

(仮称) 子ども未来館市民アンケート調査結果報告書

1 アンケート概要

調査対象：小学生以上

調査方法：インターネット（小・中・高等学校，市ホームページ，本庁，松永，東部，北部，神辺支所にて案内）

調査期間：2022年（令和4年）12月20日から2023年（令和5年）1月6日

回答数 3,763件

2 回答結果

(1) 属性

【20歳未満内訳】

小学校 1～3年生	小学校 4～6年生	中学生	高校生	20歳未満 その他	20歳未満計
390	640	905	1,000	13	2,948
13%	22%	31%	34%	0%	100%

【世代別】

20歳未満	20歳代	30歳代	40歳代	50歳代	60歳以上	合計
2,948	76	271	252	119	97	3,763
78%	2%	7%	7%	3%	3%	100%

(2) 機能

Q：子ども未来館でどのようなことができると良いか。(複数回答)

【20歳未満内訳】

	(上段:人数, 下段:割合)														回答者数
	展示を見る・体験する	活動プログラム(※1)に参加する	クラブ活動(※2)に参加する	セミナー・イベント(※3)に参加する	企業や大学などの見学や技術体験をする	アイデアや作ったものを発表する	プログラミングを活用した工作をする	工作器具を使って工作をする	プログラミングを学ぶ	動画の撮影・編集を体験する	調べ物をする	自習など勉強スペースとして利用する	仮想空間上で子ども未来館の様々なコンテンツを体験する	その他	
小学校1～3年生	153	148	83	168	102	74	193	166	156	117	106	106	151	25	390
	39%	38%	21%	43%	26%	19%	49%	43%	40%	30%	27%	27%	39%	6%	
小学校4～6年生	217	100	189	133	114	73	246	203	265	259	121	201	232	22	640
	34%	16%	30%	21%	18%	11%	38%	32%	41%	40%	19%	31%	36%	3%	
中学生	263	121	155	92	178	115	228	226	249	281	194	406	258	33	905
	29%	13%	17%	10%	20%	13%	25%	25%	28%	31%	21%	45%	29%	4%	
高校生	325	119	119	108	142	112	178	185	229	239	174	454	238	16	1,000
	33%	12%	12%	11%	14%	11%	18%	19%	23%	24%	17%	45%	24%	2%	
20歳未満その他	7	5	1	2	5	1	3	3	3	3	2	6	5	0	13
	54%	38%	8%	15%	38%	8%	23%	23%	23%	23%	15%	46%	38%	0%	
20歳未満計	965	493	547	503	541	375	848	783	902	899	597	1,173	884	96	2,948
	33%	17%	19%	17%	18%	13%	29%	27%	31%	30%	20%	40%	30%	3%	

【世代別】

	(上段:人数, 下段:割合)														回答者数
	展示を見る・体験する	活動プログラム(※1)に参加する	クラブ活動(※2)に参加する	セミナー・イベント(※3)に参加する	企業や大学などの見学や技術体験をする	アイデアや作ったものを発表する	プログラミングを活用した工作をする	工作器具を使って工作をする	プログラミングを学ぶ	動画の撮影・編集を体験する	調べ物をする	自習など勉強スペースとして利用する	仮想空間上で子ども未来館の様々なコンテンツを体験する	その他	
20歳未満	965	493	547	503	541	375	848	783	902	899	597	1,173	884	96	2,948
	33%	17%	19%	17%	18%	13%	29%	27%	31%	30%	20%	40%	30%	3%	
20歳代	47	27	8	25	23	11	13	20	21	19	17	35	39	3	76
	62%	36%	11%	33%	30%	14%	17%	26%	28%	25%	22%	46%	51%	4%	
30歳代	153	131	55	91	99	60	114	122	113	92	69	86	134	15	271
	56%	48%	20%	34%	37%	22%	42%	45%	42%	34%	25%	32%	49%	6%	
40歳代	118	106	54	96	98	35	91	93	98	66	63	74	97	21	252
	47%	42%	21%	38%	39%	14%	36%	37%	39%	26%	25%	29%	38%	8%	
50歳代	44	50	32	41	55	30	39	38	41	27	33	42	34	10	119
	37%	42%	27%	34%	46%	25%	33%	32%	34%	23%	28%	35%	29%	8%	
60歳以上	37	31	18	26	30	21	30	32	37	25	24	21	35	10	97
	38%	32%	19%	27%	31%	22%	31%	33%	38%	26%	25%	22%	36%	10%	
合計	1,364	838	714	782	846	532	1,135	1,088	1,212	1,128	803	1,431	1,223	155	3,763
	36%	22%	19%	21%	22%	14%	30%	29%	32%	30%	21%	38%	33%	4%	

※1 誰もが日常的に参加できるワークショップや実験、創作などの学習プログラム

※2 テーマごとに体系的に学ぶことができる連続参加型の学習プログラム

※3 不定期に開催される講座やショー、パフォーマンスなどの催事

Q：子ども未来館がどのようなテーマを取り扱うのが良いか。(複数回答)

【20歳未満内訳】

(上段:人数, 下段:割合)

	物理 (力、物体の運動、風・光・音・電気の性質など)	化学 (水・空気・金属などの物質の性質、物質の再生・変化など)	生物 (人間、動物、昆虫、植物、細胞、遺伝子など)	自然・地球 (土地のつくり、天気、地震・火山の活動など)	宇宙・天文	情報・デジタル (プログラミング、AI、ロボット、ドローンなど)	文化・芸術 (アート、デザインなど)	ものづくり技術 (工作、設計など)	数学	その他	回答者数
小学校1～3年生	134	139	162	162	186	199	62	163	59	20	390
	34%	36%	42%	42%	48%	51%	16%	42%	15%	5%	
小学校4～6年生	226	162	190	171	310	359	142	180	96	21	640
	35%	25%	30%	27%	48%	56%	22%	28%	15%	3%	
中学生	304	250	318	229	372	434	257	237	155	29	905
	34%	28%	35%	25%	41%	48%	28%	26%	17%	3%	
高校生	298	293	346	342	359	404	342	20	79	21	1,000
	30%	29%	35%	34%	36%	40%	34%	2%	8%	2%	
20歳未満その他	5	7	5	7	3	8	4	0	3	2	13
	38%	54%	38%	54%	23%	62%	31%	0%	23%	15%	
20歳未満計	967	851	1,021	911	1,230	1,404	807	600	392	93	2,948
	33%	29%	35%	31%	42%	48%	27%	20%	13%	3%	

【世代別】

(上段:人数, 下段:割合)

	物理 (力、物体の運動、風・光・音・電気の性質など)	化学 (水・空気・金属などの物質の性質、物質の再生・変化など)	生物 (人間、動物、昆虫、植物、細胞、遺伝子など)	自然・地球 (土地のつくり、天気、地震・火山の活動など)	宇宙・天文	情報・デジタル (プログラミング、AI、ロボット、ドローンなど)	文化・芸術 (アート、デザインなど)	ものづくり技術 (工作、設計など)	数学	その他	回答者数
20歳未満	967	851	1,021	911	1,230	1,404	807	600	392	93	2,948
	33%	29%	35%	31%	42%	48%	27%	20%	13%	3%	
20歳代	31	25	28	34	31	37	18	1	4	3	76
	41%	33%	37%	45%	41%	49%	24%	1%	5%	4%	
30歳代	129	136	125	125	111	149	76	1	26	15	271
	48%	50%	46%	46%	41%	55%	28%	0%	10%	6%	
40歳代	121	112	107	114	97	124	78	5	21	28	252
	48%	44%	42%	45%	38%	49%	31%	2%	8%	11%	
50歳代	45	43	37	48	39	64	40	3	14	12	119
	38%	36%	31%	40%	33%	54%	34%	3%	12%	10%	
60歳以上	44	40	38	41	33	48	22	3	9	5	97
	45%	41%	39%	42%	34%	49%	23%	3%	9%	5%	
合計	1,337	1,207	1,356	1,273	1,541	1,826	1,041	613	466	156	3,763
	36%	32%	36%	34%	41%	49%	28%	16%	12%	4%	

Q：子ども未来館にどのような設備・機能が必要か。（複数回答）

【20歳未満内訳】

（上段：人数，下段：割合）

	展示室	実験室	工作室	プラネタリウム	ライブラリー（図書室）	ホール	ミュージアムショップ	カフェ等の飲食スペース	その他	回答者数
小学校1～3年生	137	252	258	251	201	94	126	194	29	390
	35%	65%	66%	64%	52%	24%	32%	50%	7%	
小学校4～6年生	341	450	351	401	344	165	166	323	105	640
	53%	70%	55%	63%	54%	26%	26%	50%	16%	
中学生	390	397	290	427	459	235	249	587	41	905
	43%	44%	32%	47%	51%	26%	28%	65%	5%	
高校生	422	394	295	493	409	236	242	632	32	1,000
	42%	39%	30%	49%	41%	24%	24%	63%	3%	
20歳未満その他	6	7	8	5	8	2	4	9	0	13
	46%	54%	62%	38%	62%	15%	31%	69%	0%	
20歳未満計	1,296	1,500	1,202	1,577	1,421	732	787	1,745	207	2,948
	44%	51%	41%	53%	48%	25%	27%	59%	7%	

【世代別】

（上段：人数，下段：割合）

	展示室	実験室	工作室	プラネタリウム	ライブラリー（図書室）	ホール	ミュージアムショップ	カフェ等の飲食スペース	その他	回答者数
20歳未満	1,296	1,500	1,202	1,577	1,421	732	787	1,745	207	2,948
	44%	51%	41%	53%	48%	25%	27%	59%	7%	
20歳代	43	51	32	54	33	20	28	48	5	76
	57%	67%	42%	71%	43%	26%	37%	63%	7%	
30歳代	156	208	174	168	116	76	86	136	24	271
	58%	77%	64%	62%	43%	28%	32%	50%	9%	
40歳代	122	196	172	122	102	70	69	131	37	252
	48%	78%	68%	48%	40%	28%	27%	52%	15%	
50歳代	61	86	67	56	51	42	35	59	14	119
	51%	72%	56%	47%	43%	35%	29%	50%	12%	
60歳以上	56	74	69	41	45	32	19	37	6	97
	58%	76%	71%	42%	46%	33%	20%	38%	6%	
合計	1,734	2,115	1,716	2,018	1,768	972	1,024	2,156	293	3,763
	46%	56%	46%	54%	47%	26%	27%	57%	8%	

(3) 整備地

Q. 子ども未来館がどのようなエリアにあるのが良いか。(単数回答)

	【20歳未満内訳】 (上段:人数, 下段:割合)			回答者数
	福山駅周辺の市内中心エリア	幹線道路などに近い市街地周辺エリア	自然環境に近い郊外エリア	
小学校1～3年生	0	0	0	0
	0	0	0	
小学校4～6年生	306	118	216	640
	48%	18%	34%	
中学生	459	167	279	905
	51%	18%	31%	
高校生	696	96	208	1,000
	70%	10%	21%	
20歳未満その他	7	5	1	13
	54%	38%	8%	
20歳未満計	1,468	386	704	2,558
	57%	15%	28%	

	【世代別】 (上段:人数, 下段:割合)			回答者数
	福山駅周辺の市内中心エリア	幹線道路などに近い市街地周辺エリア	自然環境に近い郊外エリア	
20歳未満	1,468	386	704	2,558
	57%	15%	28%	
20歳代	39	16	21	76
	51%	21%	28%	
30歳代	80	79	112	271
	30%	29%	41%	
40歳代	74	79	99	252
	29%	31%	39%	
50歳代	43	31	45	119
	36%	26%	38%	
60歳以上	29	35	33	97
	30%	36%	34%	
合計	1,733	626	1,014	3,373
	51%	19%	30%	

(4) 学校連携

Q. 子ども未来館を学校行事で利用する場合、どのようなことがしたいか。(複数回答)

【20歳未満内訳】

(上段:人数, 下段:割合)

	展示を見る・体験する	学校の授業に 関係する内容を学ぶ	学校ではできない 実験を見る・体験する	プログラミング を活用した 工作をする	学校にはない 工作器具を 使って工作を する	プログラミン グを学ぶ	動画の撮影・ 編集を体験す る	専門家等と交 流する	その他	回答者数
小学校1～3年生	157	126	273	200	203	163	126	112	12	390
	40%	32%	70%	51%	52%	42%	32%	29%	3%	
小学校4～6年生	346	206	483	293	316	287	272	227	11	640
	54%	32%	75%	46%	49%	45%	43%	35%	2%	
中学生	412	276	547	247	304	252	285	235	26	905
	46%	30%	60%	27%	34%	28%	31%	26%	3%	
高校生	484	225	624	217	297	232	221	206	20	1,000
	48%	23%	62%	22%	30%	23%	22%	21%	2%	
20歳未満その他	6	4	10	4	6	6	4	4	0	13
	46%	31%	77%	31%	46%	46%	31%	31%	0%	
20歳未満計	1,405	837	1,937	961	1,126	940	908	784	69	2,948
	48%	28%	66%	33%	38%	32%	31%	27%	2%	

【世代別】

(上段:人数, 下段:割合)

	展示を見る・体験する	学校の授業に 関係する内容を学ぶ	学校ではできない 実験を見る・体験する	プログラミング を活用した 工作をする	学校にはない 工作器具を 使って工作を する	プログラミン グを学ぶ	動画の撮影・ 編集を体験す る	専門家等と交 流する	その他	回答者数
20歳未満	1,405	837	1,937	961	1,126	940	908	784	69	2,948
	48%	28%	66%	33%	38%	32%	31%	27%	2%	
20歳代	52	23	63	18	34	17	18	26	1	76
	68%	30%	83%	24%	45%	22%	24%	34%	1%	
30歳代	156	87	234	104	155	96	76	122	5	271
	58%	32%	86%	38%	57%	35%	28%	45%	2%	
40歳代	128	86	216	100	143	83	54	126	10	252
	51%	34%	86%	40%	57%	33%	21%	50%	4%	
50歳代	50	27	102	33	56	28	24	70	4	119
	42%	23%	86%	28%	47%	24%	20%	59%	3%	
60歳以上	47	24	81	37	52	40	22	51	3	97
	48%	25%	84%	38%	54%	41%	23%	53%	3%	
合計	1,838	1,084	2,633	1,253	1,566	1,204	1,102	1,179	92	3,763
	49%	29%	70%	33%	42%	32%	29%	31%	2%	