

3.2.7 体育施設調査

体育施設調査で用いる基準変数と説明変数は以下のとおりである。

【基準変数】

- 諸集会 実施件数
- 諸集会 参加者数
- 利用人数

【説明変数】

- 人口（対数）
- 施設数
- 職員数（対数）

平成 20 年度

表 3.25: 平成 20 年度

	コード	都道府県名	市区町村名	人口	施設数	職員数	諸集会 実施件数	予測値	相対残差
1	11235	埼玉県	富士見市	104,063	22	207	34,573	646	52.53
2	40345	福岡県	糟屋郡新宮町	23,852	19	52	6,220	125	48.85
3	19213	山梨県	甲州市	36,387	16	165	11,664	294	38.74
4	37386	香川県	綾歌郡宇多津町	17,371	8	27	2,036	75	26.28
5	32526	島根県	隠岐郡西ノ島町	3,390	4	4	242	10	23.20

	コード	都道府県名	市区町村名	人口	施設数	職員数	諸集会 参加者数	予測値	相対残差
1	11235	埼玉県	富士見市	104,063	22	207	691,567	23,762	28.10
2	31328	鳥取県	八頭郡智頭町	8,517	13	5	18,353	655	27.02
3	46535	鹿児島県	大島郡与論町	5,651	7	17	18,368	765	23.00
4	29211	奈良県	葛城市	35,784	23	109	172,602	7,430	22.23
5	36489	徳島県	三好郡東みよし町	16,098	12	46	59,230	2,737	20.64

	コード	都道府県名	市区町村名	人口	施設数	職員数	利用人数	予測値	相対残差
1	21382	岐阜県	安八郡輪之内町	9,674	4	8	2,000,000	54,790	35.50
2	35321	山口県	玖珂郡和木町	6,540	11	19	1,046,000	44,725	22.39
3	29386	奈良県	宇陀郡御杖村	2,286	6	11	317,000	18,737	15.92
4	01304	北海道	石狩郡新篠津村	3,736	12	23	492,000	29,697	15.57
5	13105	東京都	文京区	186,321	34	289	7,527,000	797,813	8.43

第3章 集計結果に基づく分析

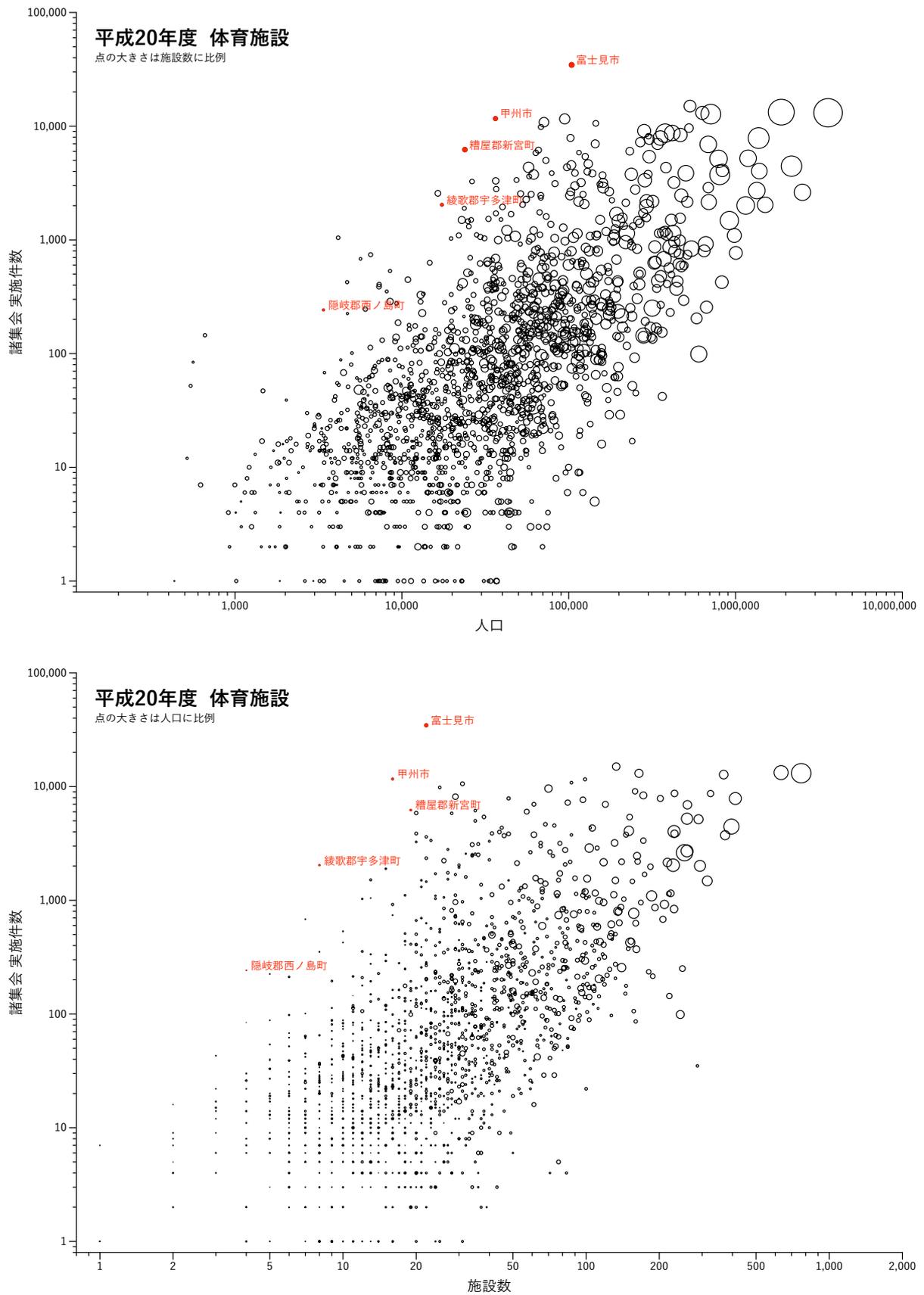


図 3.109: 諸集会 実施件数 (平成 20 年度)

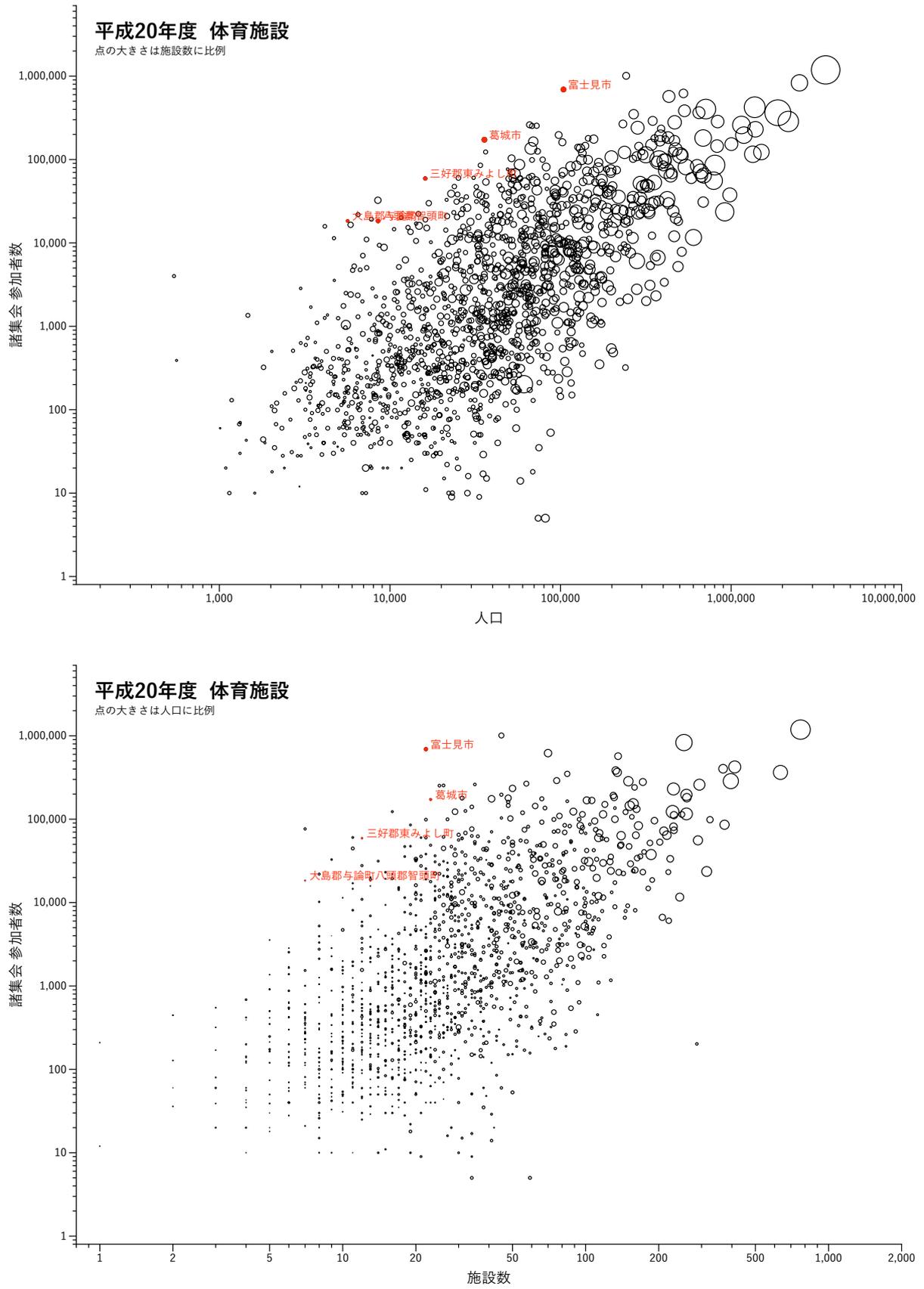


図 3.110: 諸集会 参加者数 (平成 20 年度)

第3章 集計結果に基づく分析

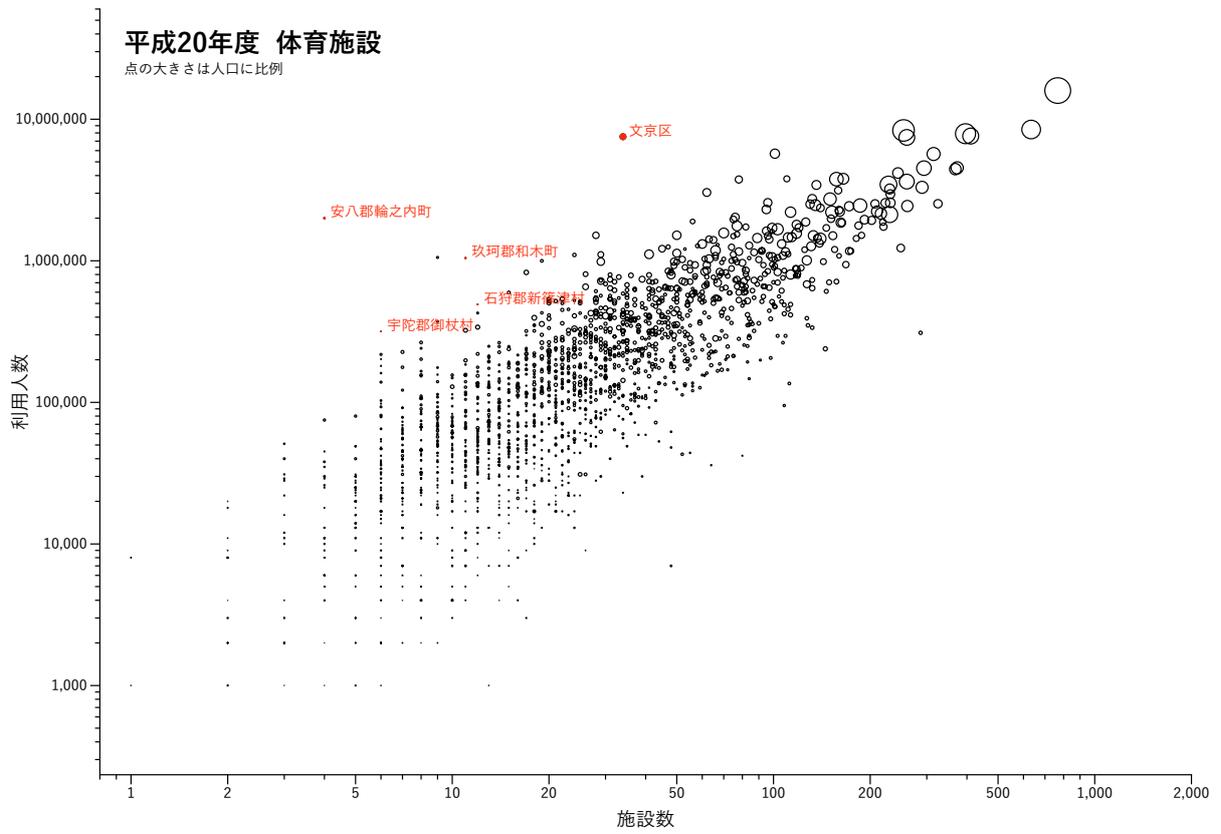
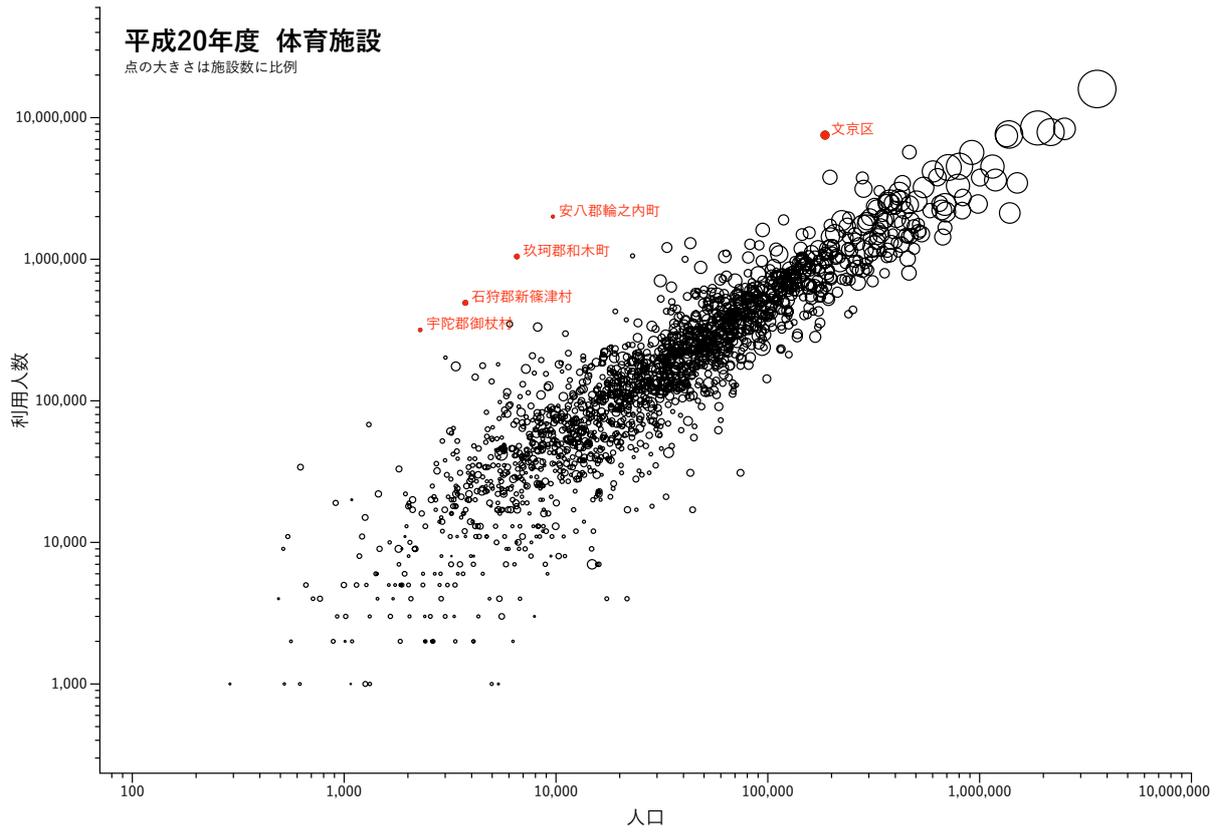


図 3.111: 利用人数 (平成 20 年度)

平成 23 年度

表 3.26: 平成 23 年度

	コード	都道府県名	市区町村名	人口	施設数	職員数	諸集会 実施件数	予測値	相対残差
1	46535	鹿児島県	大島郡与論町	5,464	7	15	1,228	27	43.78
2	07402	福島県	耶麻郡北塩原村	3,265	45	79	2,025	50	39.14
3	40345	福岡県	糟屋郡新宮町	25,310	19	55	3,954	129	29.65
4	19213	山梨県	甲州市	35,168	15	88	6,059	199	29.47
5	32526	島根県	隠岐郡西ノ島町	3,231	4	3	212	9	23.46

	コード	都道府県名	市区町村名	人口	施設数	職員数	諸集会 参加者数	予測値	相対残差
1	29211	奈良県	葛城市	36,125	23	114	281,502	7,439	36.84
2	46535	鹿児島県	大島郡与論町	5,464	7	15	30,539	881	33.67
3	20588	長野県	上水内郡小川村	3,016	10	15	14,555	555	25.23
4	36489	徳島県	三好郡東みよし町	15,646	13	39	59,300	2,733	20.70
5	04581	宮城県	牡鹿郡女川町	9,698	9	8	23,670	1,104	20.44

	コード	都道府県名	市区町村名	人口	施設数	職員数	利用人数	予測値	相対残差
1	21382	岐阜県	安八郡輪之内町	9,757	4	8	1,003,000	45,797	20.90
2	01220	北海道	士別市	21,922	47	310	1,738,000	168,329	9.33
3	13105	東京都	文京区	192,138	35	408	7,640,000	917,240	7.33
4	01463	北海道	勇払郡占冠村	1,167	11	255	119,000	16,484	6.22
5	12426	千葉県	長生郡長柄町	7,940	15	268	468,000	72,561	5.45

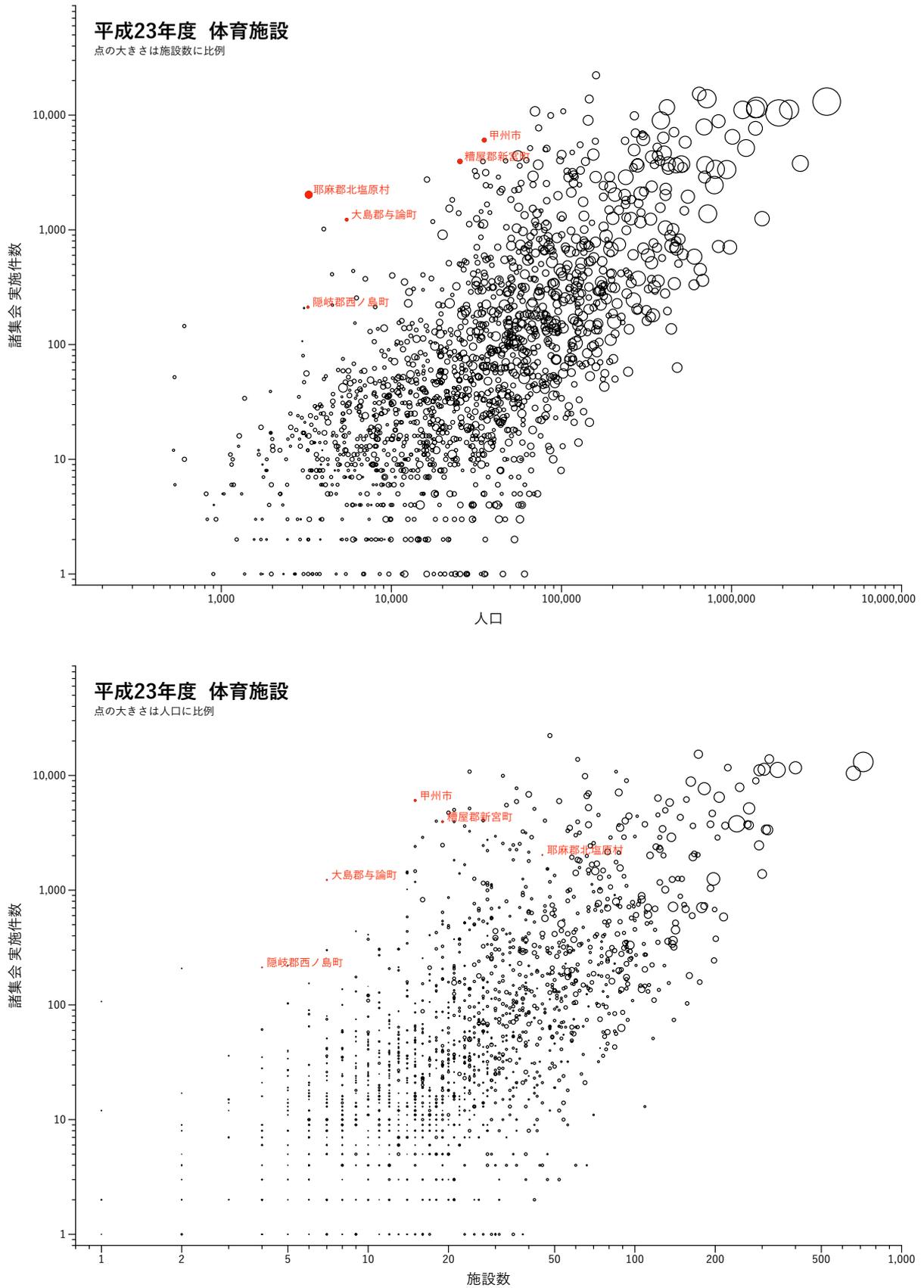


図 3.112: 諸集会 実施件数 (平成 23 年度)

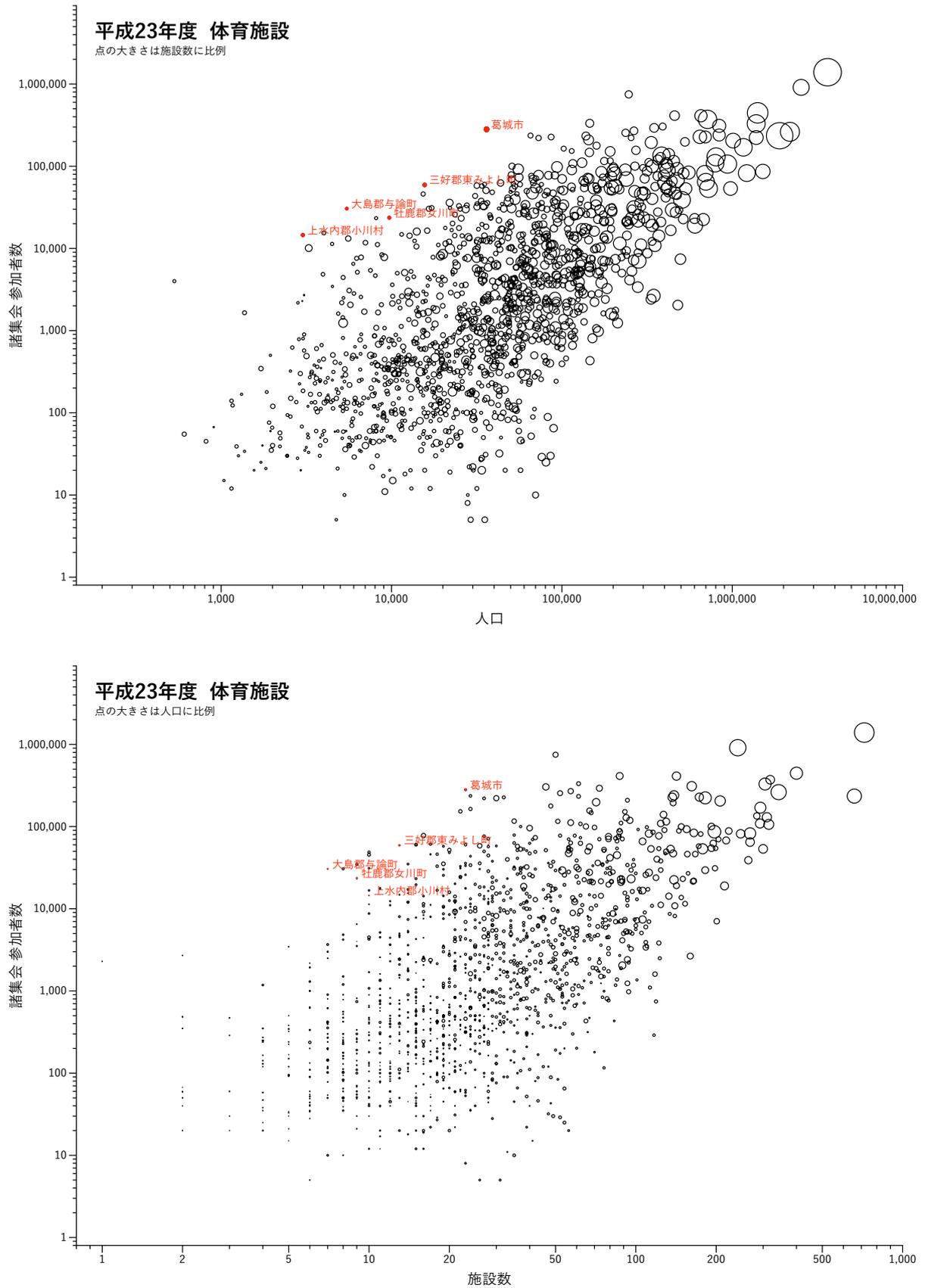


図 3.113: 諸集会 参加者数 (平成 23 年度)

第3章 集計結果に基づく分析

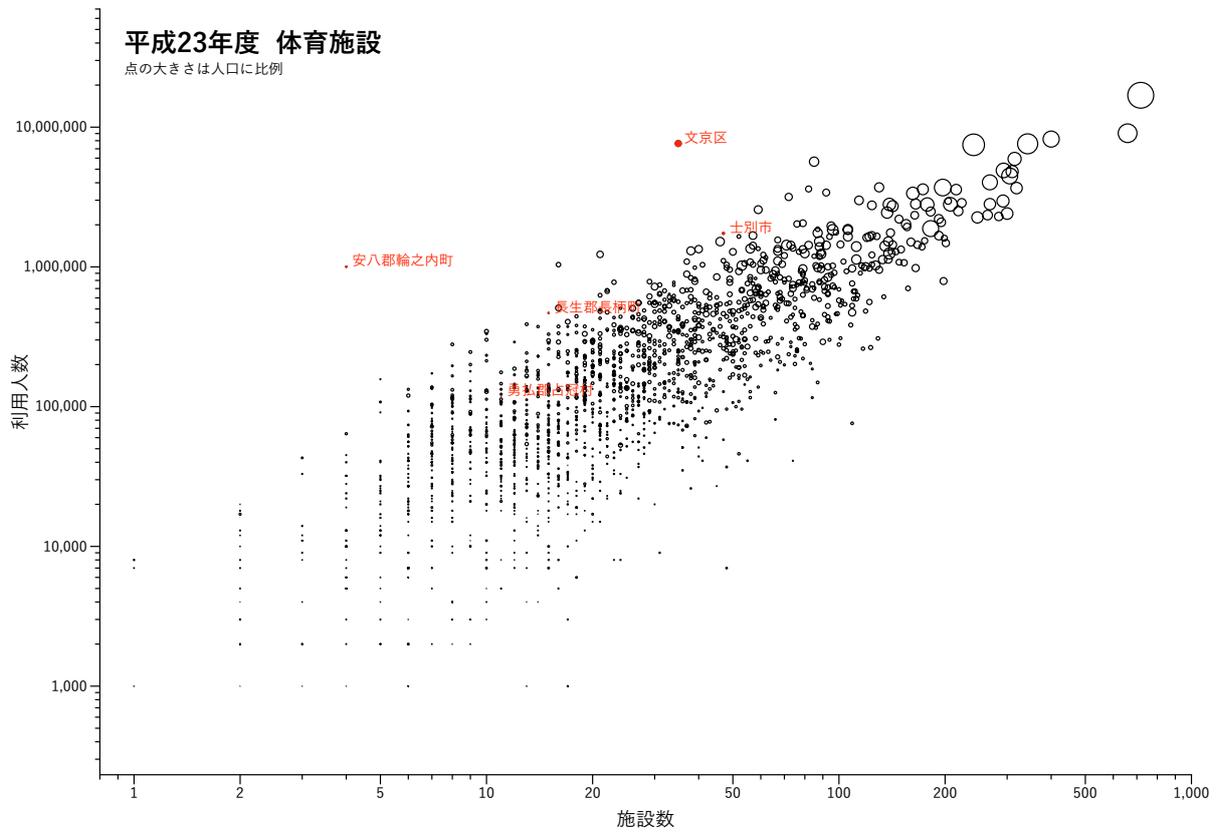
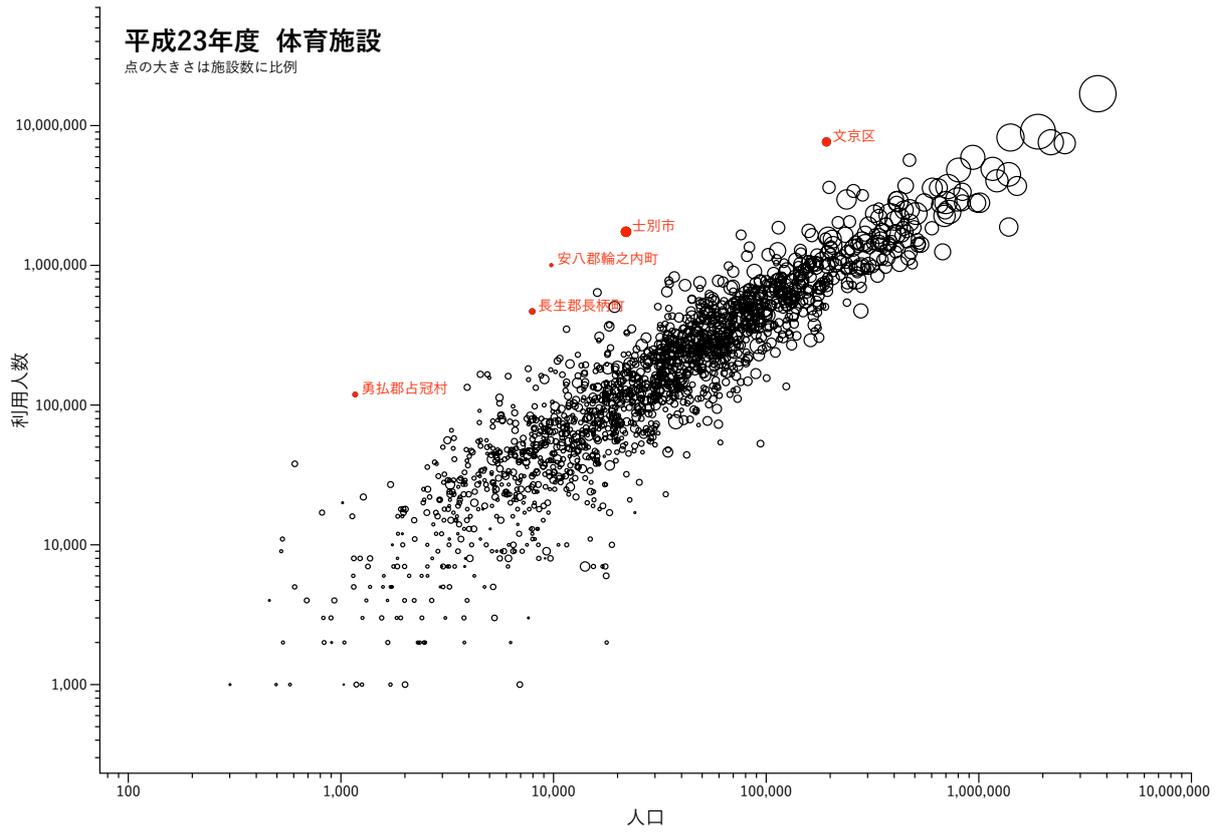


図 3.114: 利用人数 (平成 23 年度)

平成 27 年度

表 3.27: 平成 27 年度

	コード	都道府県名	市区町村名	人口	施設数	職員数	諸集会 実施件数	予測値	相対残差
1	29427	奈良県	北葛城郡河合町	18,599	17	111	10,639	193	54.24
2	38484	愛媛県	北宇和郡松野町	4,285	9	16	1,267	27	45.36
3	07402	福島県	耶麻郡北塩原村	3,030	43	79	2,025	52	37.87
4	36301	徳島県	勝浦郡勝浦町	5,651	10	9	635	24	25.55
5	39304	高知県	安芸郡安田町	2,876	1	3	208	9	22.89

	コード	都道府県名	市区町村名	人口	施設数	職員数	諸集会 参加者数	予測値	相対残差
1	29427	奈良県	北葛城郡河合町	18,599	17	111	211,035	4,496	45.94
2	20588	長野県	上水内郡小川村	2,832	9	16	14,700	486	29.23
3	38484	愛媛県	北宇和郡松野町	4,285	9	16	19,430	690	27.17
4	23208	愛知県	津島市	64,450	24	166	243,136	14,592	15.66
5	23228	愛知県	岩倉市	47,693	12	77	144,992	8,850	15.38

	コード	都道府県名	市区町村名	人口	施設数	職員数	利用人数	予測値	相対残差
1	41346	佐賀県	三養基郡みやき町	25,712	20	205	3,718,299	176,452	20.07
2	40214	福岡県	豊前市	26,912	16	57	2,003,853	140,764	13.24
3	21302	岐阜県	羽島郡岐南町	24,706	19	79	1,217,003	141,168	7.62
4	12426	千葉県	長生郡長柄町	7,495	27	267	536,510	73,157	6.33
5	07402	福島県	耶麻郡北塩原村	3,030	43	79	202,000	29,078	5.95

第3章 集計結果に基づく分析

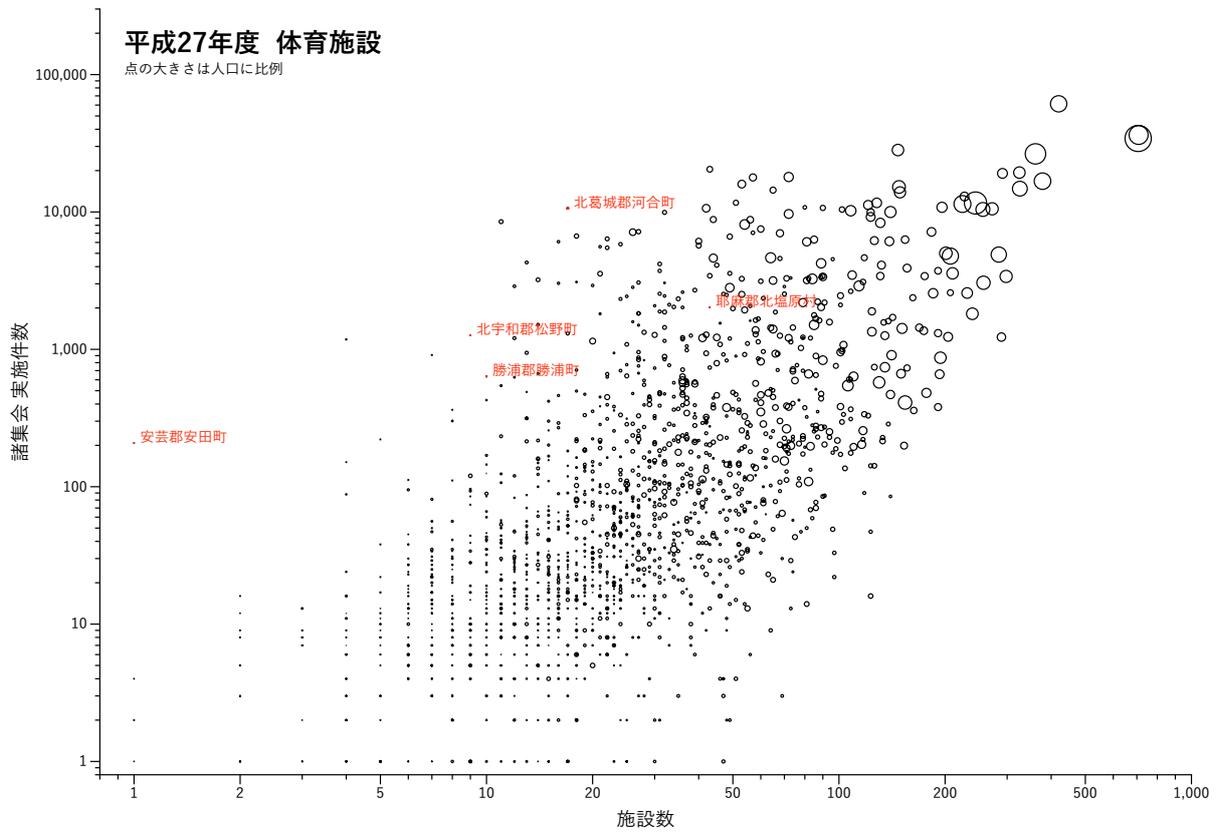
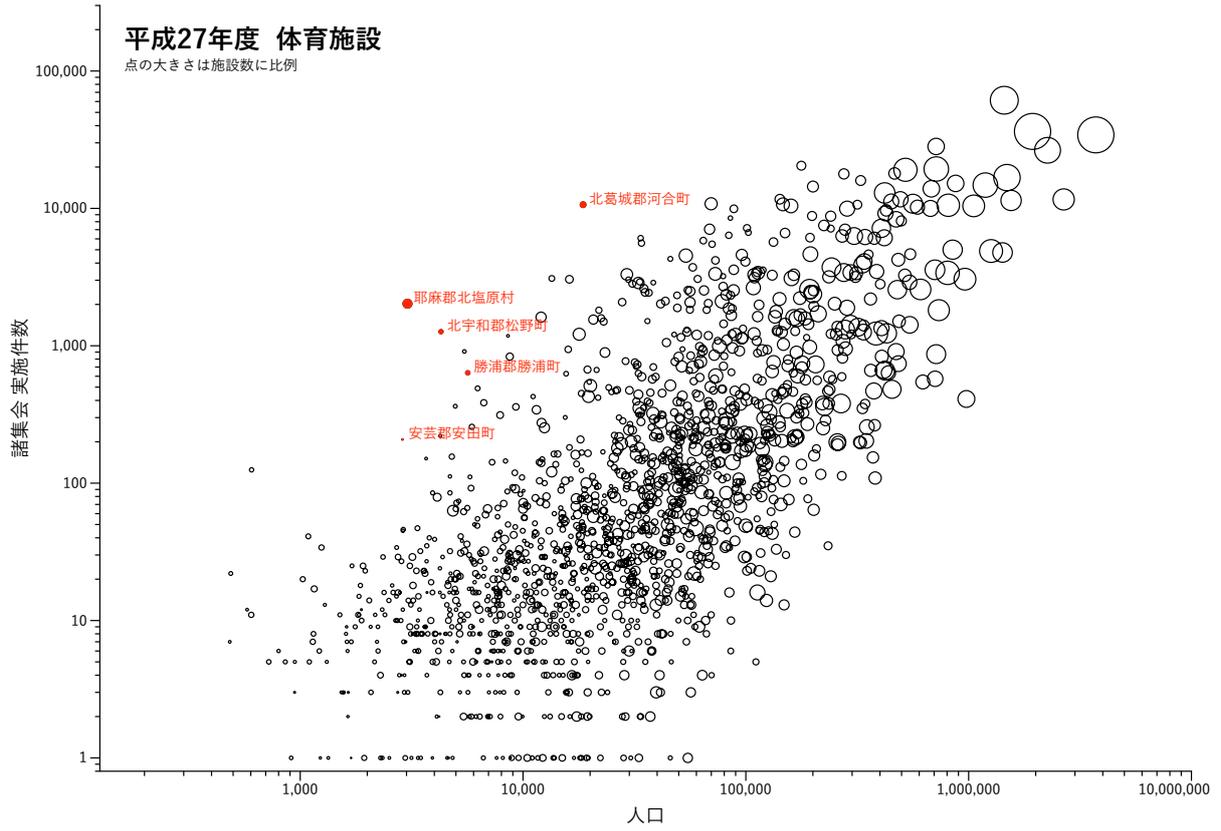


図 3.115: 諸集会 実施件数 (平成 27 年度)

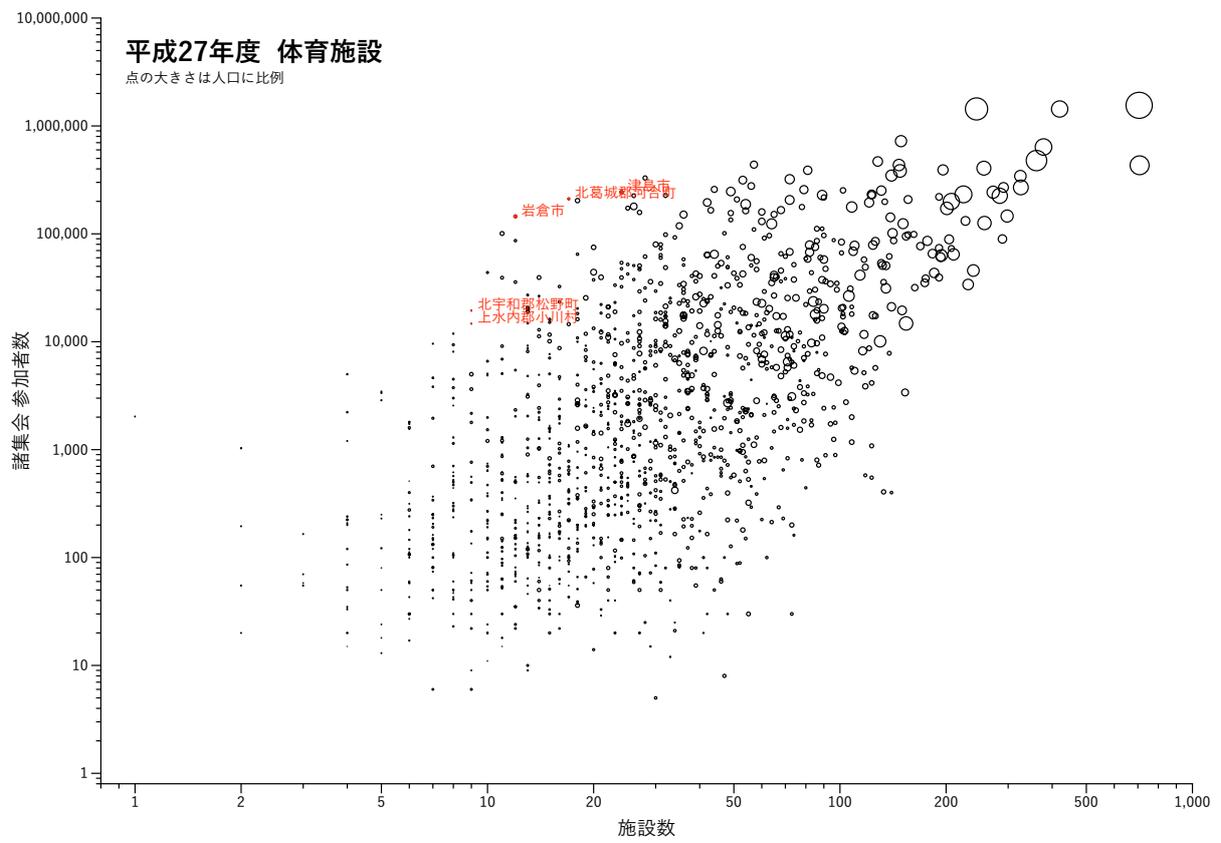
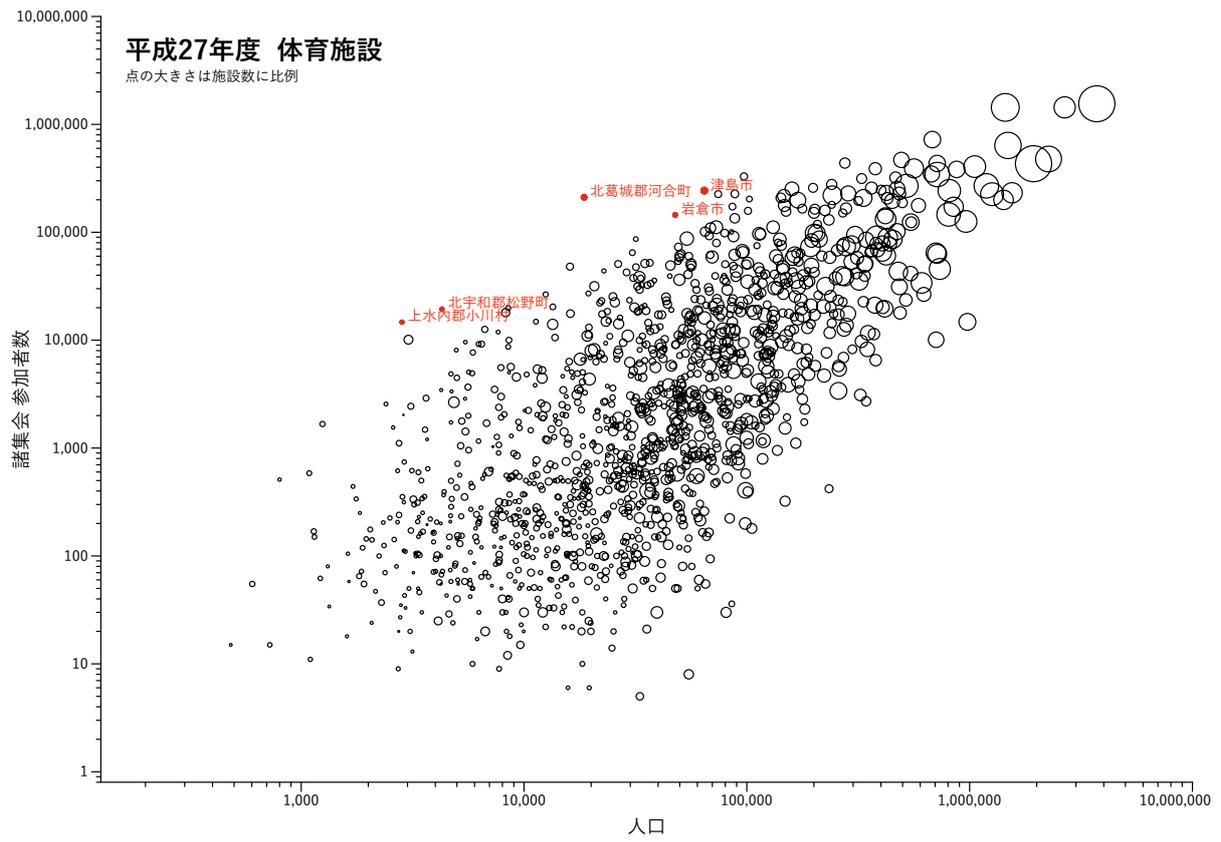


図 3.116: 諸集会 参加者数 (平成 27 年度)

第3章 集計結果に基づく分析

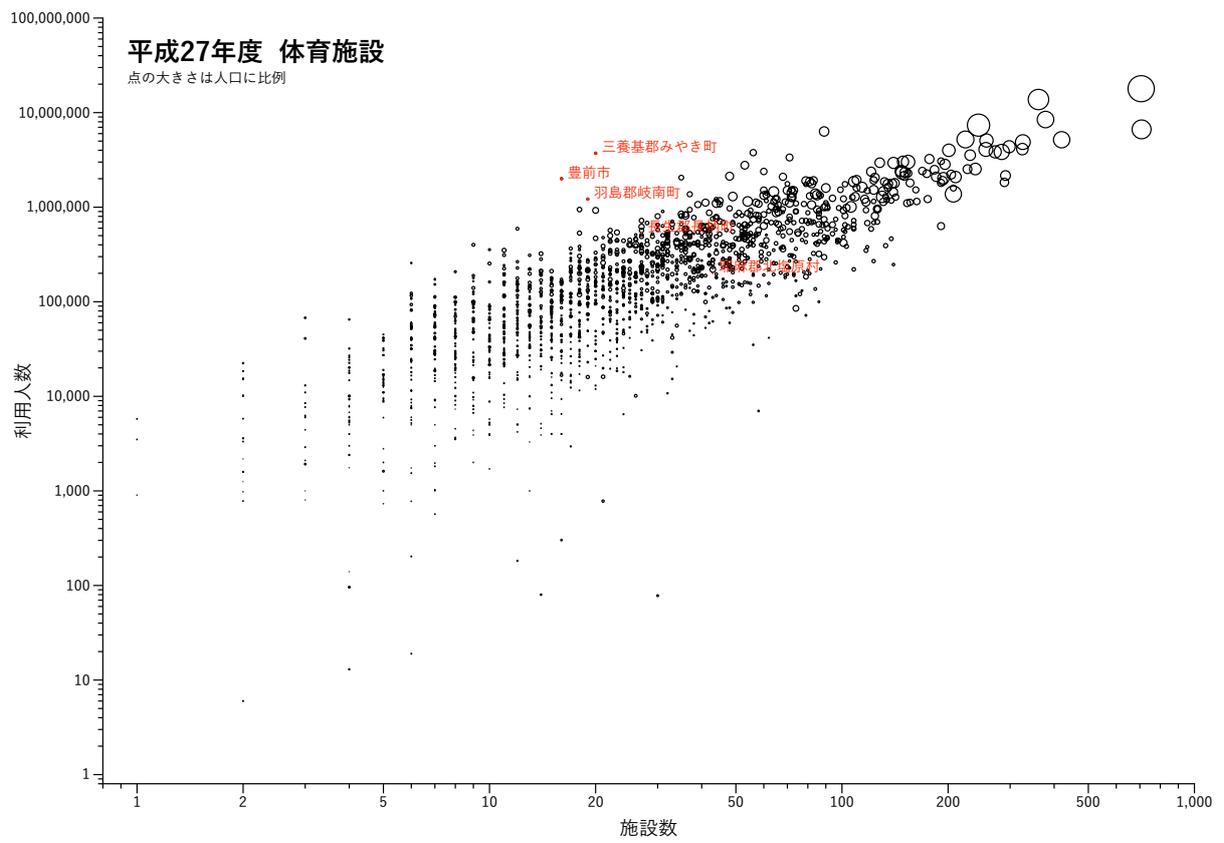
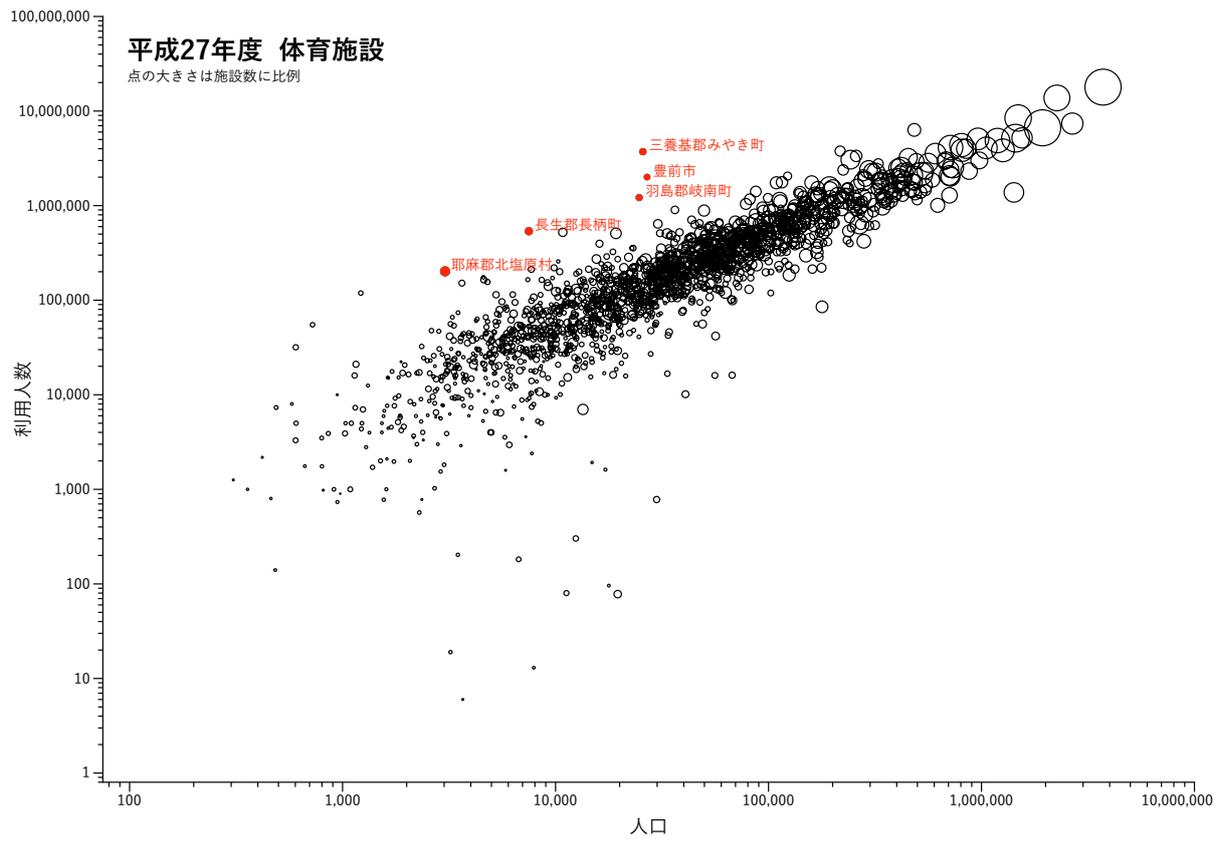


図 3.117: 利用人数 (平成 27 年度)

平成 30 年度

表 3.28: 平成 30 年度

	コード	都道府県名	市区町村名	人口	施設数	職員数	諸集会 実施件数	予測値	相対残差
1	18202	福井県	敦賀市	66,558	37	144	64,328	568	112.24
2	38484	愛媛県	北宇和郡松野町	4,093	9	16	1,247	30	41.22
3	29427	奈良県	北葛城郡河合町	17,965	17	101	7,254	191	36.96
4	27362	大阪府	泉南郡田尻町	8,767	4	30	2,161	69	30.50
5	39304	高知県	安芸郡安田町	2,748	1	1	192	7	26.88

	コード	都道府県名	市区町村名	人口	施設数	職員数	諸集会 参加者数	予測値	相対残差
1	28202	兵庫県	尼崎市	462,744	107	512	15,217,416	143,238	105.24
2	38484	愛媛県	北宇和郡松野町	4,093	9	16	18,910	675	27.00
3	14216	神奈川県	座間市	130,519	43	124	657,382	29,525	21.27
4	11385	埼玉県	児玉郡上里町	31,227	15	214	168,033	9,606	16.49
5	33623	岡山県	勝田郡奈義町	6,118	12	24	18,870	1,104	16.10

	コード	都道府県名	市区町村名	人口	施設数	職員数	利用人数	予測値	相対残差
1	01463	北海道	勇払郡占冠村	1,450	10	319	163,134	20,239	7.06
2	28202	兵庫県	尼崎市	462,744	107	512	16,788,077	2,128,710	6.89
3	21302	岐阜県	羽島郡岐南町	25,525	16	67	1,071,095	138,483	6.73
4	47311	沖縄県	国頭郡恩納村	10,937	38	343	671,102	101,089	5.64
5	05346	秋田県	山本郡藤里町	3,374	19	33	151,164	24,902	5.07

第3章 集計結果に基づく分析

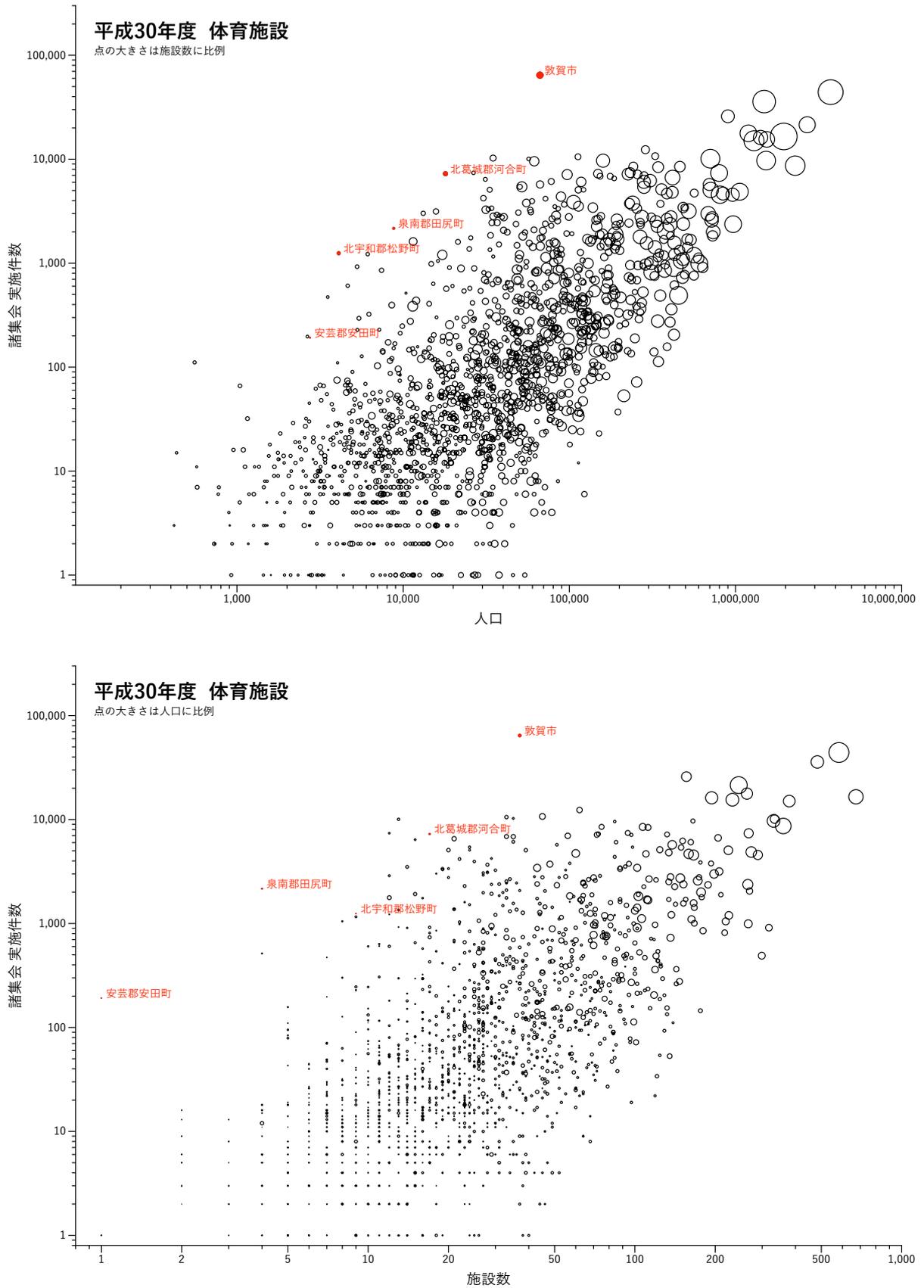


図 3.118: 諸集会 実施件数 (平成 30 年度)

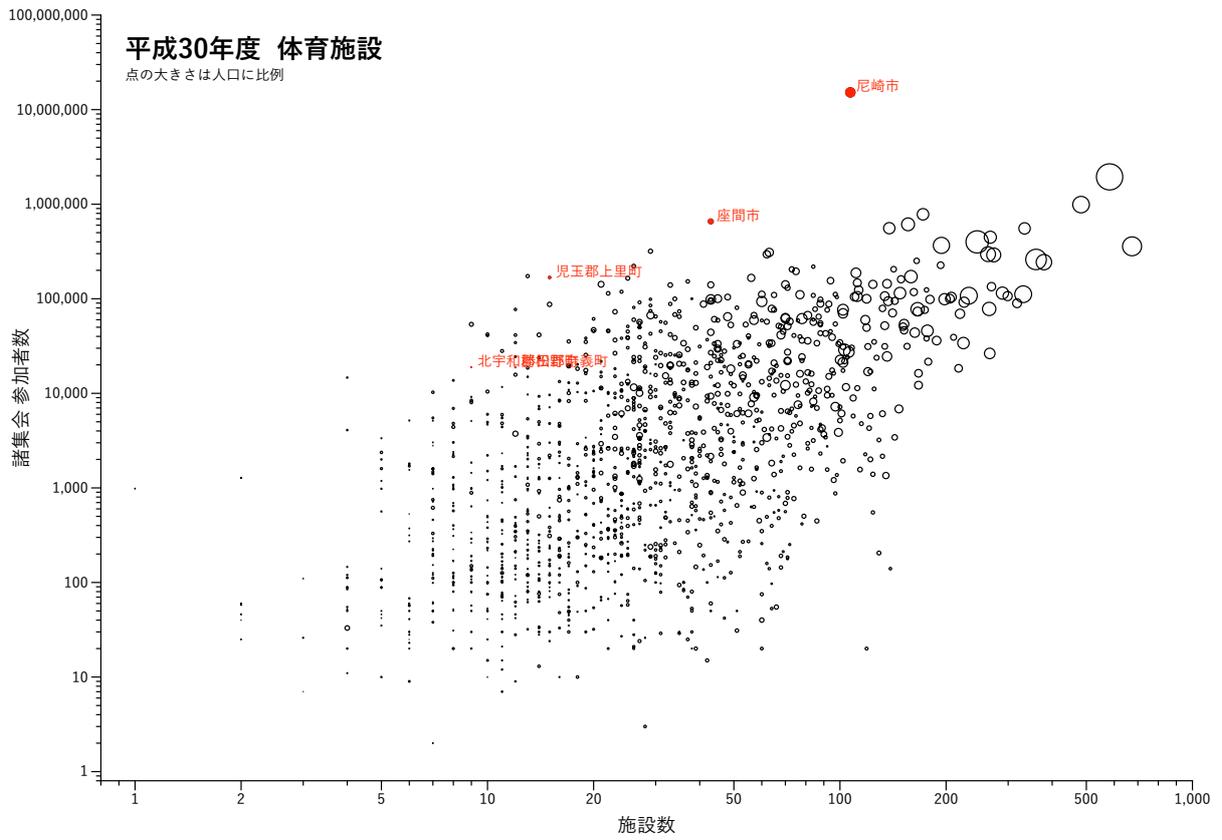
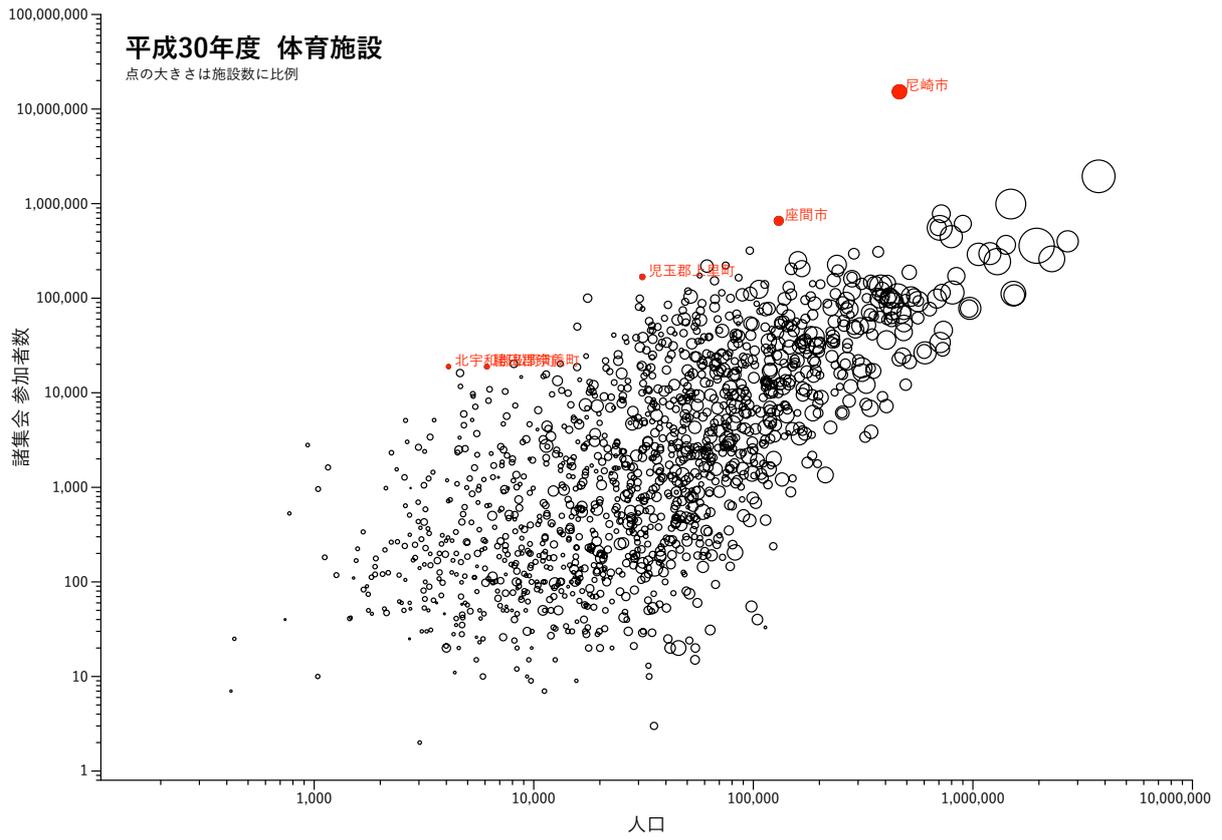


図 3.119: 諸集会 参加者数 (平成 30 年度)

第3章 集計結果に基づく分析

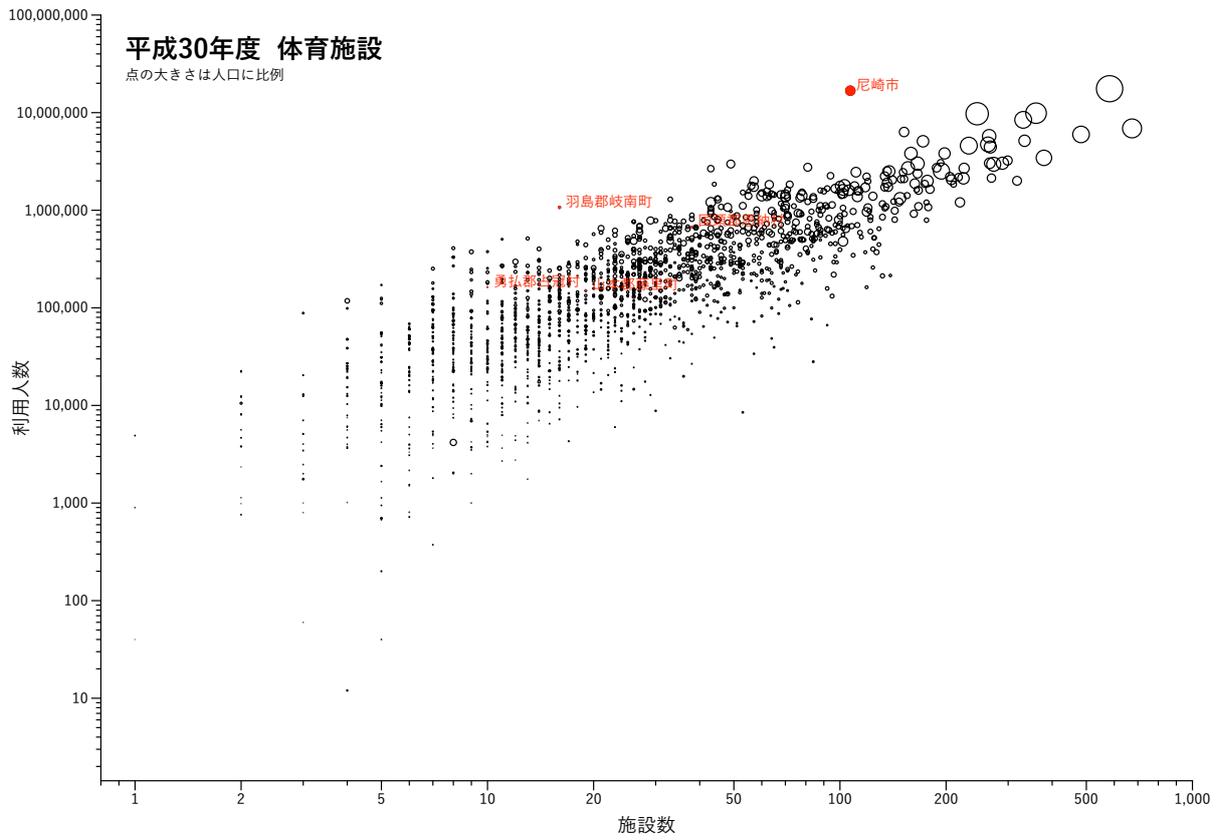
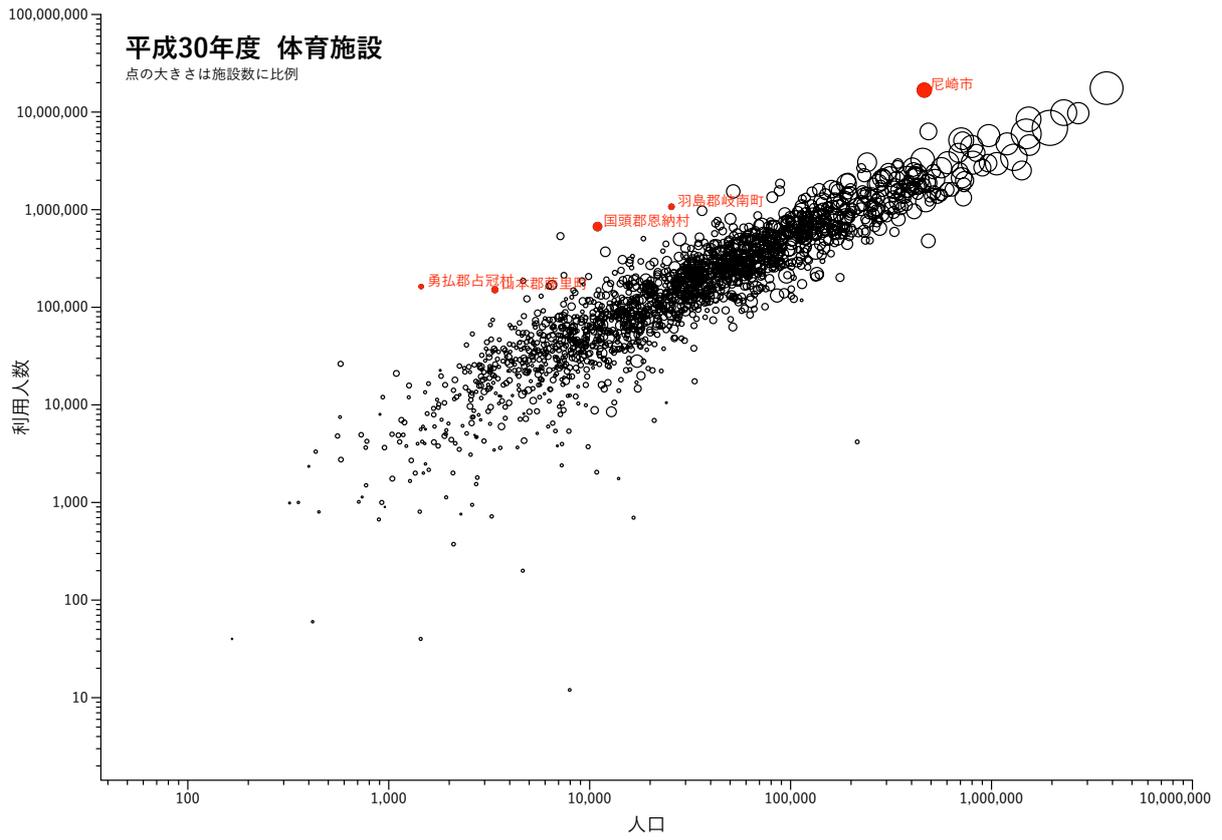


図 3.120: 利用人数（平成 30 年度）