松山市	38,823	1,188	924	768	46,121,135	25,186,719	20,934,416
12	狹山市	62,214	552	420	360	34,342,315	18,492,016	15,850,299
16	上尾市	94,195	108	36	72	10,173,016	3,391,005	6,782,011
17	草加市	109,182	108	36	72	11,791,697	3,930,566	7,861,131
19	蕨市	35,925	132	60	96	4,742,130	1,823,896	2,918,234
20	戸田市	62,744	132	60	96	8,282,214	3,185,467	5,096,747
21	入間市	59,723	720	624	480	43,000,472	24,304,615	18,695,857
22	朝霞市	61,129	360	324	252	22,006,293	12,378,540	9,627,753
23	志木市	31,929	360	276	228	11,494,279	6,294,486	5,199,793
24	和光市	38,912	192	108	108	7,471,152	3,735,576	3,735,576
25	新座市	71,882	408	360	276	29,327,724	16,600,598	12,727,125
26	桶川市	30,161	168	60	96	5,067,035	1,948,860	3,118,175
28	北本市	26,732	192	60	108	5,132,542	1,833,051	3,299,492
30	富士見市	49,731	336	252	204	16,709,513	9,234,205	7,475,309
32	蓮田市	24,850	108	12	48	2,683,825	536,765	2,147,060
33	坂戸市	43,464	444	228	276	19,298,015	8,730,054	10,567,960
35	鶴ヶ島市	29,789	492	276	312	14,656,311	6,879,493	7,776,818
36	日高市	21,831	636	384	408	13,884,524	6,731,891	7,152,634
38	ふじみ野市	48,185	444	384	288	21,394,354	12,225,345	9,169,009
40	伊奈町	17,376	108	36	48	1,876,591	804,253	1,072,338
41	三芳町	14,667	408	372	276	5,984,072	3,435,301	2,548,771
42	毛呂山町	15,378	552	276	336	8,488,652	3,828,216	4,660,436
43	越生町	4,475	552	228	336	2,470,023	998,520	1,471,503
44	滑川町	7,463	360	108	204	2,686,564	929,964	1,756,599
45	嵐山町	7,239	276	60	132	1,998,043	624,388	1,373,654
47	川島町	7,091	300	120	180	2,127,302	850,921	1,276,381
48	吉見町	6,696	252	72	132	1,687,373	595,543	1,091,829
49	鳩山町	5,267	468	204	288	2,464,861	1,022,015	1,442,845
50	ときがわ町	4,098	216	48	108	885,196	272,368	612,828
66	千代田区	36,397	216	120	132	7,861,838	3,743,732	4,118,105
67	中央区	90,999	192	108	108	17,471,789	8,735,894	8,735,894
68	港区	143,737	216	120	132	31,047,154	14,784,359	16,262,795
69	新宿区	219,106	252	168	156	55,214,765	28,629,878	26,584,887
70	文京区	131,445	216	120	132	28,392,129	13,520,061	14,872,068
71	台東区	122,283	192	96	108	23,478,430	11,048,673	12,429,757
72	墨田区	143,351	168	72	108	24,083,022	9,633,209	14,449,813
73	江東区	259,897	168	72	108	43,662,620	17,465,048	26,197,572
74	品川区	233,701	192	108	108	44,870,623	22,435,312	22,435,312
75	目黒区	153,133	216	144	132	33,076,817	17,257,470	15,819,347
76	大田区	393,530	84	36	48	33,056,495	14,167,069	18,889,426
77	世田谷区	483,907	216	156	132	104,523,930	56,617,129	47,906,801
78	渋谷区	147,481	216	156	132	31,855,832	17,255,243	14,600,590
79	中野区	204,643	216	144	132	44,202,896	23,062,381	21,140,516
80	杉並区	330,763	252	204	156	83,352,239	47,232,936	36,119,304
81	豊島区	180,771	192	108	108	34,708,123	17,354,062	17,354,062
82	北区	186,555	168	72	96	31,341,236	13,431,958	17,909,278
83	荒川区	110,152	132	60	96	14,540,065	5,592,333	8,947,732
84	板橋区	309,233	168	96	108	51,951,113	24,447,583	27,503,531
85	練馬区	368,628	192	120	108	70,776,483	37,250,781	33,525,703
86	足立区	339,621	132	48	96	44,829,910	14,943,303	29,886,607
89	八王子市	262,593	720	696	492	189,067,025	110,766,540	78,300,485
90	立川市	88,239	528	540	360	46,590,414	27,954,249	18,636,166
91	武蔵野市	76,760	384	372	276	29,475,820	16,921,304	12,554,516
92	三鷹市	94,791	360	312	228	34,124,750	19,716,522	14,408,228
93	青梅市	55,586	876	732	588	48,693,256	27,002,624	21,690,632
94	府中市	121,876	468	468	312	57,038,134	34,222,881	22,815,254
95	昭島市	51,298	660	660	456	33,856,807	20,022,843	13,833,964
96	調布市	118,940	360	360	252	42,818,350	25,187,264	17,631,085
97	町田市	188,832	468	432	312	88,373,186	51,313,463	37,059,723
98	小金井市	62,135	444	432	288	27,587,722	16,552,633	11,035,089
99	小平市	89,774	468	468	312	42,014,025	25,208,415	16,805,610
100	日野市	88,905	552	552	384	49,075,669	28,942,061	20,133,608
101	東村山市	67,343	468	444	312	31,516,387	18,509,624	13,006,763
102	国分寺市	62,902	492	516	336	30,947,576	18,742,898	12,204,678
103	国立市	37,640	528	540	360	19,874,153	11,924,492	7,949,661
104	福生市	27,681	720	696	492	19,930,562	11,676,491	8,254,071
105	狹江市	41,909	336	312	228	14,081,583	8,136,025	5,945,557
106	東大和市	35,734	528	516	360	18,867,334	11,113,635	7,753,699
107	清瀬市	34,423	408	384	288	14,044,456	8,025,404	6,019,053
108	東久留米市	50,368	408	372	276	20,550,094	11,797,276	8,752,818
109	武蔵村山市	29,481	576	588	408	16,981,054	10,024,960	6,956,094
110	多摩市	67,281	468	468	312	31,487,392	18,892,435	12,594,957
111	稲城市	39,244	408	420	288	16,011,715	9,498,475	6,513,240
112	羽村市	23,414	804	696	540	18,825,075	10,600,527	8,224,547
113	あきる野市	31,358	804	756	540	25,212,111	14,707,065	10,505,046
114	西東京市	95,410	444	432	288	42,361,838	25,417,103	16,944,735
115	瑞穂町	12,801	660	636	456	8,448,787	4,920,722	3,528,065
116	日の出町	5,912	1,020	912	696	6,030,574	3,420,326	2,610,248
117	檜原村	821	2,340	2,004	1,608	1,921,506	1,066,085	855,421
118	奥多摩町	1,951	3,336	1,860	2,196	6,508,894	2,984,848	3,524,046
119	横須賀市	1,706,994	108	36	72	184,355,335	61,451,778	122,903,557
120	川崎市	727,802	252	120	156	183,406,119	79,741,791	103,664,328
121	横須賀市	161,123	60	0	24	9,667,370	0	9,667,370
130	厚木市	97,722	408	264	276	39,870,418	19,492,204	20,378,214
131	大和市	107,614	300	216	204	32,284,062	16,603,232	15,680,830
132	伊勢原市	44,168	168	36	96	7,420,307	2,023,720	5,396,587
133	海老名市	56,805	336	204	228	19,086,585	9,013,110	10,073,475
134	座間市	58,673	360	264	252	21,122,240	10,806,728	10,315,513
136	綾瀬市	33,962	276	144	156	9,373,528	4,499,293	4,874,235
137	寒川町	12,592	168	48	108	2,115,461	650,911	1,464,550
145	愛川町	16,649	528	384	336	8,790,926	4,688,494	4,102,432
146	清川村	1,097	252	96	156	276,538	105,348	171,190
149	上野原市	8,775	1,704	1,008	1,152	14,952,221	6,977,703	7,974,518
151	蓮志村	566	1,380	420	876	780,622	252,979	527,643
合計 (百万円/年)							1,511	1,476

表 間接利用価値の単年度便益額(部分供用開始から49年後(2032(R14)年度))

No.	ゾーン名	世帯数 年度:2032 (基準年度) A	便益額(基準年度)					
			(円/年/世帯)			(円/年)		
			一般の価値			合計		
			全体 B	環境 C	防災 D	E=B*A	内 環境分 F=E+C/(C+D)	内 防災分 G=E+D/(C+D)
1	さいたま市	565039	84	12	48	47,463,301	9,492,660	37,970,641
2	川越市	148,785	168	60	96	24,995,858	9,613,792	15,382,067
4	川口市	259,144	108	36	72	27,987,600	9,329,200	18,658,400
7	所沢市	148,083	528	480	336	78,187,582	45,992,695	32,194,887
8	飯能市	32,558	876	648	588	28,521,098	14,952,809	13,568,289
10	東松山市	38,606	1,188	924	768	45,863,600	25,046,079	20,817,520
12	蕨山市	61,867	552	420	360	34,150,551	18,388,758	15,761,793
16	上尾市	93,669	108	36	72	10,116,211	3,372,070	6,744,141
17	草加市	108,573	108	36	72	11,725,853	3,908,818	7,817,236
19	蕨市	35,725	132	60	96	4,715,651	1,813,712	2,901,939
20	戸田市	62,394	132	60	96	8,235,967	3,167,679	5,068,287
21	入間市	59,389	720	624	480	42,760,362	24,168,900	18,591,462
22	朝霞市	60,787	360	324	252	21,883,412	12,309,419	9,573,993
23	志木市	31,750	360	276	228	11,430,096	6,259,338	5,170,758
24	和光市	38,695	192	108	108	7,429,434	3,714,717	3,714,717
25	新座市	71,480	408	360	276	29,163,961	16,507,902	12,656,058
26	桶川市	29,993	168	60	96	5,038,741	1,937,877	3,100,764
28	北本市	26,583	192	60	108	5,103,883	1,822,815	3,281,068
30	富士見市	49,453	336	252	204	16,616,209	9,182,642	7,433,567
32	蓮田市	24,711	108	12	48	2,668,838	533,768	2,135,071
33	坂戸市	43,221	444	228	276	19,190,256	8,681,306	10,508,950
35	鶴ヶ島市	29,623	492	276	312	14,574,472	6,841,079	7,733,393
36	日高市	21,709	636	384	408	13,806,995	6,694,300	7,112,694
38	ふじみ野市	47,916	444	384	288	21,274,890	12,157,080	9,117,810
40	伊奈町	17,279	108	36	48	1,866,112	799,762	1,066,350
41	三芳町	14,585	408	372	276	5,950,658	3,416,118	2,534,539
42	毛呂山町	15,292	552	276	336	8,441,252	3,806,839	4,634,413
43	越生町	4,450	552	228	336	2,456,231	992,944	1,463,286
44	滑川町	7,421	360	108	204	2,671,562	924,772	1,746,791
45	嵐山町	7,199	276	60	132	1,986,886	620,902	1,365,984
47	川島町	7,051	300	120	180	2,115,423	846,169	1,269,254
48	吉見町	6,659	252	72	132	1,677,951	592,218	1,085,733
49	鳩山町	5,237	468	204	288	2,451,097	1,016,309	1,434,789
50	ときがわ町	4,075	216	48	108	880,254	270,847	609,406
66	千代田区	36,376	216	120	132	7,857,163	3,741,506	4,115,657
67	中央区	90,945	192	108	108	17,461,399	8,730,700	8,730,700
68	港区	143,651	216	120	132	31,028,691	14,775,567	16,253,124
69	新宿区	218,976	252	168	156	55,181,932	28,612,854	26,569,078
70	文京区	131,367	216	120	132	28,375,246	13,512,022	14,863,224
71	台東区	122,211	192	96	108	23,464,469	11,042,103	12,422,366
72	墨田区	143,266	168	72	108	24,068,701	9,627,480	14,441,221
73	江東区	259,742	168	72	108	43,636,656	17,454,663	26,181,994
74	品川区	233,562	192	108	108	44,843,941	22,421,971	22,421,971
75	目黒区	153,042	216	144	132	33,057,147	17,247,207	15,809,940
76	大田区	393,296	84	36	48	33,036,838	14,158,645	18,878,193
77	世田谷区	483,619	216	156	132	104,461,775	56,583,461	47,878,313
78	渋谷区	147,393	216	156	132	31,836,889	17,244,982	14,591,908
79	中野区	204,521	216	144	132	44,176,611	23,048,667	21,127,944
80	杉並区	330,566	252	204	156	83,302,674	47,204,849	36,097,825
81	豊島区	180,664	192	108	108	34,687,484	17,343,742	17,343,742
82	北区	186,444	168	72	96	31,322,599	13,423,971	17,898,628
83	荒川区	110,087	132	60	96	14,531,419	5,589,007	8,942,412
84	板橋区	309,049	168	96	108	51,920,221	24,433,045	27,487,176
85	練馬区	368,408	192	120	108	70,734,396	37,228,629	33,505,766
86	足立区	339,419	132	48	96	44,803,252	14,934,417	29,868,834
89	八王子市	262,437	720	696	492	188,954,596	110,700,673	78,253,924
90	立川市	88,187	528	540	360	46,562,709	27,937,626	18,625,084
91	武蔵野市	76,714	384	372	276	29,458,292	16,911,242	12,547,050
92	三鷹市	94,735	360	312	228	34,104,458	19,704,798	14,399,660
93	青梅市	55,553	876	732	588	48,664,300	26,986,567	21,677,734
94	府中市	121,804	468	468	312	57,004,216	34,202,530	22,801,687
95	昭島市	51,268	660	660	456	33,836,674	20,010,936	13,825,738
96	調布市	118,869	360	360	252	42,792,888	25,172,287	17,620,601
97	町田市	188,719	468	432	312	88,320,635	51,282,949	37,037,686
98	小金井市	62,098	444	432	288	27,571,317	16,542,790	11,028,527
99	小平市	89,720	468	468	312	41,989,042	25,193,425	16,795,617
100	日野市	88,852	552	552	384	49,046,486	28,924,851	20,121,635
101	東村山市	67,303	468	444	312	31,497,646	18,498,617	12,999,028
102	国分寺市	62,864	492	516	336	30,929,173	18,731,753	12,197,420
103	国立市	37,618	528	540	360	19,862,335	11,917,401	7,944,934
104	福生市	27,665	720	696	492	19,918,710	11,669,547	8,249,163
105	狛江市	41,885	336	312	228	14,073,209	8,131,187	5,942,022
106	東大和市	35,712	528	516	360	18,856,115	11,107,026	7,749,088
107	清瀬市	34,402	408	384	288	14,036,105	8,020,631	6,015,474
108	東久留米市	50,338	408	372	276	20,537,873	11,790,261	8,747,613
109	武蔵村山市	29,463	576	588	408	16,970,956	10,018,998	6,951,958
110	多摩市	67,241	468	468	312	31,468,668	18,881,201	12,587,467
111	稲城市	39,221	408	420	288	16,002,194	9,492,827	6,509,367
112	羽村市	23,400	804	696	540	18,813,880	10,594,224	8,219,656
113	あきる野市	31,340	804	756	540	25,197,119	14,698,319	10,498,799
114	西東京市	95,353	444	432	288	42,336,647	25,401,988	16,934,659
115	瑞穂町	12,794	660	636	456	8,443,763	4,917,796	3,525,967
116	日の出町	5,909	1,020	912	696	6,026,988	3,418,292	2,608,696
117	檜原村	821	2,340	2,004	1,608	1,920,364	1,065,451	854,913
118	奥多摩町	1,950	3,336	1,860	2,196	6,505,024	2,983,073	3,521,951
119	横浜市	1,696,733	108	36	72	183,247,123	61,082,374	122,164,749
120	川崎市	723,427	252	120	156	182,303,613	79,262,441	103,041,173
121	横浜質市	160,154	60	0	24	9,609,257	0	9,609,257
130	厚木市	97,134	408	264	276	39,630,746	19,375,031	20,255,714
131	大和市	106,967	300	216	204	32,089,993	16,503,425	15,586,568
132	伊勢原市	43,903	168	36	96	7,375,701	2,011,555	5,364,147
133	海老名市	56,464	336	204	228	18,971,850	8,958,929	10,012,921
134	座間市	58,320	360	264	252	20,995,269	10,741,765	10,253,503
136	綾瀬市	33,758	276	144	156	9,317,181	4,472,247	4,844,934
137	寒川町	12,516	168	48	108	2,102,744	646,998	1,455,746
145	愛川町	16,549	528	384	336	8,738,081	4,660,310	4,077,771
146	清川村	1,091	252	96	156	274,875	104,714	170,161
149	上野原市	8,634	1,704	1,008	1,152	14,712,135	6,865,663	7,846,472
151	道志村	557	1,380	420	876	768,088	248,917	519,170
合計(百万円/年)							1,907	1,472

表 間接利用価値の単年度便益額(部分供用開始から50年後(2033(R15)年度))

No.	ゾーン名	世帯数 年度:2033 (基準年度) A	便益額(基準年度)					
			(円/年/世帯)			(円/年)		
			一般的価値			合計		
			全体 B	環境 C	防災 D	E=B*A	内 環境分 F=E+C/(C+D)	内 防災分 G=E+D/(C+D)
1	さいたま市	563,453	84	12	48	47,330,041	9,466,008	37,864,033
2	川越市	148,367	168	60	96	24,925,679	9,586,800	15,338,879
4	川口市	258,417	108	36	72	27,909,022	9,303,007	18,606,014
7	所沢市	147,667	528	480	336	77,968,060	45,863,565	32,104,495
8	蕨能市	32,467	876	648	588	28,441,021	14,910,827	13,530,195
10	東松山市	38,497	1,188	924	768	45,734,832	24,975,759	20,759,072
12	蕨山市	61,693	552	420	360	34,054,669	18,337,129	15,717,540
16	上尾市	93,406	108	36	72	10,087,808	3,382,602	6,725,206
17	草加市	108,268	108	36	72	11,692,932	3,897,844	7,795,288
19	蕨市	35,624	132	60	96	4,702,411	1,808,620	2,893,791
20	戸田市	62,219	132	60	96	8,212,843	3,158,786	5,054,057
21	入間市	59,223	720	624	480	42,640,307	24,101,043	18,539,264
22	朝霞市	60,617	360	324	252	21,821,972	12,274,859	9,547,113
23	志木市	31,661	360	276	228	11,398,004	6,241,764	5,156,240
24	和光市	38,586	192	108	108	7,408,575	3,704,288	3,704,288
25	新座市	71,280	408	360	276	29,082,079	16,461,554	12,620,525
26	桶川市	29,908	168	60	96	5,024,594	1,932,536	3,092,058
28	北本市	26,508	192	60	108	5,089,553	1,817,898	3,271,656
30	富士見市	49,314	336	252	204	16,569,557	9,156,860	7,412,697
32	蓮田市	24,642	108	12	48	2,661,345	532,269	2,129,076
33	坂戸市	43,100	444	228	276	19,136,377	8,656,933	10,479,445
35	鶴ヶ島市	29,540	492	276	312	14,533,552	6,821,872	7,711,681
36	日高市	21,648	636	384	408	13,768,230	6,675,505	7,092,724
38	ふじみ野市	47,782	444	384	288	21,215,158	12,122,947	9,092,211
40	伊奈町	17,230	108	36	48	1,860,873	797,517	1,063,356
41	三芳町	14,544	408	372	276	5,933,950	3,406,527	2,527,423
42	毛呂山町	15,249	552	276	336	8,417,552	3,796,151	4,621,401
43	越生町	4,437	552	228	336	2,449,335	990,157	1,459,178
44	滑川町	7,400	360	108	204	2,664,061	922,175	1,741,886
45	嵐山町	7,179	276	60	132	1,981,307	619,159	1,362,149
47	川島町	7,032	300	120	180	2,109,484	843,794	1,265,690
48	吉見町	6,640	252	72	132	1,673,240	590,555	1,082,684
49	鳩山町	5,223	468	204	288	2,444,215	1,013,455	1,430,760
50	ときがわ町	4,064	216	48	108	877,782	270,087	607,695
66	千代田区	36,365	216	120	132	7,854,825	3,740,393	4,114,432
67	中央区	90,918	192	108	108	17,456,205	8,728,102	8,728,102
68	港区	143,609	216	120	132	31,019,460	14,771,172	16,248,289
69	新宿区	218,911	252	168	156	55,165,515	28,604,341	26,561,174
70	文京区	131,328	216	120	132	28,366,804	13,508,002	14,858,802
71	台東区	122,174	192	96	108	23,457,488	11,038,818	12,418,670
72	墨田区	143,223	168	72	108	24,061,540	9,624,616	14,436,924
73	江東区	259,665	168	72	108	43,623,674	17,449,470	26,174,205
74	品川区	233,493	192	108	108	44,830,600	22,415,300	22,415,300
75	目黒区	152,997	216	144	132	33,047,313	17,242,076	15,805,237
76	大田区	393,179	84	36	48	33,027,010	14,154,433	18,872,577
77	世田谷区	483,475	216	156	132	104,430,697	56,566,628	47,864,069
78	渋谷区	147,349	216	156	132	31,827,418	17,239,851	14,587,566
79	中野区	204,461	216	144	132	44,163,468	23,041,810	21,121,659
80	杉並区	330,468	252	204	156	83,277,891	47,190,805	36,087,086
81	豊島区	180,610	192	108	108	34,677,164	17,338,582	17,338,582
82	北区	186,389	168	72	96	31,313,280	13,419,977	17,893,303
83	荒川区	110,054	132	60	96	14,527,096	5,587,345	8,939,751
84	板橋区	308,957	168	96	108	51,904,774	24,425,776	27,478,998
85	練馬区	368,299	192	120	108	70,713,352	37,217,554	33,495,798
86	足立区	339,318	132	48	96	44,789,923	14,929,974	29,859,948
89	八王子市	262,359	720	696	492	188,898,382	110,667,739	78,230,643
90	立川市	88,161	528	540	360	46,548,857	27,929,314	18,619,543
91	武蔵野市	76,691	384	372	276	29,449,528	16,906,211	12,543,317
92	三鷹市	94,706	360	312	228	34,094,312	19,698,936	14,395,376
93	青梅市	55,536	876	732	588	48,649,823	26,978,538	21,671,285
94	府中市	121,768	468	468	312	56,987,258	34,192,355	22,794,903
95	昭島市	51,252	660	660	456	33,826,608	20,004,983	13,821,625
96	調布市	118,834	360	360	252	42,780,157	25,164,798	17,615,359
97	町田市	188,663	468	432	312	88,294,359	51,267,693	37,026,667
98	小金井市	62,079	444	432	288	27,563,115	16,537,869	11,025,246
99	小平市	89,693	468	468	312	41,976,550	25,185,930	16,790,620
100	日野市	88,826	552	552	384	49,031,895	28,916,246	20,115,649
101	東村山市	67,283	468	444	312	31,488,275	18,493,114	12,995,161
102	国分寺市	62,845	492	516	336	30,919,972	18,726,180	12,193,792
103	国立市	37,607	528	540	360	19,856,426	11,913,855	7,942,570
104	福生市	27,657	720	696	492	19,912,784	11,666,076	8,246,709
105	狛江市	41,872	336	312	228	14,069,022	8,128,768	5,940,254
106	東大和市	35,702	528	516	360	18,850,505	11,103,722	7,746,783
107	清瀬市	34,392	408	384	288	14,031,929	8,018,245	6,013,684
108	東久留米市	50,323	408	372	276	20,531,763	11,786,753	8,745,010
109	武蔵村山市	29,455	576	588	408	16,965,907	10,016,018	6,949,890
110	多摩市	67,221	468	468	312	31,459,306	18,875,583	12,583,722
111	稲城市	39,209	408	420	288	15,997,433	9,490,003	6,507,431
112	羽村市	23,393	804	696	540	18,808,283	10,591,072	8,217,211
113	あきる野市	31,330	804	756	540	25,189,623	14,693,947	10,495,676
114	西東京市	95,324	444	432	288	42,324,052	25,394,431	16,929,621
115	瑞穂町	12,790	660	636	456	8,441,251	4,916,333	3,524,918
116	日の出町	5,907	1,020	912	696	6,025,195	3,417,275	2,607,920
117	檜原村	820	2,340	2,004	1,608	1,919,792	1,065,134	854,658
118	奥多摩町	1,949	3,336	1,860	2,196	6,503,088	2,982,186	3,520,902
119	横浜市	1,691,602	108	36	72	182,693,017	60,897,672	121,795,345
120	川崎市	721,240	252	120	156	181,752,360	79,022,765	102,729,595
121	横浜質市	159,670	60	0	24	9,580,201	0	9,580,201
130	厚木市	96,840	408	264	276	39,510,909	19,316,445	20,194,465
131	大和市	106,643	300	216	204	31,992,959	16,453,522	15,539,437
132	伊勢原市	43,770	168	36	96	7,353,399	2,005,472	5,347,926
133	海老名市	56,293	336	204	228	18,914,483	8,931,839	9,982,644
134	座間市	58,144	360	264	252	20,931,783	10,709,284	10,222,499
136	綾瀬市	33,656	276	144	156	9,289,008	4,458,724	4,830,284
137	寒川町	12,478	168	48	108	2,096,386	645,042	1,451,344
145	愛川町	16,499	528	384	336	8,711,659	4,646,218	4,065,441
146	清川村	1,087	252	96	156	274,044	104,398	169,646
149	上野原市	8,563	1,704	1,008	1,152	14,592,093	6,809,643	7,782,449
151	道志村	552	1,380	420	876	761,821	246,886	514,934
						合計(百万円/年)	1,906	1,470

8.2 便益計測対象期間に基づく便益控除

間接利用価値の単年度便益額についても、6.3 で示したとおり便益計測対象期間に基づく便益控除を行った。なお、控除に用いる設定値も 6.3 と同じ値(0.594)とする。

便益控除した 2033(R15)年度の計算値は以下のとおり。

計測年度	便益額(百万円)		
	環境価値	防災価値	合計
部分供用開始から 50 年後(2033(R15))	1,506	1,470	2,976
部分供用開始から 50 年後(2033(R15)) ※部分供用開始時の供用面積分の便益を減じた場合	895	873	1,768

9. 費用の算出

用地費、施設費、維持管理費から昭和記念公園の単年度費用を算出した。

費用は、過年度分析時の内容を基本的に踏襲するとともに、令和2年度～令和4年度の施設費、維持管理費は実績値を新たに計上、令和5年度以降は現時点の計画における事業費を積み上げて計上した。

また維持管理費は、以下の考えで設定した。

対象年度	考え方
～ 2023(R5)	実績値を計上
2024(R6) ～ 2029(R11)	2021(R3)～2023(R5)の実績値平均
2030(R12) ～ 2032(R14)	2024(R6)～2029(R11)の設定値に新規供用開始部分の面積比率をかけた値
2033(R15)	2024(R6)～2029(R11)の設定値に部分供用開始時の供用面積比率で減じた金額
2034(R16) ～	2080(R62)(分析対象最終年度の翌年度)に費用が0になるように直線補完

なお、各費用は当該年度の消費税率に応じて消費税相当額を控除した。

次頁に費用一覧表を示す。

表 各年度の費用一覧(税抜)

費用		現在価格(百万円)			
		建設費		維持	
		用地費	施設費	管理費	
		D	F	G	
合計		272,487	68,120	66,410	
年次	1970 (S45)	0	0	0	
	1971 (S46)	0	0	0	
	1972 (S47)	0	0	0	
	1973 (S48)	0	0	0	
	1974 (S49)	0	0	0	
	1975 (S50)	0	0	0	
	1976 (S51)	0	0	0	
	1977 (S52)	0	0	0	
	1978 (S53)	0	500	0	
	1979 (S54)	0	930	0	
	1980 (S55)	0	2,000	0	
	1981 (S56)	0	2,018	0	
	1982 (S57)	0	2,215	0	
	部分供用開始	1983 (S58)	271,178	2,235	116
	1984 (S59)	0	1,856	284	
	1985 (S60)	0	1,496	361	
	1986 (S61)	0	1,235	446	
	1987 (S62)	0	1,505	475	
	1988 (S63)	0	1,148	542	
	1989 (H1)	0	1,097	568	
	1990 (H2)	0	1,117	596	
	1991 (H3)	0	1,084	638	
	1992 (H4)	0	1,479	685	
1993 (H5)	0	2,447	729		
1994 (H6)	0	825	760		
1995 (H7)	0	1,718	773		
1996 (H8)	0	1,430	815		
1997 (H9)	0	556	967		
1998 (H10)	0	1,432	932		
1999 (H11)	0	1,770	946		
2000 (H12)	0	1,838	984		
2001 (H13)	0	1,495	1,030		
2002 (H14)	0	2,670	994		
2003 (H15)	0	2,189	994		
2004 (H16)	0	4,529	990		
2005 (H17)	0	1,682	1,026		
2006 (H18)	0	928	1,043		
2007 (H19)	0	949	1,043		
2008 (H20)	0	1,494	1,050		
2009 (H21)	0	1,359	1,013		
2010 (H22)	0	862	996		
2011 (H23)	0	1,668	983		
2012 (H24)	0	1,352	791		
2013 (H25)	0	1,058	757		
2014 (H26)	0	1,182	829		
2015 (H27)	0	620	1,214		
2016 (H28)	0	649	1,196		
2017 (H29)	0	355	1,132		
2018 (H30)	0	352	1,139		
2019 (R1)	0	711	1,085		
2020 (R2)	0	616	2,088		
2021 (R3)	0	1,172	1,138		
2022 (R4)	0	236	1,341		
2023 (R5)	1,309	179	1,108		

昭島口再整備に関する事業費等

過年度分析時の金額を採用

実績値を採用

南側緩衝地帯の
用地機会費用を計上

費用		現在価格(百万円)			
		建設費		維持	
		用地費	施設費	管理費	
		D	F	G	
全体供用開始	2024 (R6)	0	735	1,195	
	2025 (R7)	0	1,147	1,195	
	2026 (R8)	0	726	1,195	
	部分供用の49年後 部分供用の50年後	2027 (R9)	0	2,658	1,195
		2028 (R10)	0	202	1,195
		2029 (R11)	0	229	1,195
		2030 (R12)	0	184	1,277
		2031 (R13)	0	0	1,277
		2032 (R14)	0	0	1,277
		2033 (R15)	0	0	784
		2034 (R16)	0	0	767
		2035 (R17)	0	0	750
		2036 (R18)	0	0	734
		2037 (R19)	0	0	717
		2038 (R20)	0	0	700
		2039 (R21)	0	0	684
		2040 (R22)	0	0	667
		2041 (R23)	0	0	650
		2042 (R24)	0	0	634
		2043 (R25)	0	0	617
		2044 (R26)	0	0	600
		2045 (R27)	0	0	584
		2046 (R28)	0	0	567
		2047 (R29)	0	0	550
		2048 (R30)	0	0	534
		2049 (R31)	0	0	517
		2050 (R32)	0	0	500
		2051 (R33)	0	0	484
		2052 (R34)	0	0	467
		2053 (R35)	0	0	450
		2054 (R36)	0	0	434
2055 (R37)		0	0	417	
2056 (R38)		0	0	400	
2057 (R39)		0	0	383	
2058 (R40)	0	0	367		
2059 (R41)	0	0	350		
2060 (R42)	0	0	333		
2061 (R43)	0	0	317		
2062 (R44)	0	0	300		
2063 (R45)	0	0	283		
2064 (R46)	0	0	267		
2065 (R47)	0	0	250		
2066 (R48)	0	0	233		
2067 (R49)	0	0	217		
2068 (R50)	0	0	200		
2069 (R51)	0	0	183		
2070 (R52)	0	0	167		
2071 (R53)	0	0	150		
2072 (R54)	0	0	133		
2073 (R55)	0	0	117		
2074 (R56)	0	0	100		
2075 (R57)	0	0	83		
2076 (R58)	0	0	67		
2077 (R59)	0	0	50		
2078 (R60)			33		
検討対象最終年度	2079 (R61)			17	

2021~2023の
実績値平均

2024~2029の
設定値に新規
供用部分の
面積比率を考慮

2033は
2024~2029の
設定値に部分
供用時の供用
面積比率を考慮

2023以降は
2080にゼロに
なるように
直線補完

10. 費用対効果分析の結果

上記までの内容を踏まえて算出した総便益・総費用をもとに、費用便益比を算出した。

表 費用便益比の算出結果

総便益(B)基準年における現在価値	24,842 億円
直接利用価値	22,178 億円
間接利用価値(環境)	1,582 億円
間接利用価値(防災)	1,081 億円
総費用(C)基準年における現在価値	14,145 億円
用地機会費	11,375 億円
施設費	1,868 億円
維持管理費	902 億円
費用便益比	1.76

次頁に費用便益比算定表を示す。

表 費用便益比算定表

便益 [百万円]	現在価格				現在価値				割引率	現在価格				現在価値						
	便益額				便益額					費用				デフレータ						
	利用	環境	防災	合計	利用	環境	防災	合計		用地費	建設費	施設費	維持管理費	値	変換率	用地費	建設費	施設費	維持管理費	
	A	B	C	D	E	F=A+E	G=B+E	H=C+E		I=D+E	J	K	L	M	N	O	P	Q=J+N+P	R=K+M+P	S=L+H+P
合計	1,888,505	94,573	73,203	2,056,281	2,217,811	158,215	108,129	2,484,155		272,487	0	68,120	66,410	6,318	76.2	1,335	1,320,943	1,137,487	186,764	90,211
1976	0	0	0	0	6,318	0	0	6,318	0	0	0	0	0	6,318	76.2	1,335	0	0	0	0
1977	0	0	0	0	6,075	0	0	6,075	0	0	0	0	0	6,075	80.8	1,259	0	0	0	0
1978	0	0	0	0	5,841	0	0	5,841	0	500	0	0	0	5,841	84.2	1,208	0	0	3,528	0
1979	0	0	0	0	5,617	0	0	5,617	0	830	0	0	0	5,617	86.4	1,178	0	0	6,152	0
1980	0	0	0	0	5,400	0	0	5,400	0	2,000	0	0	0	5,400	95.9	1,062	0	0	11,466	0
1981	0	0	0	0	5,193	0	0	5,193	0	2,018	0	0	0	5,193	98.3	1,035	0	0	10,850	0
1982	0	0	0	0	4,993	0	0	4,993	0	2,215	0	0	0	4,993	99.4	1,024	0	0	11,323	0
1983	1,323	1,103	694	3,120	4,801	6,350	5,297	3,332	14,979	271,178	271,178	2,235	116	4,801	100.4	1,014	1,319,634	1,319,634	10,876	566
1984	2,306	1,120	704	4,130	4,616	10,643	5,169	3,251	19,063	0	0	1,856	284	4,616	102.4	0,994	0	0	8,514	1,301
1985	5,051	1,136	715	6,902	4,439	22,420	5,043	3,172	30,836	0	0	1,496	361	4,439	103.2	0,986	0	0	6,550	1,581
1986	6,519	1,162	731	8,411	4,268	27,823	4,957	3,118	35,898	0	0	1,235	446	4,268	105.0	0,970	0	0	5,111	1,846
1987	7,252	1,187	747	9,185	4,104	29,761	4,871	3,064	37,697	0	0	1,505	475	4,104	104.8	0,972	0	0	6,002	1,894
1988	8,437	1,212	763	10,411	3,946	33,290	4,784	3,009	41,084	0	0	1,148	542	3,946	105.3	0,967	0	0	4,379	2,067
1989	10,303	1,238	779	12,319	3,794	39,089	4,696	2,954	46,739	0	0	1,097	568	3,794	108.1	0,942	0	0	3,920	2,029
1990	11,837	1,263	795	13,895	3,648	43,183	4,608	2,899	50,690	0	0	1,117	596	3,648	110.5	0,921	0	0	3,751	2,003
1991	11,246	1,283	807	13,337	3,508	39,452	4,502	2,832	46,786	0	0	1,084	638	3,508	113.2	0,899	0	0	3,421	2,012
1992	14,720	1,303	820	16,843	3,373	49,650	4,396	2,765	56,812	0	0	1,479	685	3,373	114.7	0,887	0	0	4,425	2,051
1993	17,472	1,323	832	19,628	3,243	56,663	4,292	2,700	63,654	0	0	2,447	729	3,243	115.1	0,885	0	0	7,019	2,092
1994	14,168	1,344	845	16,356	3,119	44,189	4,191	2,636	51,016	0	0	825	760	3,119	114.3	0,891	0	0	2,292	2,112
1995	15,670	1,364	858	17,892	2,999	46,996	4,090	2,572	53,657	0	0	1,718	773	2,999	113.7	0,895	0	0	4,614	2,075
1996	15,015	1,386	872	17,273	2,883	43,288	3,996	2,513	49,797	0	0	1,430	815	2,883	113.2	0,899	0	0	3,708	2,112
1997	16,128	1,408	886	18,423	2,772	44,708	3,904	2,456	51,067	0	0	556	967	2,772	114.2	0,891	0	0	4,324	2,389
1998	15,514	1,431	900	17,844	2,666	41,359	3,814	2,399	47,573	0	0	1,432	932	2,666	113.6	0,896	0	0	4,122	2,228
1999	19,279	1,453	914	21,646	2,563	49,412	3,724	2,342	55,479	0	0	1,770	946	2,563	112.0	0,909	0	0	4,244	2,203
2000	18,592	1,475	928	20,995	2,465	45,829	3,637	2,288	51,753	0	0	1,838	984	2,465	110.7	0,920	0	0	4,167	2,230
2001	19,775	1,498	942	22,215	2,370	46,866	3,550	2,233	52,650	0	0	1,495	1,030	2,370	109.4	0,931	0	0	3,298	2,270
2002	17,667	1,521	956	20,144	2,279	40,263	3,465	2,180	45,908	0	0	2,670	994	2,279	107.6	0,946	0	0	5,758	2,144
2003	18,642	1,543	971	21,156	2,191	40,845	3,381	2,127	46,353	0	0	2,189	994	2,191	106.1	0,959	0	0	4,601	2,090
2004	18,520	1,566	985	21,071	2,107	39,023	3,299	2,075	44,396	0	0	4,529	990	2,107	105.0	0,970	0	0	9,251	2,023
2005	20,821	1,588	999	23,408	2,026	42,182	3,218	2,024	47,424	0	0	1,682	1,026	2,026	103.7	0,982	0	0	3,345	2,040
2006	24,779	1,612	1,014	27,405	1,948	48,770	3,140	1,975	53,385	0	0	928	1,043	1,948	103.0	0,988	0	0	1,786	2,008
2007	25,491	1,636	1,029	28,156	1,873	47,744	3,064	1,927	52,736	0	0	949	1,043	1,873	102.1	0,997	0	0	1,773	1,948
2008	26,250	1,660	1,044	28,953	1,801	47,276	2,989	1,880	52,145	0	0	1,494	1,050	1,801	101.6	1,002	0	0	2,697	1,896
2009	27,688	1,684	1,059	30,431	1,732	47,956	2,916	1,834	52,707	0	0	1,359	1,013	1,732	100.3	1,015	0	0	2,389	1,781
2010	27,018	1,707	1,074	29,800	1,665	44,986	2,843	1,788	49,617	0	0	862	996	1,665	98.6	1,032	0	0	1,481	1,712
2011	23,372	1,721	1,082	26,175	1,601	37,418	2,755	1,733	41,906	0	0	1,668	983	1,601	97.2	1,047	0	0	2,796	1,648
2012	26,858	1,734	1,091	29,683	1,539	41,335	2,669	1,679	45,682	0	0	1,352	791	1,539	96.4	1,056	0	0	2,198	1,285
2013	27,708	1,747	1,099	30,554	1,480	41,008	2,586	1,627	45,221	0	0	1,058	757	1,480	96.4	1,056	0	0	1,654	1,183
2014	33,167	1,761	1,107	36,035	1,423	47,196	2,505	1,576	51,277	0	0	1,182	829	1,423	98.7	1,031	0	0	1,735	1,216
2015	32,011	1,774	1,116	34,900	1,369	43,823	2,428	1,527	47,779	0	0	620	1,214	1,369	100.2	1,016	0	0	863	1,688
2016	29,491	1,780	1,120	32,391	1,316	38,810	2,342	1,473	44,626	0	0	649	1,196	1,316	100.2	1,016	0	0	868	1,599
2017	29,491	1,786	1,123	32,400	1,265	37,306	2,259	1,421	40,986	0	0	355	1,132	1,265	100.5	1,013	0	0	454	1,451
2018	33,459	1,713	1,214	36,385	1,217	40,719	2,085	1,477	44,281	0	0	352	1,139	1,217	100.4	1,014	0	0	434	1,405
2019	37,426	1,640	1,304	40,370	1,170	43,788	1,919	1,526	47,233	0	0	711	1,085	1,170	101.2	1,006	0	0	836	1,278
2020	41,393	1,567	1,395	44,355	1,125	46,567	1,763	1,569	49,899	0	0	616	2,088	1,125	101.9	0,999	0	0	692	2,346
2021	47,076	1,682	1,477	50,235	1,082	48,477	1,717	1,625	51,818	0	0	1,172	1,138	1,082	101.8	1,000	0	0	1,268	1,232
2022	43,654	1,539	1,457	46,650	1,000	43,654	1,539	1,457	46,650	0	0	236	1,341	1,000	101.8	1,000	0	0	245	1,395
2023	43,654	1,539	1,457	46,650	1,000	43,654	1,539	1,457	46,650	1,309	1,309	179	1,108	1,000	1,000	1,309	1,309	179	1,108	
2024	43,955	1,535	1,460	46,950	0,962	42,285	1,477	1,404	45,166	0	0	735	1,195	0,962	1,000	0	0	0	708	1,150
2025	44,256	1,531	1,462	47,250	0,925	40,937	1,416	1,353	43,706	0	0	1,147	1,195	0,925	1,000	0	0	0	1,061	1,106
2026	44,558	1,527	1,465	47,550	0,889	39,612	1,358	1,303	42,272	0	0	726	1,195	0,889	1,000	0	0	0	646	1,053
2027	44,859	1,523	1,468	47,850	0,855	38,394	1,302	1,255	40,912	0	0	2,658	1,195	0,855	1,000	0	0	0	2,273	1,022
2028	45,160	1,519	1,471	48,150	0,822	37,122	1,249	1,209	39,579	0	0	202	1,195	0,822	1,000	0	0	0	166	983
2029	45,461	1,515	1,473	48,450	0,790	35,915	1,197	1,164	38,275	0	0	229								

11. 残事業の投資効率性分析

残事業の投資効率性については、マニュアルに基づき、以下の算出式を用いて計算を行った。

(2)費用便益比の算定

$$\text{費用便益比 (B/C)} = \frac{\text{「継続した場合(with)」の便益} - \text{「中止した場合(without)」の便益}}{\text{「継続した場合(with)」の費用} - \text{「中止した場合(without)」の費用}}$$

(出典:マニュアル 52 頁)

1) 事業を継続した場合

現在予定されている事業が継続され、2030(R12)年度に全面供用開始されるものとした。

総便益(B)基準年における現在価値	24,842 億円
直接利用価値	22,178 億円
間接利用価値(環境)	1,582 億円
間接利用価値(防災)	1,081 億円
総費用(C)基準年における現在価値	14,145 億円
用地機会費	11,375 億円
施設費	1,868 億円
維持管理費	902 億円

2) 事業を中止した場合

未実施の事業が中止され、直接利用価値に関わる施設及び間接利用価値に関わる広場・緑地面積が計測基準年度(2023(R5))のまま変更がないものとした。

総便益(B)基準年における現在価値	24,762 億円
直接利用価値	22,100 億円
間接利用価値(環境)	1,584 億円
間接利用価値(防災)	1,078 億円
総費用(C)基準年における現在価値	14,071 億円
用地機会費	11,363 億円
施設費	1,816 億円
維持管理費	892 億円

1)、2)の数値を踏まえて算出した結果を以下に示す。

$$\begin{aligned} \text{費用便益比 (B/C)} &= \frac{\text{「継続した場合 (with)」の便益} - \text{「中止した場合 (without)」の便益}}{\text{「継続した場合 (with)」の費用} - \text{「中止した場合 (without)」の費用}} \\ &= \frac{2,484,155 \text{ 百万円} - 2,476,212 \text{ 百万円}}{1,414,461 \text{ 百万円} - 1,407,145 \text{ 百万円}} = \frac{8,144 \text{ 百万円}}{7,315 \text{ 百万円}} \\ &= \mathbf{1.11} \end{aligned}$$

※ 便益は「事業継続」-「事業中止」がマイナスとなる年度はゼロで計上しているため、便益額同士を引き算した値と上記の 8,144 百万円の値は一致しない

12. 感度分析

事業の不確実性に対応するため、「公共事業評価の費用便益分析に関する技術指針(共通編)(平成21年6月)／国土交通省」に基づき、感度分析を行った。

変動要因として「利用者」「事業費」「事業期間」の3要素を対象とし、以下のケースで感度分析を実施した。

1) 全事業期間

全事業期間について、以下のケースで感度分析を実施した。

表 感度分析のケース設定と計算方法(全事業期間)

変動要因	ケース設定	計算方法	
利用者	2024(R6)年度以降の利用便益が1割増減	便益	・利用者数が1割増減したと仮定して、年度別の直接利用便益(現在価格)を1割増減させる
		費用	・変更なし
事業費	2024(R6)年度以降の施設費、維持管理費が1割増減	便益	・変更なし
		費用	・事業費が1割増減したと仮定して、年度別の施設費及び維持管理費(現在価格)を1割増減させる
事業期間	全体供用開始年度を1年間前倒し・先送り	便益	<ul style="list-style-type: none"> 全体供用開始年度の便益を1年前倒し・先送りした年度で計上し、それに伴って分析対象期間(検討対象最終年度)も1年前倒し・先送りする それ以外の年度は上記の修正に合わせて便益額を按分して算出する
		費用	<u>(1年前倒しする場合)</u> <ul style="list-style-type: none"> 2030(R12)年度の施設費を2027(R9)～2029(R11)年度の施設費に1/3ずつ上乗せする <u>(1年先送りする場合)</u> <ul style="list-style-type: none"> 2028(R10)～2030(R12)年度の施設費合計値を4分割し2028(R10)～2031(R13)年度に各年度同額で計上する <u>(※維持管理費)</u> <ul style="list-style-type: none"> 維持管理費は1年前倒し・先送りに合わせて年度費用を適宜修正する

感度分析の結果は下表のとおりである。利用者変動の場合の費用便益比の変動は1.71～1.80、事業費変動の場合の費用便益比の変動は1.75～1.76、事業期間変動の場合の費用便益比の変動は1.75～1.76となり、いずれの場合も費用便益比は1.0を上回る。

表 感度分析結果

変動要因	変動項目	基準値	変動ケース	費用便益比(B/C)
利用者	2024(R6)年度以降の利用便益	1,056,061 百万円 (現在価格)	1割増減	1.71～1.80
事業費	2024(R6)年度以降の施設費、維持管理費	施設費:5,882 百万円 維持管理費:29,812 百万円 (現在価格、税抜)	1割増減	1.75～1.76
事業期間	全体供用開始年度	2030(R12)年度	1年前倒し・先送り	1.75～1.76

各変動要因の感度分析結果の詳細を次頁に示す。

表 感度分析結果(変動要因:利用者)

	1 割減	通常時	1 割増
総便益(億円)	24,244 (598 億減)	24,842	25,439 (597 億増)
総費用(億円)	14,145 (増減なし)	14,145	14,145 (増減なし)
費用便益比(B/C)	1.71	1.76	1.80

表 感度分析結果(変動要因:事業費)

	1 割減	通常時	1 割増
総便益(億円)	24,842 (増減なし)	24,842	24,842 (増減なし)
総費用(億円)	14,123 (22 億減)	14,145	14,166 (21 億増)
費用便益比(B/C)	1.76	1.76	1.75

表 感度分析結果(変動要因:事業期間)

	1 年前倒し	通常時	1 年先送り
総便益(億円)	24,818 (24 億減)	24,842	24,864 (22 億増)
総費用(億円)	14,144 (1 億減)	14,145	14,145 (増減なし)
費用便益比(B/C)	1.75	1.76	1.76

2) 残事業期間

残事業期間について、以下のケースで感度分析を実施した。

表 感度分析のケース設定と計算方法(残事業期間)

変動要因	ケース設定	計算方法	
利用者	2024(R6)年度以降の利用便益が1割増減	便益	・利用者数が1割増減したと仮定して、年度別の直接利用便益(現在価格)を1割増減させる
		費用	・変更なし
事業費	2024(R6)年度以降の施設費、維持管理費が1割増減	便益	・変更なし
		費用	・事業費が1割増減したと仮定して、年度別の施設費及び維持管理費(現在価格)を1割増減させる
事業期間	全体供用開始年度を1年間前倒し・先送り	便益	<ul style="list-style-type: none"> ・全体供用開始年度の便益を1年前倒し・先送りした年度で計上し、それに伴って分析対象期間(検討対象最終年度)も1年前倒し・先送りする ・それ以外の年度は上記の修正に合わせて便益額を按分して算出する
		費用	<u>(1年前倒しする場合)</u> <ul style="list-style-type: none"> ・2030(R12)年度の施設費を2027(R9)～2029(R11)年度の施設費に1/3ずつ上乗せする <u>(1年先送りする場合)</u> <ul style="list-style-type: none"> ・2028(R10)～2030(R12)年度の施設費合計値を4分割し2028(R10)～2031(R13)年度に各年度同額で計上する <u>(※維持管理費)</u> <ul style="list-style-type: none"> ・維持管理費は1年前倒し・先送りに合わせて年度費用を適宜修正する

感度分析の結果は下表のとおりである。利用者変動の場合の費用便益比の変動は1.01～1.22、事業費変動の場合の費用便益比の変動は1.03～1.22、事業期間変動の場合の費用便益比の変動は1.07～1.14となり、いずれの場合も費用便益比は1.0を上回る。

表 感度分析結果

変動要因	変動項目	基準値	変動ケース	費用便益比(B/C)
利用者	2024(R6)年度以降の利用便益	15,144 百万円 (現在価格)	1割増減	1.01～1.22
事業費	2024(R6)年度以降の施設費、維持管理費	施設費:5,882 百万円 維持管理費:2,209 百万円 (現在価格、税抜)	1割増減	1.03～1.22
事業期間	全体供用開始年度	2030(R12)年度	1年前倒し・先送り	1.07～1.14

各変動要因の感度分析結果の詳細を次頁に示す。

表 感度分析結果(変動要因:利用者)

	1 割減	通常時	1 割増
総便益(億円)	74 (7 億減)	81	89 (8 億増)
総費用(億円)	73 (増減なし)	73	73 (増減なし)
費用便益比(B/C)	1.01	1.11	1.22

表 感度分析結果(変動要因:事業費)

	1 割減	通常時	1 割増
総便益(億円)	81 (増減なし)	81	81 (増減なし)
総費用(億円)	67 (6 億減)	73	79 (6 億増)
費用便益比(B/C)	1.22	1.11	1.03

表 感度分析結果(変動要因:事業期間)

	1 年前倒し	通常時	1 年先送り
総便益(億円)	84 (3 億増)	81	79 (2 億減)
総費用(億円)	74 (1 億増)	73	74 (1 億増)
費用便益比(B/C)	1.14	1.11	1.07