

第 17 予防接種歴調査

予防接種歴情報は、ワクチンで予防可能な疾病の今後の対策に不可欠な情報である。各調査対象疾病における調査対象者の予防接種歴調査の結果は、各章に掲載している。本章では、各疾病の予防接種歴情報が得られた全ての対象者における予防接種歴調査の結果を掲載する。

2023 年度の定期接種対象疾病のうちポリオ（調査数 3,907 名）、インフルエンザ（調査数 5,080 名）、日本脳炎（調査数 3,104）、風疹（調査数 5,991 名）、麻疹（調査数 6,163 名）、ヒトパピローマウイルス感染症（調査数 1,214）、水痘（調査数 2,732）、B 型肝炎（調査数 2,732 名）、百日咳（調査数 3,712 名）、ジフテリア（調査数 3,702 名）、破傷風（調査数 3,714）、インフルエンザ菌感染症（調査数 495）、肺炎球菌感染症（結合型ワクチン、調査数 495 名）、高齢者の肺炎球菌感染症（莢膜多糖体ワクチン、調査数 171 名）、ロタウイルス感染症（調査数 495 名）、新型コロナウイルスワクチン（調査数 3,313 名）、の予防接種歴情報について、疾病別に表 1～16 および図 1～16 に示した。また、任意接種であるおたふくかぜワクチン（調査数 4,787 名）の予防接種歴調査の結果を表 17 および図 17 に示した。各図においては、接種歴不明者を除外したグラフを上段に、接種歴不明者を含めたグラフを下段に示した。

表1 年齢/年齢群別ポリオ含有ワクチン接種状況

Age/age group distribution of polio vaccination history

年齢/年齢群 (歳) Age/age group (years)	合計 Total	予防接種歴 Vaccination history										不明 Unknown
		無 Non- vaccinee	有 Vaccinee									
			OPV		IPV			OPV+IPV			その他 Others	
			1回 1 dose	2回 2 doses	2回以下 ≤2 doses	3回 3 doses	4回 4 doses	1+1回 1+1 doses	1+2回 1+2 doses	1+3回 1+3 doses		
Total	3907	76	39	608	173	125	493	1	2	8	441	1941
0-5M	27	2	0	0	9	5	0	0	0	0	7	4
6-11M	44	0	0	0	3	26	1	0	0	0	13	1
1	123	0	0	0	4	67	28	0	0	0	23	1
2	84	0	0	0	4	10	53	0	0	0	11	6
3	93	0	0	0	5	3	58	0	0	0	23	4
4	40	0	0	0	2	2	23	0	0	0	12	1
5	39	0	0	0	2	1	28	0	0	0	7	1
6	49	0	0	0	2	0	38	0	0	0	9	0
7	55	0	0	0	0	0	50	0	0	0	4	1
8	65	0	0	0	2	0	53	0	0	0	9	1
9	66	1	0	0	0	1	52	0	0	0	7	5
10	50	1	0	1	1	0	42	0	0	0	3	2
11	67	1	0	0	15	4	31	0	1	1	8	6
12	82	0	0	17	7	2	18	0	0	4	10	24
13	73	1	2	37	5	1	9	0	0	2	11	5
14	42	0	1	29	2	0	2	0	0	0	6	2
15	26	0	0	22	2	0	0	0	0	0	2	0
16	73	0	1	31	21	0	1	0	1	0	13	5
17	39	0	1	16	16	1	0	0	0	0	3	2
18	105	0	0	31	6	0	1	0	0	0	9	58
19	39	0	0	13	4	0	1	0	0	0	4	17
20-24	336	18	7	95	26	0	2	1	0	0	22	165
25-29	402	15	3	86	18	0	2	0	0	0	36	242
30-34	353	13	2	76	9	2	0	0	0	0	28	223
35-39	296	6	1	49	4	0	0	0	0	0	23	213
40-44	202	1	3	35	1	0	0	0	0	0	20	142
45-49	251	4	8	24	2	0	0	0	0	0	31	182
50-54	269	2	3	25	0	0	0	0	0	0	27	212
55-59	248	3	4	15	1	0	0	0	0	0	29	196
60-64	159	3	2	6	0	0	0	0	0	1	15	132
65-69	58	3	1	0	0	0	0	0	0	0	8	46
70-	52	2	0	0	0	0	0	0	0	0	8	42

※Standard schedule of present immunization program in Japan : 4 doses of IPV (2 doses of OPV until August 2012)

※Others : unknown doses of polio-containing vaccines

※OPV : oral poliovirus vaccine / IPV : inactivated poliovirus vaccine or diphtheria-pertussis-tetanus-IPV combined vaccine

表2 年齢/年齢群別インフルエンザワクチン接種状況, 2022/23シーズン

Age/age group distribution of influenza vaccination history in 2022/23 season

年齢/年齢群 (歳) Age/age group (years)	合計 Total	予防接種歴 Vaccination history in previous season				
		無 Non-vaccinee	有 Vaccinee			不明 Unknown
			1回 1 dose	2回 2 doses	その他 Others	
Total	5080	2703	1203	374	196	604
0-5M	33	27	1	0	0	5
6-11M	62	54	1	1	0	6
1	155	101	9	25	1	19
2	120	45	11	38	1	25
3	112	40	8	47	4	13
4	45	17	4	20	2	2
5	53	24	5	18	0	6
6	68	21	10	21	5	11
7	64	30	2	25	1	6
8	64	31	4	20	2	7
9	80	28	14	27	2	9
10	77	34	7	30	2	4
11	79	40	7	21	2	9
12	82	32	7	26	6	11
13	82	39	17	9	1	16
14	39	23	9	2	0	5
15	61	35	19	1	1	5
16	70	41	15	0	2	12
17	43	28	5	0	0	10
18	162	115	30	1	4	12
19	64	48	5	0	0	11
20-24	414	258	83	6	16	51
25-29	509	331	109	3	23	43
30-34	482	265	147	4	22	44
35-39	384	195	131	5	20	33
40-44	275	143	94	1	12	25
45-49	341	179	91	7	11	53
50-54	354	173	104	3	13	61
55-59	323	146	104	3	15	55
60-64	218	102	86	4	7	19
65-69	98	34	44	3	7	10
70-	67	24	20	3	14	6

※Others : unknown doses of influenza vaccine

表3 年齢/年齢群別日本脳炎ワクチン接種状況
Age/age group distribution of Japanese encephalitis vaccination history

年齢/年齢群 (歳) Age/age group (years)	合計 Total	予防接種歴 Vaccination history						
		無 Non- vaccinee	有 Vaccinee					不明 Unknown
			1回 1 dose	2回 2 doses	3回 3 doses	4回以上 ≥ 4 doses	その他 Others	
Total	3104	338	48	168	440	567	359	1184
0-5M	13	12	0	0	0	0	0	1
6-11M	33	28	1	1	0	0	0	3
1	109	79	1	17	1	1	2	8
2	69	47	2	6	5	0	2	7
3	78	21	9	30	12	0	2	4
4	28	2	0	13	9	0	1	3
5	29	2	2	3	20	0	2	0
6	31	0	2	3	25	0	1	0
7	43	1	0	1	39	0	2	0
8	52	2	0	3	40	1	6	0
9	44	2	0	2	24	12	3	1
10	39	0	0	2	13	22	2	0
11	56	3	1	2	13	30	6	1
12	46	1	0	1	9	29	3	3
13	56	2	2	1	11	33	4	3
14	33	1	0	0	7	23	2	0
15	24	1	0	1	0	19	3	0
16	73	4	1	0	11	52	2	3
17	40	3	0	3	7	26	1	0
18	91	6	2	11	18	44	4	6
19	28	5	0	2	6	13	0	2
20-24	291	21	2	17	41	91	17	102
25-29	321	18	2	10	48	66	32	145
30-34	279	14	4	8	34	46	29	144
35-39	221	14	3	6	14	27	33	124
40-44	166	4	4	5	11	12	29	101
45-49	204	11	1	4	9	5	45	129
50-54	203	12	2	7	10	1	45	126
55-59	188	8	1	4	2	8	35	130
60-64	131	7	2	5	1	6	23	87
65-69	56	3	4	0	0	0	17	32
70-	29	4	0	0	0	0	6	19

※Standard schedule of present immunization program in Japan : 4 doses

※Others : unknown doses of Japanese encephalitis vaccine

表4-1 年齢/年齢群別風疹含有ワクチン接種状況：女性

Age/age group distribution of rubella vaccination history : Female

年齢/年齢群 (歳) Age/age group (years)	合計 Total	予防接種歴 Vaccination history								
		無 Non- vaccinee	有 Vaccinee							不明 Unknown
			1回 1 dose			2回以上 ≥2 doses			その他 Others	
			R	MR	MMR	R+MR	MR+MR	R+R		
Total	2786	154	318	402	25	291	491	34	135	936
0-5M	16	7	0	0	0	0	1	0	0	8
6-11M	32	19	0	1	0	0	0	0	0	12
1	73	5	3	57	0	1	0	0	1	6
2	54	1	1	46	0	0	0	0	3	3
3	76	0	2	70	0	0	1	0	1	2
4	22	0	1	18	0	0	1	0	1	1
5	27	0	0	19	0	0	6	0	0	2
6	40	0	1	7	0	1	30	0	1	0
7	44	0	0	2	0	0	39	0	2	1
8	47	0	1	5	0	2	36	0	2	1
9	54	0	2	6	0	0	43	0	2	1
10	39	0	2	1	0	0	35	0	1	0
11	43	1	0	6	0	0	33	0	2	1
12	49	0	0	11	0	0	34	0	2	2
13	57	1	2	4	0	0	47	0	0	3
14	37	0	1	8	0	1	23	0	1	3
15	37	1	0	3	0	5	25	0	1	2
16	46	0	1	1	0	2	38	0	1	3
17	18	0	0	1	0	1	16	0	0	0
18	98	2	18	8	0	36	20	5	4	5
19	27	0	4	1	0	15	3	0	3	1
20-24	265	4	41	13	1	86	10	6	26	78
25-29	306	4	41	29	1	88	18	3	21	101
30-34	235	8	21	28	11	35	17	2	28	85
35-39	211	10	34	11	9	12	7	3	14	111
40-44	155	16	26	11	0	3	4	3	8	84
45-49	174	10	36	8	1	2	2	4	3	108
50-54	180	12	37	12	1	1	1	2	2	112
55-59	145	25	19	5	1	0	1	5	4	85
60-64	106	17	18	6	0	0	0	1	1	63
65-69	42	7	5	1	0	0	0	0	0	29
70-	31	4	1	3	0	0	0	0	0	23

※Standard schedule of present immunization program in Japan : 2 doses

※Others : unknown doses of rubella-containing vaccines

※R : rubella vaccine / MR : measles-rubella combined vaccine / MMR : measles-mumps-rubella combined vaccine

表4-2 年齢/年齢群別風疹含有ワクチン接種状況：男性

Age/age group distribution of rubella vaccination history : Male

年齢/年齢群 (歳) Age/age group (years)	合計 Total	予防接種歴 Vaccination history								
		無 Non- vaccinee	有 Vaccinee							不明 Unknown
			1回 1 dose			2回以上 ≥2 doses			その他 Others	
			R	MR	MMR	R+MR	MR+MR	R+R		
Total	3205	157	189	469	16	127	461	19	64	1703
0-5M	23	12	0	0	0	0	0	0	0	11
6-11M	36	21	0	0	0	0	0	0	0	15
1	97	12	1	71	1	1	1	0	0	10
2	66	0	3	55	0	1	2	0	1	4
3	70	0	0	59	0	3	2	0	0	6
4	40	1	0	32	0	2	2	0	1	2
5	32	1	0	13	0	1	16	0	0	1
6	40	0	0	6	0	1	30	0	2	1
7	35	0	0	5	0	1	27	0	2	0
8	34	0	1	2	0	0	29	0	0	2
9	41	0	0	5	0	0	31	1	1	3
10	54	0	0	4	0	0	49	1	0	0
11	48	0	0	6	0	2	34	1	1	4
12	49	0	0	8	0	1	36	0	0	4
13	64	0	0	8	0	0	48	0	4	4
14	38	0	0	4	0	1	27	1	3	2
15	45	0	3	2	0	1	32	0	1	6
16	47	0	3	1	0	2	36	0	2	3
17	29	0	1	1	0	2	23	0	0	2
18	53	2	7	2	0	17	11	2	4	8
19	23	0	4	2	1	12	0	0	0	4
20-24	202	8	16	18	0	35	7	3	14	101
25-29	280	5	30	20	0	22	4	3	7	189
30-34	303	7	27	28	7	12	6	3	5	208
35-39	232	16	29	14	3	2	4	0	6	158
40-44	170	6	8	15	1	2	1	2	1	134
45-49	225	13	16	19	0	1	2	0	1	173
50-54	267	15	13	27	3	2	0	1	2	204
55-59	266	12	17	33	0	2	0	0	2	200
60-64	163	13	7	7	0	1	1	1	1	132
65-69	93	8	1	2	0	0	0	0	2	80
70-	40	5	2	0	0	0	0	0	1	32

※Standard schedule of present immunization program in Japan : 2 doses

※Others : unknown doses of rubella-containing vaccines

※R : rubella vaccine / MR : measles-rubella combined vaccine / MMR : measles-mumps-rubella combined vaccine

表4-3 年齢/年齢群別風疹含有ワクチン接種状況：女性＋男性

Age/age group distribution of rubella vaccination history : Female+Male

年齢/年齢群 (歳) Age/age group (years)	合計 Total	予防接種歴 Vaccination history								
		無 Non- vaccinee	有 Vaccinee							不明 Unknown
			1回 1 dose			2回以上 ≥2 doses			その他 Others	
			R	MR	MMR	R+MR	MR+MR	R+R		
Total	5991	311	507	871	41	418	952	53	199	2639
0-5M	39	19	0	0	0	0	1	0	0	19
6-11M	68	40	0	1	0	0	0	0	0	27
1	170	17	4	128	1	2	1	0	1	16
2	120	1	4	101	0	1	2	0	4	7
3	146	0	2	129	0	3	3	0	1	8
4	62	1	1	50	0	2	3	0	2	3
5	59	1	0	32	0	1	22	0	0	3
6	80	0	1	13	0	2	60	0	3	1
7	79	0	0	7	0	1	66	0	4	1
8	81	0	2	7	0	2	65	0	2	3
9	95	0	2	11	0	0	74	1	3	4
10	93	0	2	5	0	0	84	1	1	0
11	91	1	0	12	0	2	67	1	3	5
12	98	0	0	19	0	1	70	0	2	6
13	121	1	2	12	0	0	95	0	4	7
14	75	0	1	12	0	2	50	1	4	5
15	82	1	3	5	0	6	57	0	2	8
16	93	0	4	2	0	4	74	0	3	6
17	47	0	1	2	0	3	39	0	0	2
18	151	4	25	10	0	53	31	7	8	13
19	50	0	8	3	1	27	3	0	3	5
20-24	467	12	57	31	1	121	17	9	40	179
25-29	586	9	71	49	1	110	22	6	28	290
30-34	538	15	48	56	18	47	23	5	33	293
35-39	443	26	63	25	12	14	11	3	20	269
40-44	325	22	34	26	1	5	5	5	9	218
45-49	399	23	52	27	1	3	4	4	4	281
50-54	447	27	50	39	4	3	1	3	4	316
55-59	411	37	36	38	1	2	1	5	6	285
60-64	269	30	25	13	0	1	1	2	2	195
65-69	135	15	6	3	0	0	0	0	2	109
70-	71	9	3	3	0	0	0	0	1	55

※Standard schedule of present immunization program in Japan : 2 doses

※Others : unknown doses of rubella-containing vaccines

※R : rubella vaccine / MR : measles-rubella combined vaccine / MMR : measles-mumps-rubella combined vaccine

表5 年齢/年齢群別麻疹含有ワクチン接種状況

Age/age group distribution of measles vaccination history

年齢/年齢群 (歳) Age/age group (years)	合計 Total	予防接種歴 Vaccination history								
		無 Non- vaccinee	有 Vaccinee							不明 Unknown
			1回 1 dose			2回以上 ≥2 doses			その他 Others	
			Me	MR	MMR	Me+MR	MR+MR	Me+Me		
Total	6163	291	591	782	41	498	927	71	236	2726
0-5M	43	23	0	0	0	0	1	0	0	19
6-11M	73	46	0	1	0	0	0	0	0	26
1	183	22	7	125	1	5	1	0	1	21
2	136	1	5	100	0	1	2	0	5	22
3	153	1	2	125	0	7	3	0	1	14
4	63	1	1	50	0	2	3	0	2	4
5	62	1	0	30	0	3	22	0	0	6
6	88	0	1	12	0	3	58	0	5	9
7	84	0	0	6	0	2	65	0	5	6
8	84	0	1	7	0	2	65	2	2	5
9	97	0	2	11	0	0	72	1	5	6
10	96	0	2	4	0	1	84	1	1	3
11	99	1	0	11	0	3	67	2	4	11
12	102	0	0	16	0	3	70	0	3	10
13	127	1	2	10	0	1	93	0	7	13
14	77	0	1	12	0	2	50	1	4	7
15	85	1	3	5	0	6	55	0	4	11
16	96	0	4	2	0	4	73	1	4	8
17	55	0	1	2	0	3	39	0	0	10
18	156	2	30	6	0	57	30	4	9	18
19	53	0	8	0	1	30	2	0	4	8
20-24	480	15	57	19	1	128	16	12	47	185
25-29	596	10	69	39	1	116	15	12	39	295
30-34	546	10	65	35	19	69	17	8	38	285
35-39	454	11	94	22	13	18	10	7	19	260
40-44	327	9	55	23	1	9	5	7	8	210
45-49	397	17	64	25	1	5	4	4	4	273
50-54	444	22	49	35	3	7	1	4	5	318
55-59	411	34	31	37	0	3	3	3	5	295
60-64	282	36	21	8	0	6	1	2	2	206
65-69	143	15	13	2	0	1	0	0	2	110
70-	71	12	3	2	0	1	0	0	1	52

※Standard schedule of present immunization program in Japan : 2 doses

※Others : unknown doses of measles-containing vaccines

※Me : measles vaccine / MR : measles-rubella combined vaccine / MMR : measles-mumps-rubella combined vaccine

表6 年齢/年齢群別ヒトパピローマウイルスワクチン接種状況：女性

Age/age group distribution of HPV vaccination history : Female

年齢/年齢群 (歳) Age/age group (years)	合計 Total	予防接種歴 Vaccination history					
		無 Non- vaccinee	有 Vaccinee				不明 Unknown
			1回 1 dose	2回 2 doses	3回 3 doses	その他 Others	
Total	1214	613	25	15	146	17	398
11	26	23	0	0	0	0	3
12	28	23	2	0	1	1	1
13	28	19	4	0	2	1	2
14	16	9	3	0	2	1	1
15	14	9	2	2	1	0	0
16	34	19	1	2	5	1	6
17	15	6	0	2	5	0	2
18	32	16	2	1	9	0	4
19	14	7	1	0	3	0	3
20-24	165	50	5	4	40	6	60
25-29	184	26	4	1	70	4	79
30-34	131	77	0	0	6	2	46
35-39	113	66	0	1	0	1	45
40-44	93	57	1	1	2	0	32
45-49	98	60	0	0	0	0	38
50-54	74	49	0	1	0	0	24
55-59	77	55	0	0	0	0	22
60-64	47	28	0	0	0	0	19
65-69	12	9	0	0	0	0	3
70-	13	5	0	0	0	0	8

※Standard schedule of present immunization program in Japan : 3 doses of HPV2, HPV4 or HPV9
(2 doses if the first dose of HPV9 is given between ages 9 and under 15)

※Others : unknown doses of HPV vaccine

※HPV : human papillomavirus / HPV2 : 2-valent HPV vaccine / HPV4 : 4-valent HPV vaccine / HPV9 : 9-valent HPV vaccine

表7 年齢/年齢群別水痘ワクチン接種状況
Age/age group distribution of varicella vaccination history

年齢/年齢群 (歳) Age/age group (years)	合計 Total	予防接種歴 Vaccination history				
		無 Non-vaccinee	有 Vaccinee			不明 Unknown
			1回 1 dose	2回以上 ≥2 doses	その他 Others	
Total	2732	752	302	412	125	1141
0-5M	13	12	0	0	0	1
6-11M	33	32	0	0	0	1
1	102	16	61	23	2	0
2	66	2	10	41	7	6
3	72	1	6	60	2	3
4	26	0	1	21	3	1
5	23	0	1	21	1	0
6	27	0	1	24	2	0
7	41	0	2	37	1	1
8	52	2	4	43	3	0
9	40	1	3	31	3	2
10	38	3	4	29	2	0
11	55	9	11	31	2	2
12	46	11	12	19	2	2
13	55	11	27	11	2	4
14	32	7	16	3	4	2
15	24	10	10	3	1	0
16	72	39	21	2	1	9
17	39	22	15	0	0	2
18	51	33	11	0	0	7
19	25	19	1	0	1	4
20-24	253	94	33	4	12	110
25-29	288	84	21	2	16	165
30-34	255	71	17	5	12	150
35-39	202	57	7	0	18	120
40-44	144	42	2	0	3	97
45-49	171	41	1	0	13	116
50-54	166	43	2	1	6	114
55-59	150	44	1	0	3	102
60-64	108	26	1	0	1	80
65-69	35	11	0	1	2	21
70-	28	9	0	0	0	19

※Standard schedule of present immunization program in Japan : 2 doses

※Others : unknown doses of varicella vaccine

表8 年齢/年齢群別B型肝炎ワクチン接種状況

Age/age group distribution of hepatitis B vaccination history

年齢/年齢群 (歳) Age/age group (years)	合計 Total	予防接種歴 Vaccination history					
		無 Non- vaccinee	有 Vaccinee				不明 Unknown
			1回 1 dose	2回 2 doses	3回以上 ≥ 3 doses	その他 Others	
Total	2732	812	40	73	568	175	1064
0-5M	13	2	5	5	0	1	0
6-11M	33	3	0	4	23	3	0
1	102	0	0	2	96	2	2
2	66	1	0	3	56	2	4
3	72	2	0	0	63	3	4
4	26	0	0	1	23	1	1
5	23	0	0	0	22	1	0
6	27	1	0	0	25	0	1
7	41	8	0	1	32	0	0
8	52	27	0	0	21	1	3
9	40	13	0	1	20	3	3
10	38	14	0	1	19	1	3
11	55	35	1	0	11	1	7
12	46	32	0	0	7	2	5
13	55	37	0	0	5	2	11
14	32	24	0	2	2	1	3
15	24	18	0	3	3	0	0
16	72	53	0	0	4	0	15
17	39	36	0	0	0	0	3
18	51	36	1	5	2	0	7
19	25	19	0	2	0	0	4
20-24	253	98	4	8	28	10	105
25-29	288	62	4	4	30	27	161
30-34	255	58	4	8	17	25	143
35-39	202	48	7	3	15	11	118
40-44	144	28	1	4	12	11	88
45-49	171	38	4	4	7	22	96
50-54	166	39	3	2	8	18	96
55-59	150	37	3	7	7	11	85
60-64	108	28	3	3	8	8	58
65-69	35	8	0	0	2	4	21
70-	28	7	0	0	0	4	17

※Standard schedule of present immunization program in Japan : 3 doses

※Others : unknown doses of hepatitis B vaccine

表9 年齢/年齢群別百日咳含有ワクチン接種状況

Age/age group distribution of pertussis vaccination history

年齢/年齢群 (歳) Age/age group (years)	合計 Total	予防接種歴 Vaccination history						
		無 Non- vaccinee	有 Vaccinee					不明 Unknown
			1回 1 dose	2回 2 doses	3回 3 doses	4回以上 ≥ 4 doses	その他 Others	
Total	3712	65	24	18	225	1373	356	1651
0-5M	23	2	5	5	6	0	0	5
6-11M	43	0	1	1	33	1	6	1
1	118	0	0	0	75	32	11	0
2	81	0	0	1	10	60	4	6
3	88	0	0	0	3	70	11	4
4	38	0	0	0	3	26	7	2
5	37	0	0	0	1	32	3	1
6	47	0	0	0	0	39	8	0
7	55	0	0	0	0	50	5	0
8	63	0	0	0	0	53	9	1
9	66	1	0	0	1	55	4	5
10	49	0	0	0	0	44	3	2
11	67	1	0	0	0	54	11	1
12	81	0	0	0	3	58	13	7
13	71	1	0	0	1	56	9	4
14	40	0	0	0	2	30	7	1
15	26	1	0	0	1	21	2	1
16	74	0	0	0	0	65	6	3
17	39	0	0	0	5	30	4	0
18	106	0	1	1	5	81	4	14
19	38	0	2	0	6	25	2	3
20-24	319	10	2	2	11	139	26	129
25-29	380	10	2	1	4	117	42	204
30-34	340	11	3	3	16	92	29	186
35-39	280	3	1	1	9	58	30	178
40-44	185	1	1	1	5	30	20	127
45-49	237	4	0	1	7	20	24	181
50-54	251	1	3	0	8	16	22	201
55-59	224	5	2	0	6	12	19	180
60-64	144	6	1	1	3	6	9	118
65-69	50	2	0	0	1	1	4	42
70-	52	6	0	0	0	0	2	44

※Standard schedule of present immunization program in Japan : 4 doses of DPT or DPT-IPV

※Others : unknown doses of pertussis-containing vaccines

※DPT : diphtheria-pertussis-tetanus combined vaccine / DPT-IPV : DPT-inactivated poliovirus combined vaccine

表10 年齢/年齢群別ジフテリア含有ワクチン接種状況

Age/age group distribution of diphtheria vaccination history

年齢/年齢群 (歳) Age/age group (years)	合計 Total	予防接種歴 Vaccination history							
		無 Non- vaccinee	有 Vaccinee						不明 Unknown
			1回 1 dose	2回 2 doses	3回 3 doses	4回 4 doses	5回以上 ≥5 doses	その他 Others	
Total	3702	53	24	22	191	926	461	399	1626
0-5M	23	2	5	5	6	0	0	0	5
6-11M	43	0	1	1	33	1	0	6	1
1	118	0	0	0	75	32	0	11	0
2	81	0	0	1	10	60	0	4	6
3	88	0	0	0	3	70	0	11	4
4	38	0	0	0	3	26	0	7	2
5	37	0	0	0	1	32	1	2	1
6	47	0	0	0	0	39	0	8	0
7	55	0	0	0	0	50	0	5	0
8	63	0	0	0	0	53	1	8	1
9	66	1	0	0	1	55	0	4	5
10	49	0	0	0	0	43	2	2	2
11	67	0	0	0	0	45	8	13	1
12	81	0	0	0	3	30	28	13	7
13	71	1	0	0	1	21	30	14	4
14	40	0	0	0	0	15	17	7	1
15	26	0	0	0	1	7	15	2	1
16	74	0	0	0	0	18	46	7	3
17	39	0	0	0	3	8	21	7	0
18	105	0	0	2	2	38	45	6	12
19	38	0	1	1	4	12	16	2	2
20-24	317	9	2	0	7	52	83	38	126
25-29	378	10	1	2	1	54	63	45	202
30-34	339	9	2	4	10	51	44	34	185
35-39	281	2	2	2	4	36	25	34	176
40-44	183	0	1	2	3	26	6	22	123
45-49	234	1	2	1	6	22	0	26	176
50-54	251	1	4	0	7	12	6	22	199
55-59	224	4	2	1	4	10	4	20	179
60-64	144	5	1	0	2	7	0	11	118
65-69	50	1	0	0	1	1	0	5	42
70-	52	7	0	0	0	0	0	3	42

※Standard schedule of present immunization program in Japan : 5 doses (4 doses of DPT or DPT-IPV followed by 1 dose of DT)

※Others : unknown doses of diphtheria-containing vaccines

※DPT : diphtheria-pertussis-tetanus combined vaccine / DPT-IPV : DPT-inactivated poliovirus combined vaccine /

DT : diphtheria-tetanus combined toxoid

表11 年齢/年齢群別破傷風含有ワクチン接種状況

Age/age group distribution of tetanus vaccination history

年齢/年齢群 (歳) Age/age group (years)	合計 Total	予防接種歴 Vaccination history							
		無 Non- vaccinee	有 Vaccinee						不明 Unknown
			1回 1 dose	2回 2 doses	3回 3 doses	4回 4 doses	5回以上 ≥5 doses	その他 Others	
Total	3714	77	32	23	185	911	450	434	1602
0-5M	23	2	5	5	6	0	0	0	5
6-11M	43	0	1	1	33	1	0	6	1
1	118	0	0	0	75	32	0	11	0
2	81	0	0	1	10	60	0	4	6
3	88	0	0	0	3	70	0	11	4
4	38	0	0	0	3	26	0	7	2
5	37	0	0	0	1	32	1	2	1
6	47	0	0	0	0	39	0	8	0
7	55	0	0	0	0	50	0	5	0
8	63	0	0	0	0	53	1	8	1
9	66	1	0	0	1	55	0	4	5
10	49	0	0	0	0	43	2	2	2
11	67	0	0	0	0	44	9	13	1
12	81	0	0	0	3	30	28	13	7
13	71	1	0	0	1	22	30	13	4
14	40	0	0	0	0	15	17	7	1
15	26	0	0	0	1	7	15	2	1
16	74	0	0	0	0	18	46	7	3
17	39	0	0	0	3	8	21	7	0
18	106	0	1	2	2	40	43	5	13
19	39	0	1	1	2	12	17	2	4
20-24	317	9	2	0	6	53	81	41	125
25-29	381	10	1	2	1	54	60	50	203
30-34	340	9	2	5	8	50	43	42	181
35-39	281	2	2	2	5	36	27	41	166
40-44	185	0	3	1	3	25	6	26	121
45-49	238	3	4	1	5	18	2	31	174
50-54	251	9	4	0	6	12	1	25	194
55-59	224	11	4	2	4	4	0	22	177
60-64	144	10	1	0	3	1	0	8	121
65-69	50	3	1	0	0	1	0	6	39
70-	52	7	0	0	0	0	0	5	40

※Standard schedule of present immunization program in Japan : 5 doses (4 doses of DPT or DPT-IPV followed by 1 dose of DT)

※Others : unknown doses of tetanus-containing vaccines

※DPT : diphtheria-pertussis-tetanus combined vaccine / DPT-IPV : DPT-inactivated poliovirus combined vaccine /

DT : diphtheria-tetanus combined toxoid

表12 年齢別インフルエンザ菌b型ワクチン接種状況

Age distribution of Hib vaccination history

年齢(歳) Age (years)	合計 Total	予防接種歴 Vaccination history						
		無 Non- vaccinee	有 Vaccinee					不明 Unknown
			1回 1 dose	2回 2 doses	3回 3 doses	4回以上 ≥4 doses	その他 Others	
Total	495	13	5	2	54	385	23	13
0-5M	13	3	5	1	4	0	0	0
6-11M	33	0	0	1	28	0	2	2
1	102	4	0	0	17	78	3	0
2	66	1	0	0	3	57	1	4
3	72	0	0	0	0	65	4	3
4	26	1	0	0	1	22	1	1
5	23	0	0	0	0	22	1	0
6	27	0	0	0	0	25	1	1
7	41	1	0	0	0	39	1	0
8	52	2	0	0	1	44	4	1
9	40	1	0	0	0	33	5	1

※Standard schedule of present immunization program in Japan : 4 doses

※Others : unknown doses of Hib vaccine

※Hib : *Haemophilus influenzae* type b

表13 年齢別肺炎球菌結合型ワクチン接種状況

Age distribution of PCV vaccination history

年齢(歳) Age (years)	合計 Total	予防接種歴 Vaccination history						
		無 Non- vaccinee	有 Vaccinee					不明 Unknown
			1回 1 dose	2回 2 doses	3回 3 doses	4回以上 ≥4 doses	その他 Others	
Total	495	7	4	3	51	387	25	18
0-5M	13	2	4	2	4	0	0	1
6-11M	33	0	0	1	28	0	3	1
1	102	1	0	0	14	83	4	0
2	66	0	0	0	3	56	1	6
3	72	2	0	0	1	61	4	4
4	26	0	0	0	0	23	2	1
5	23	0	0	0	0	20	2	1
6	27	0	0	0	0	26	1	0
7	41	0	0	0	0	40	1	0
8	52	1	0	0	1	45	3	2
9	40	1	0	0	0	33	4	2

※Standard schedule of present immunization program in Japan : 4 doses

※Others : unknown doses of PCV

※PCV : pneumococcal conjugate vaccine

表14 年齢群別肺炎球菌莢膜多糖体ワクチン接種状況

Age group distribution of PPSV vaccination history

年齢群 (歳) Age group (years)	合計 Total	予防接種歴 Vaccination history				
		無 Non-vaccinee	有 Vaccinee			不明 Unknown
			1回 1 dose	2回以上 ≥2 doses	その他 Others	
Total	171	55	14	0	1	101
60-64	108	40	1	0	0	67
65-69	35	9	7	0	1	18
70-	28	6	6	0	0	16

※Others : unknown doses of PPSV

※PPSV : pneumococcal polysaccharide vaccine

表15 年齢別ロタウイルスワクチン接種状況

Age distribution of Rotavirus vaccination history

年齢(歳) Age (years)	合計 Total	予防接種歴 Vaccination history							
		無 Non- vaccinee	有 Vaccinee						不明 Unknown
			RV1 1回 1 dose	RV5 1回 1 dose	RV5 2回 2 doses	RV1 2回 2 doses	RV5 3回 3 doses	その他 Others	
Total	495	84	8	1	8	237	119	10	28
0-5M	13	2	4	1	0	5	1	0	0
6-11M	33	2	0	0	0	20	8	2	1
1	102	2	3	0	3	65	26	1	2
2	66	1	0	0	0	37	20	0	8
3	72	10	0	0	0	36	19	1	6
4	26	6	1	0	1	9	8	0	1
5	23	5	0	0	0	12	6	0	0
6	27	4	0	0	1	10	9	1	2
7	41	15	0	0	0	17	6	0	3
8	52	27	0	0	2	11	9	1	2
9	40	10	0	0	1	15	7	4	3

※Standard schedule of present immunization program in Japan :2 doses of RV1 or 3 doses of RV5

※Others : unknown doses of RV vaccines

※RV : Rotavirus

表16 年齢/年齢群別新型コロナワクチン接種状況
Age/age group distribution of covid-19 vaccination history

年齢/年齢群 (歳) Age/age group (years)	合計 Total	予防接種歴 Vaccination history																								
		無 Non- vaccinee	有 Vaccinee																							不明 Unknown
			1回 1 dose					2回 2 doses					3回 3 doses										4回以上 ≥4 doses	その他 (Others)		
			CP 1回	P 1回	M 1回	A 1回	その他 (Others)	CP 2回	P 2回	M 2回	A 2回	その他 (Others)	CP 3回	P 3回	M 3回	A 3回	P 2回+ M 1回	P 2回+ A 1回	M 2回+ P 1回	M 2回+ A 1回	A 2回+ P 1回	P 2回+ M 1回			その他 (Others)	
			A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T			U	
Total	3313	727	2	5	7	0	6	30	147	56	0	67	37	323	95	0	107	1	56	1	1	0	111	1047	228	259
0-5	377	350	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	19
6-9	256	153	0	1	0	0	0	10	0	1	0	3	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	10	9	49
10-14	278	99	2	1	0	0	1	19	17	2	0	4	15	22	0	0	0	0	0	0	0	18	33	19	26	
15-19	231	20	0	1	2	0	0	1	40	2	0	11	1	50	4	0	3	0	1	0	0	7	61	21	6	
20-24	293	16	0	0	2	0	3	0	19	13	0	11	0	36	20	0	15	0	19	0	0	13	85	27	14	
25-29	301	14	0	1	1	0	0	0	19	6	0	7	0	51	25	0	12	0	7	0	1	0	20	110	24	3
30-34	270	14	0	0	0	0	0	0	10	9	0	9	0	34	14	0	22	0	5	0	0	13	109	26	5	
35-39	245	15	0	0	0	0	1	0	13	8	0	5	0	33	13	0	12	1	11	0	0	15	94	19	5	
40-44	179	12	0	0	1	0	0	0	6	2	0	4	0	25	9	0	10	0	5	1	0	5	73	11	15	
45-49	226	14	0	1	1	0	0	0	3	6	0	4	0	28	3	0	11	0	4	0	0	5	89	24	33	
50-54	207	7	0	0	0	0	0	0	9	4	0	5	0	23	3	0	10	0	1	0	0	5	84	19	37	
55-59	189	7	0	0	0	0	1	0	8	2	0	0	0	11	4	0	7	0	1	0	0	5	100	11	32	
60-64	149	4	0	0	0	0	0	0	2	0	0	4	0	8	0	0	5	0	2	0	0	2	101	10	11	
65-69	66	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	56	3	3	
70-	46	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	42	0	1	

※Others : unknown doses of covid19-containing vaccines
※CP : pfizer vaccine for children / P : pfizer vaccine / M : moderna vaccine / A : astrazeneca vaccine

表17 年齢/年齢群別おたふくかぜ含有ワクチン接種状況

Age/age group distribution of mumps vaccination history

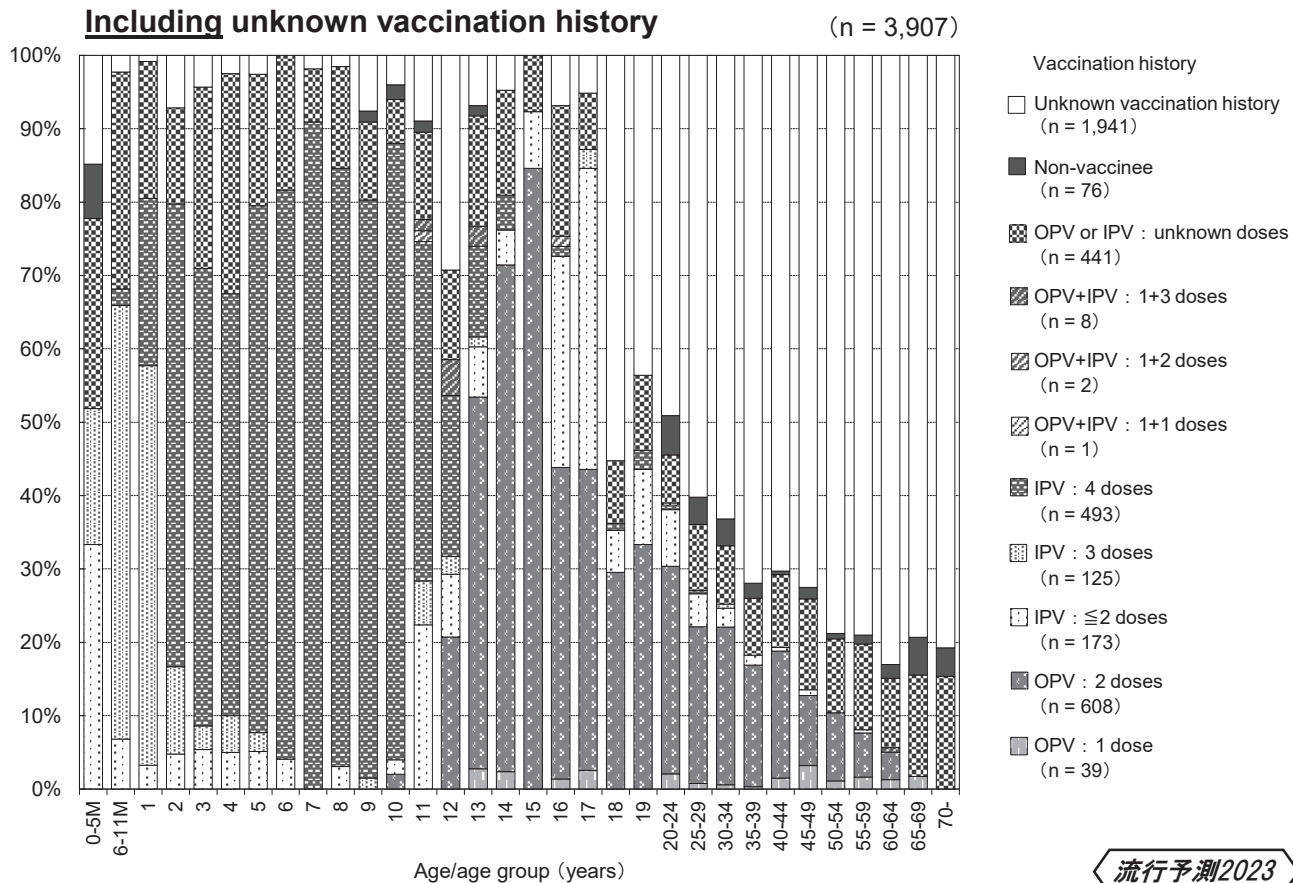
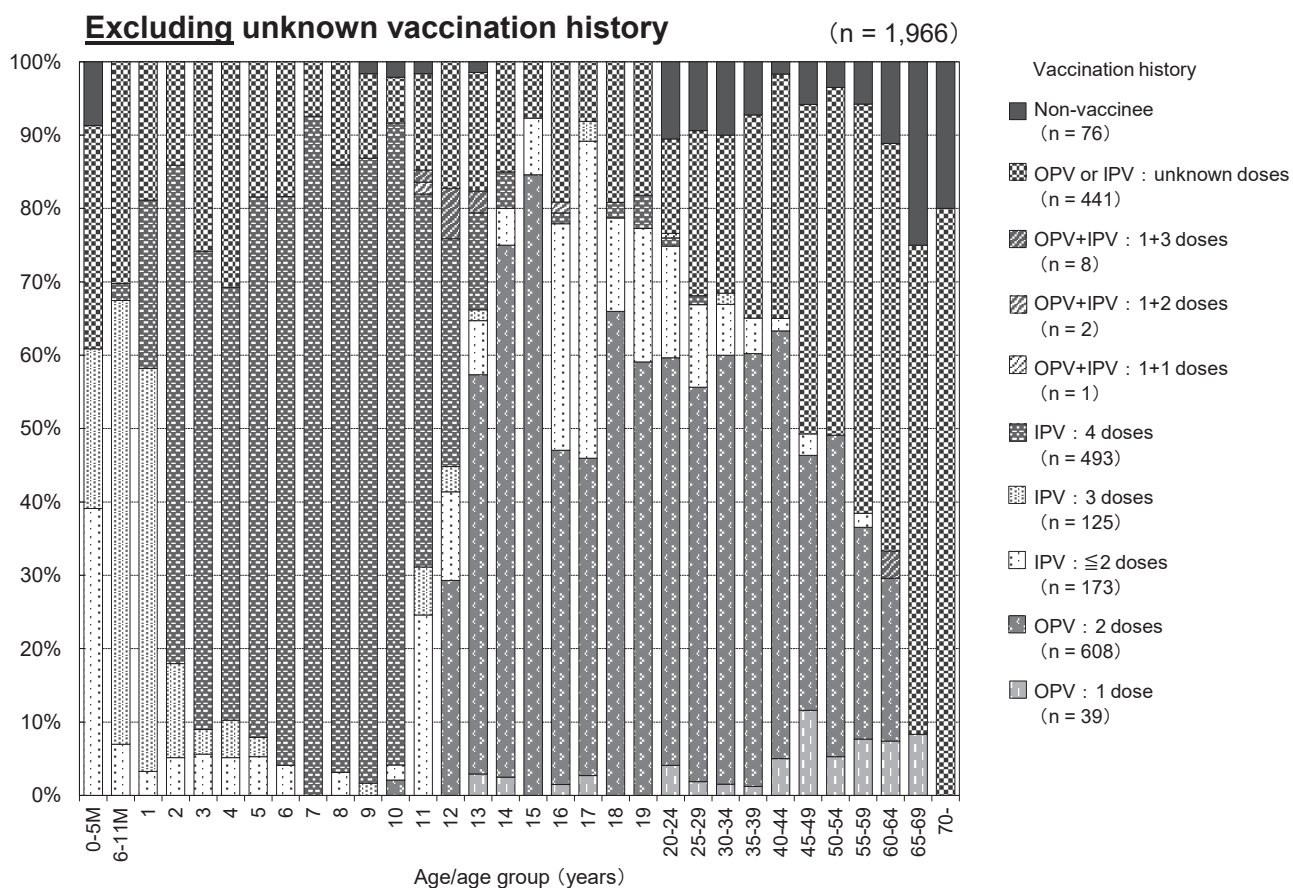
年齢/年齢群 (歳) Age/age group (years)	合計 Total	予防接種歴 Vaccination history					
		無 Non- vaccinee	有 Vaccinee				不明 Unknown
			1回 1 dose		2回以上 ≥2 doses	その他 Others	
			Mu	MMR	Mu+Mu		
Total	4787	642	525	50	164	239	3167
0-5M	25	12	0	0	0	0	13
6-11M	50	32	0	0	0	1	17
1	147	24	69	0	1	6	47
2	103	9	48	0	1	6	39
3	117	10	51	1	1	4	50
4	44	5	19	0	0	2	18
5	49	3	14	0	4	1	27
6	58	3	10	0	11	5	29
7	69	8	13	0	18	3	27
8	68	16	11	0	20	7	14
9	88	9	8	0	17	5	49
10	80	5	14	0	13	6	42
11	79	18	18	0	12	6	25
12	85	8	18	1	13	2	43
13	102	12	24	0	13	5	48
14	61	10	15	0	3	5	28
15	72	9	8	0	4	4	47
16	82	29	27	0	4	4	18
17	45	17	17	0	1	2	8
18	147	20	18	0	3	6	100
19	46	16	4	0	0	2	24
20-24	399	85	36	5	9	23	241
25-29	463	72	31	2	9	23	326
30-34	420	46	18	21	4	31	300
35-39	344	27	13	16	0	26	262
40-44	251	21	10	1	2	9	208
45-49	284	27	2	1	0	17	237
50-54	307	27	4	1	0	15	260
55-59	307	28	2	1	1	7	268
60-64	218	22	2	0	0	2	192
65-69	106	7	1	0	0	3	95
70-	71	5	0	0	0	1	65

※Others : unknown doses of mumps-containing vaccines

※Mu : mumps vaccine / MMR : measles-mumps-rubella combined vaccine

図1 年齢/年齢群別ポリオ含有ワクチン接種状況，2023年

Age/age group distribution of polio vaccination history, 2023



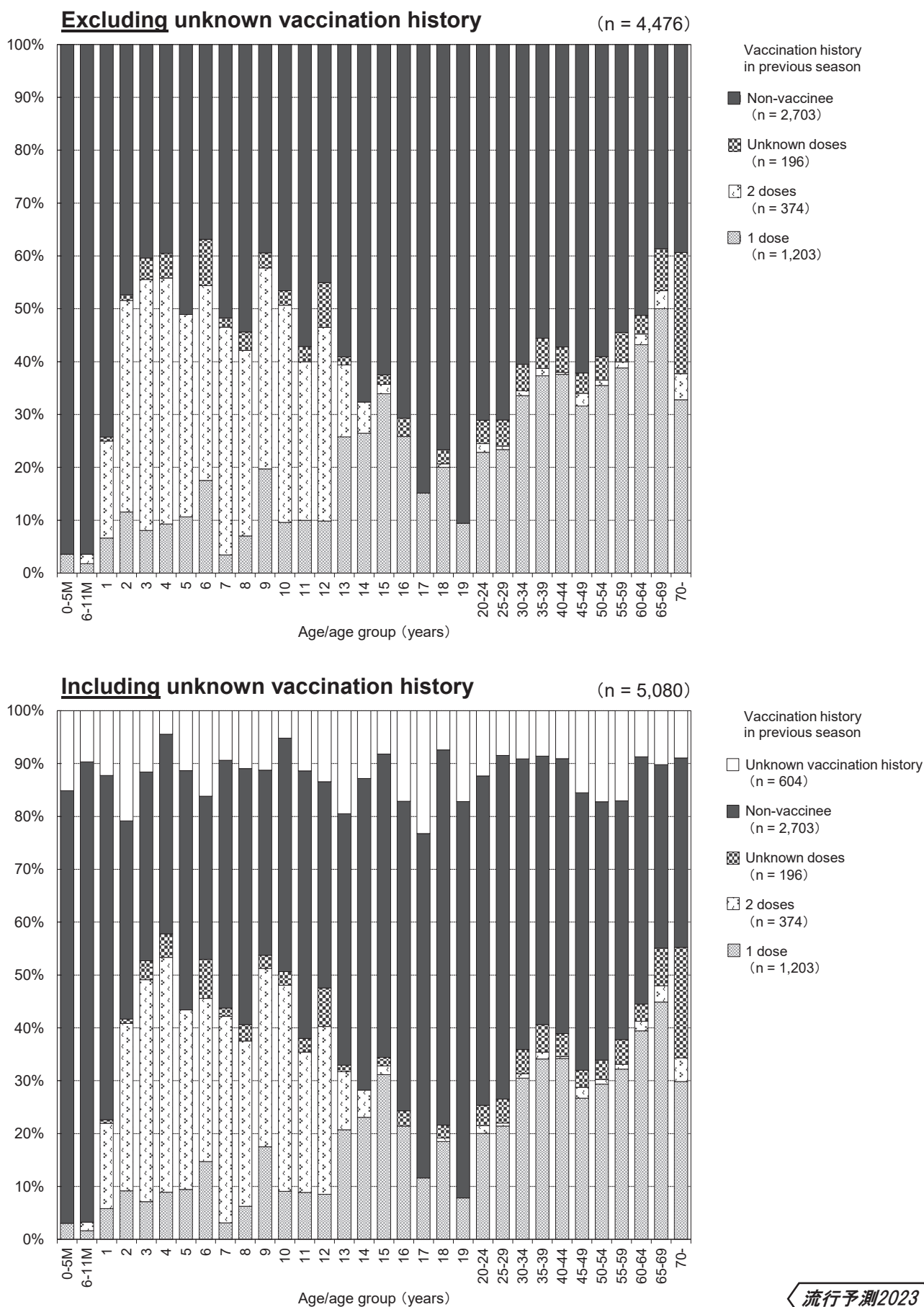
流行予測2023

※Standard schedule of present immunization program in Japan : 4 doses of IPV (2 doses of OPV until August 2012)

※OPV : oral poliovirus vaccine / IPV : inactivated poliovirus vaccine or diphtheria-pertussis-tetanus-IPV combined vaccine

図2 年齢/年齢群別インフルエンザワクチン接種状況，2022/23シーズン

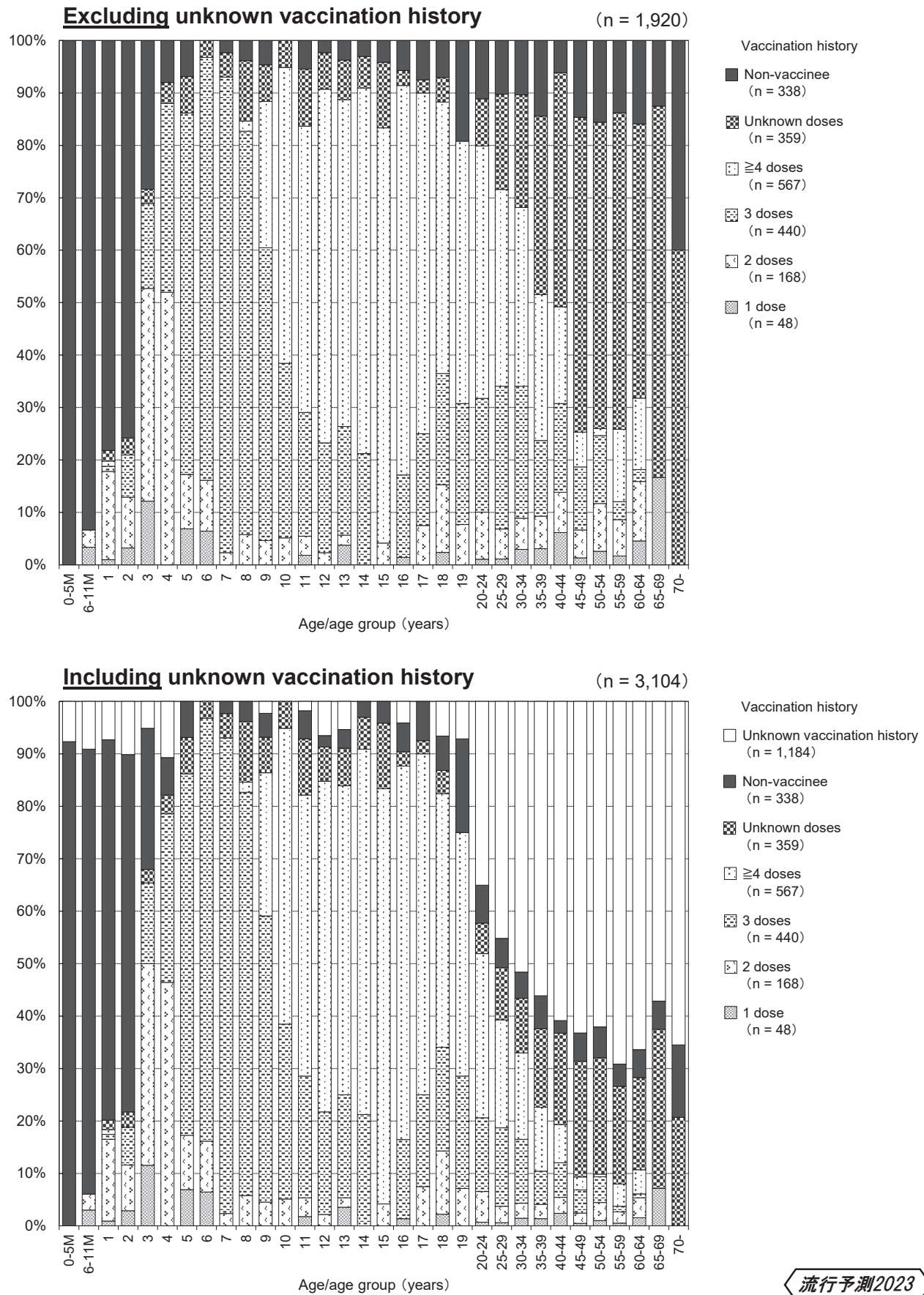
Age/age group distribution of influenza vaccination history in 2022/23 season



流行予測2023

図3 年齢/年齢群別日本脳炎ワクチン接種状況, 2023年

Age/age group distribution of Japanese encephalitis vaccination history, 2023

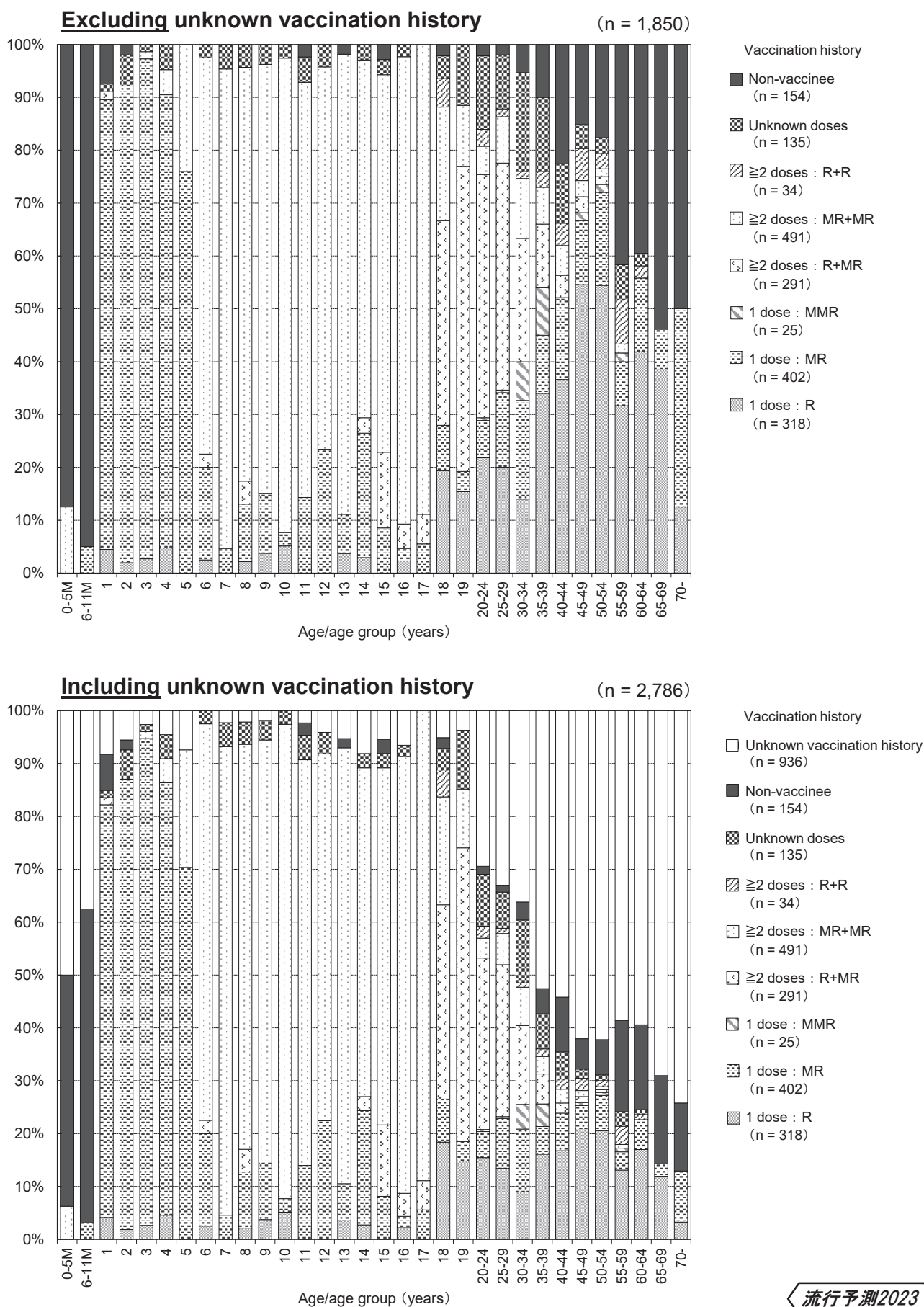


※Standard schedule of present immunization program in Japan : 4 doses

流行予測2023

図4-1 年齢/年齢群別風疹含有ワクチン接種状況：女性，2023年

Age/age group distribution of rubella vaccination history : Female, 2023



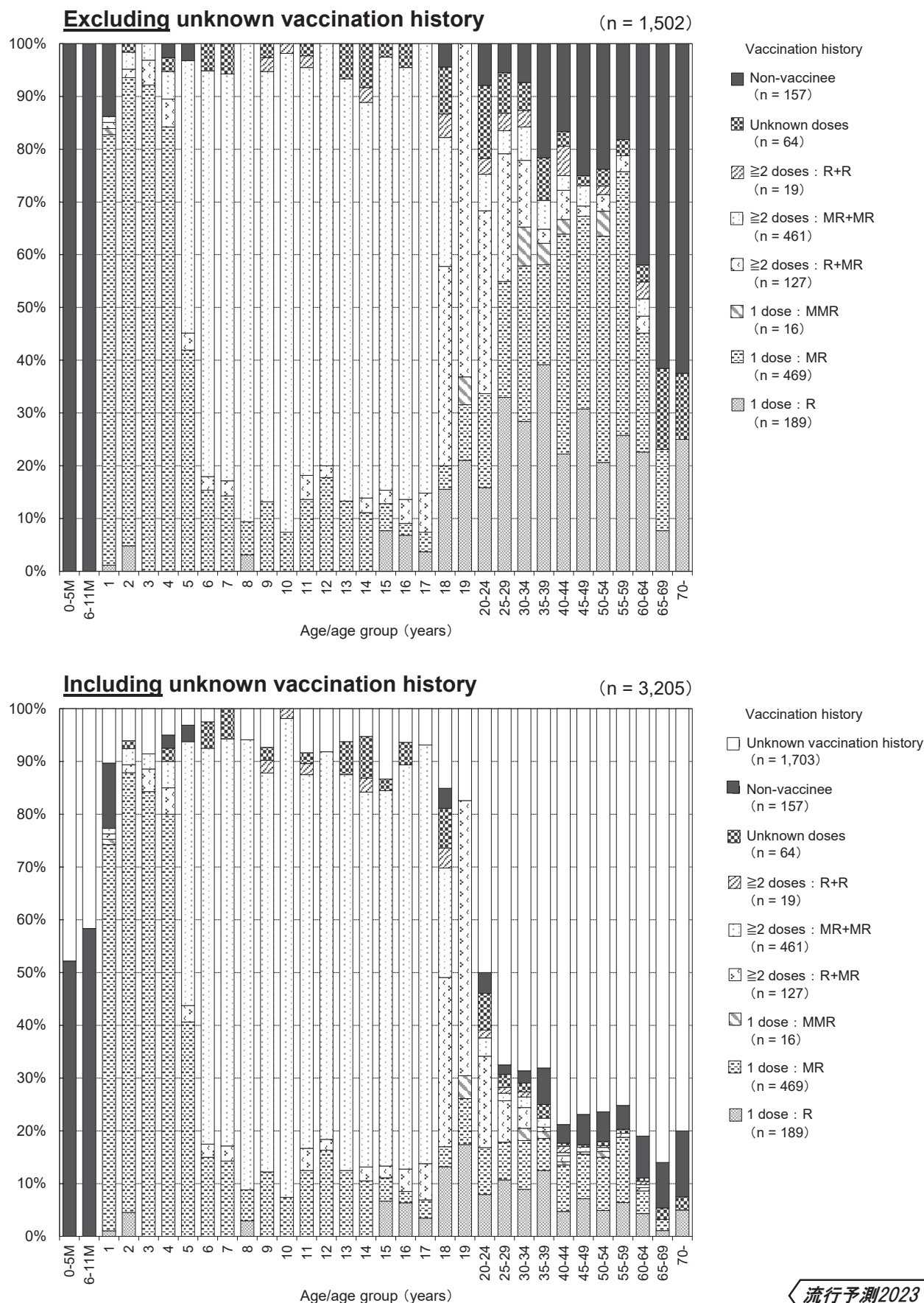
流行予測2023

※Standard schedule of present immunization program in Japan : 2 doses

※R : rubella vaccine / MR : measles-rubella combined vaccine / MMR : measles-mumps-rubella combined vaccine

図4-2 年齢/年齢群別風疹含有ワクチン接種状況：男性，2023年

Age/age group distribution of rubella vaccination history : Male, 2023



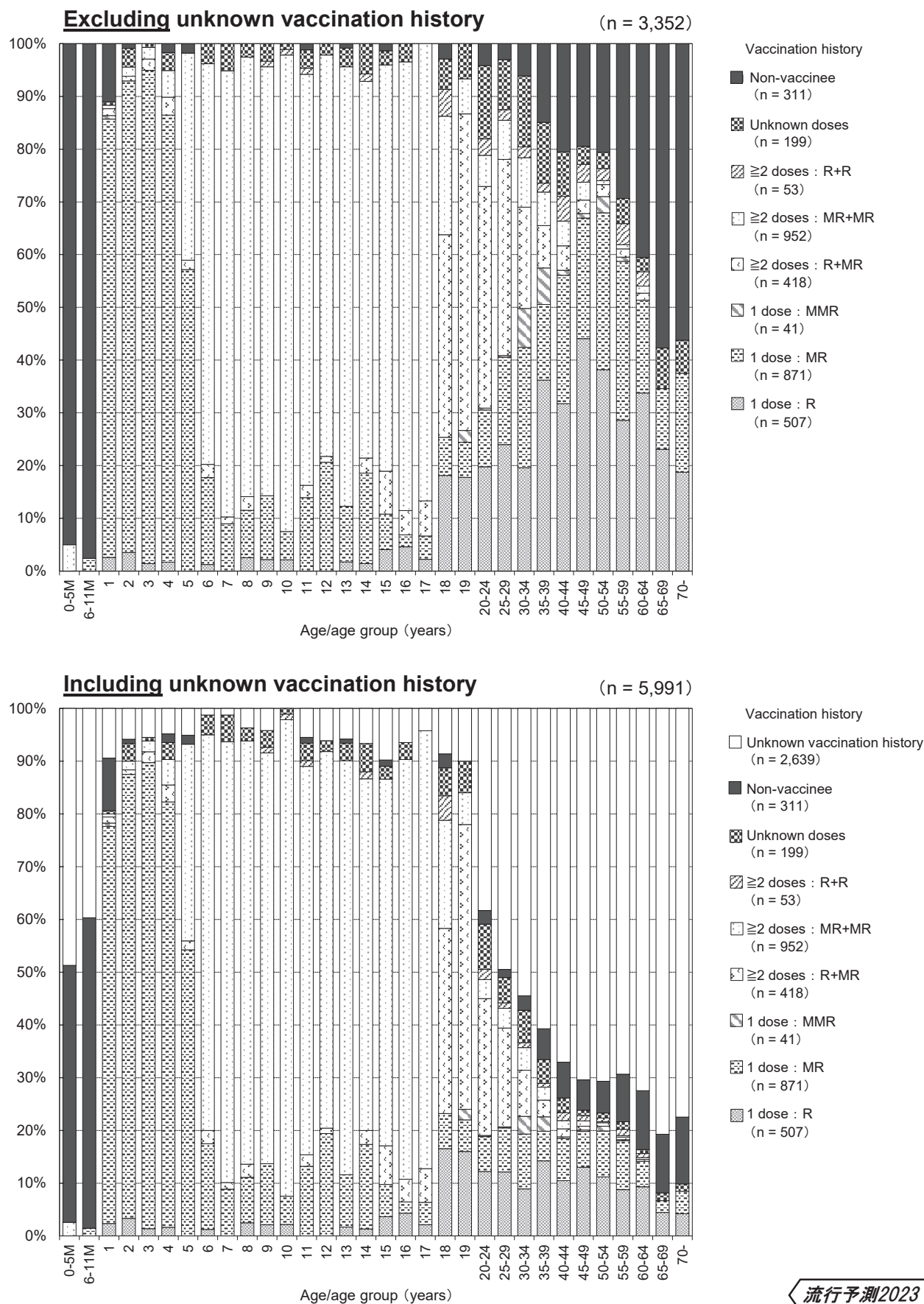
流行予測2023

※Standard schedule of present immunization program in Japan : 2 doses

※R : rubella vaccine / MR : measles-rubella combined vaccine / MMR : measles-mumps-rubella combined vaccine

図4-3 年齢/年齢群別風疹含有ワクチン接種状況：女性＋男性，2023年

Age/age group distribution of rubella vaccination history : Female+Male, 2023

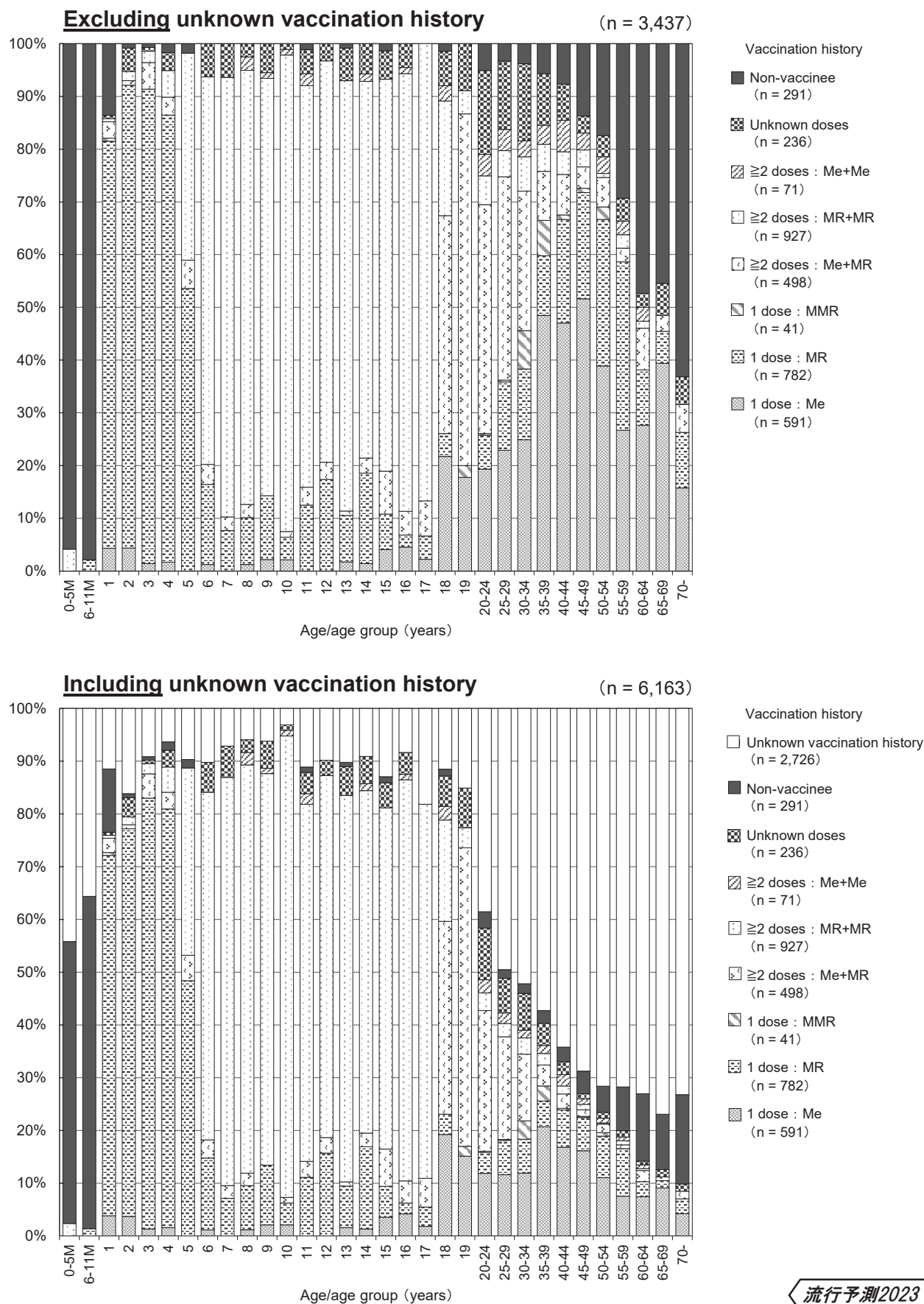


※Standard schedule of present immunization program in Japan : 2 doses

※R : rubella vaccine / MR : measles-rubella combined vaccine / MMR : measles-mumps-rubella combined vaccine

図5 年齢/年齢群別麻疹含有ワクチン接種状況，2023年

Age/age group distribution of measles vaccination history, 2023



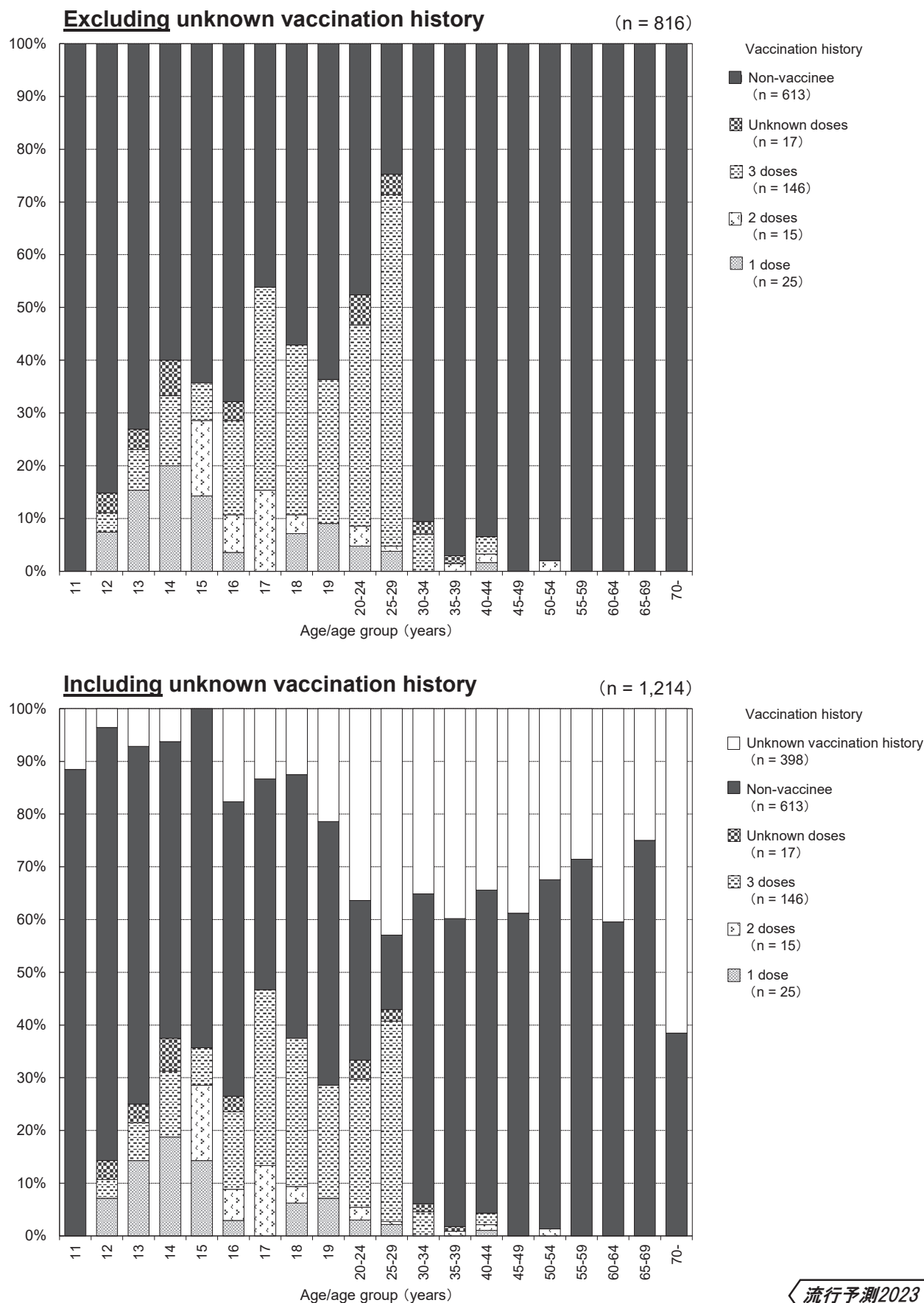
流行予測2023

※Standard schedule of present immunization program in Japan : 2 doses

※Me : measles vaccine / MR : measles-rubella combined vaccine / MMR : measles-mumps-rubella combined vaccine

図6 年齢/年齢群別ヒトパピローマウイルスワクチン接種状況：女性，2023年

Age/age group distribution of HPV vaccination history : Female, 2023



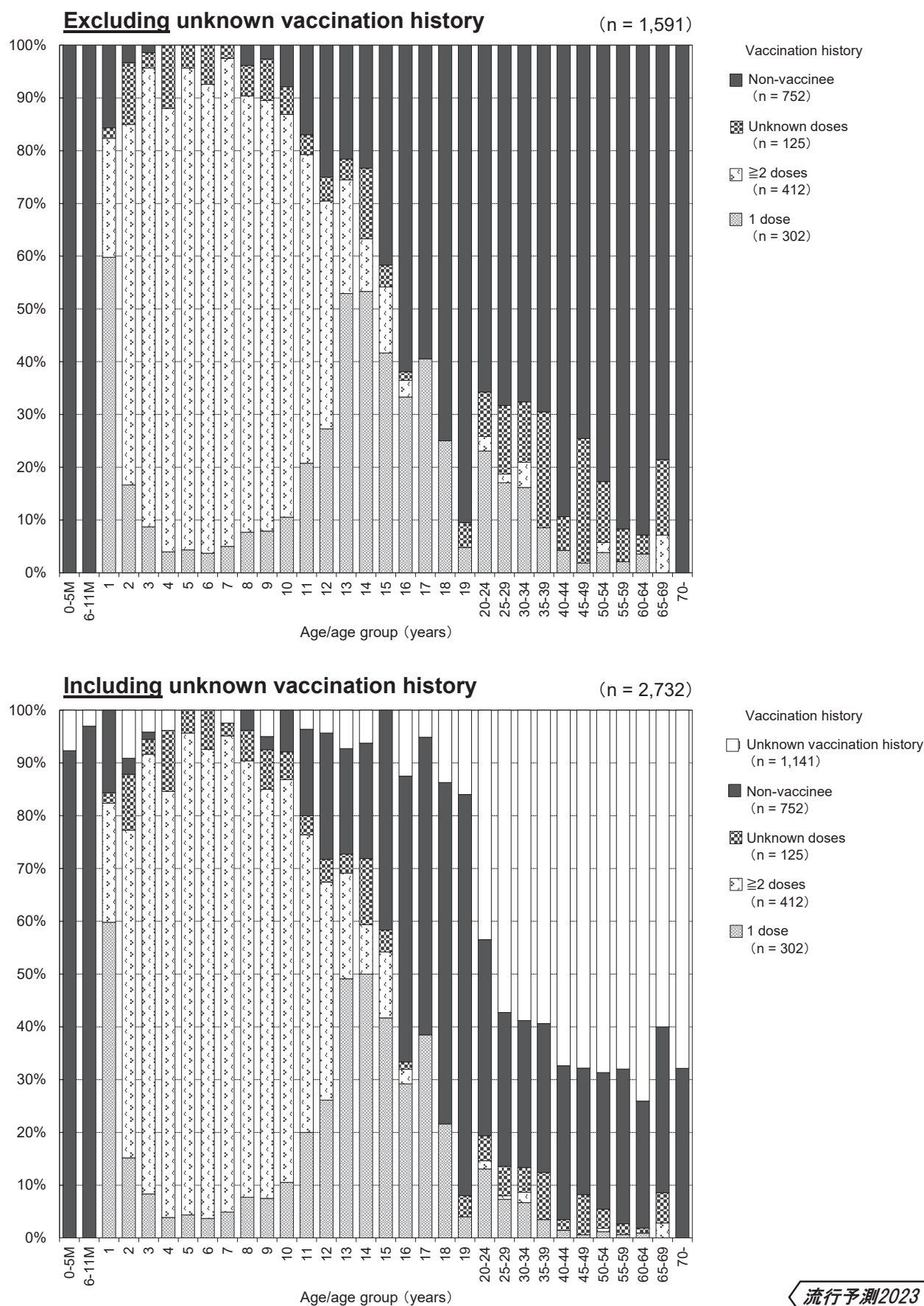
流行予測2023

※Standard schedule of present immunization program in Japan : 3 doses of HPV2, HPV4 or HPV9
(2 doses if the first dose of HPV9 is given between ages 9 and under 15)

※HPV : human papillomavirus / HPV2 : 2-valent HPV vaccine / HPV4 : 4-valent HPV vaccine / HPV9 : 9-valent HPV vaccine

図7 年齢/年齢群別水痘ワクチン接種状況，2023年

Age/age group distribution of varicella vaccination history, 2023

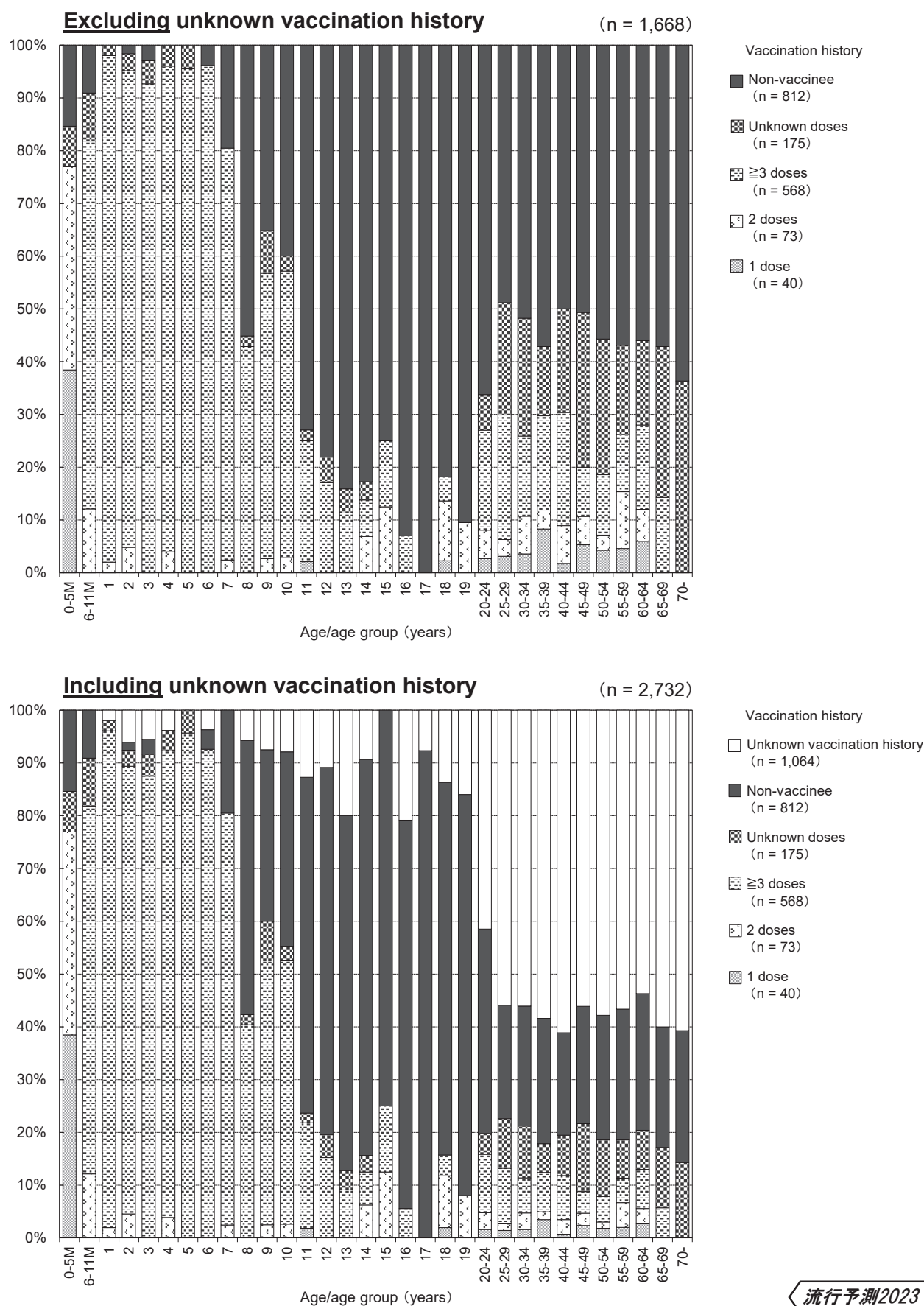


流行予測2023

※Standard schedule of present immunization program in Japan : 2 doses

図8 年齢/年齢群別B型肝炎ワクチン接種状況，2023年

Age/age group distribution of hepatitis B vaccination history, 2023

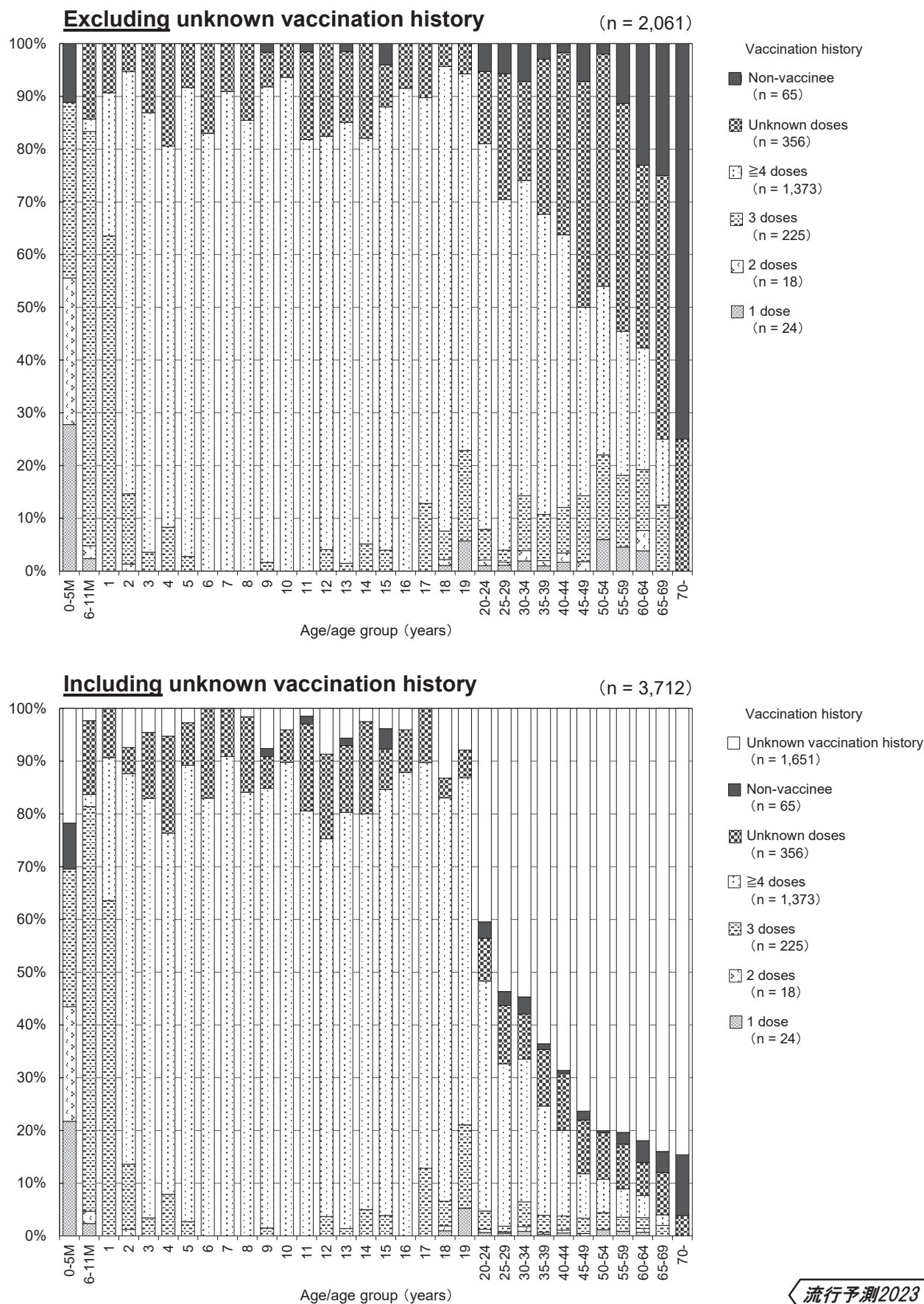


流行予測2023

※Standard schedule of present immunization program in Japan : 3 doses

図9 年齢/年齢群別百日咳含有ワクチン接種状況，2023年

Age/age group distribution of pertussis vaccination history, 2023



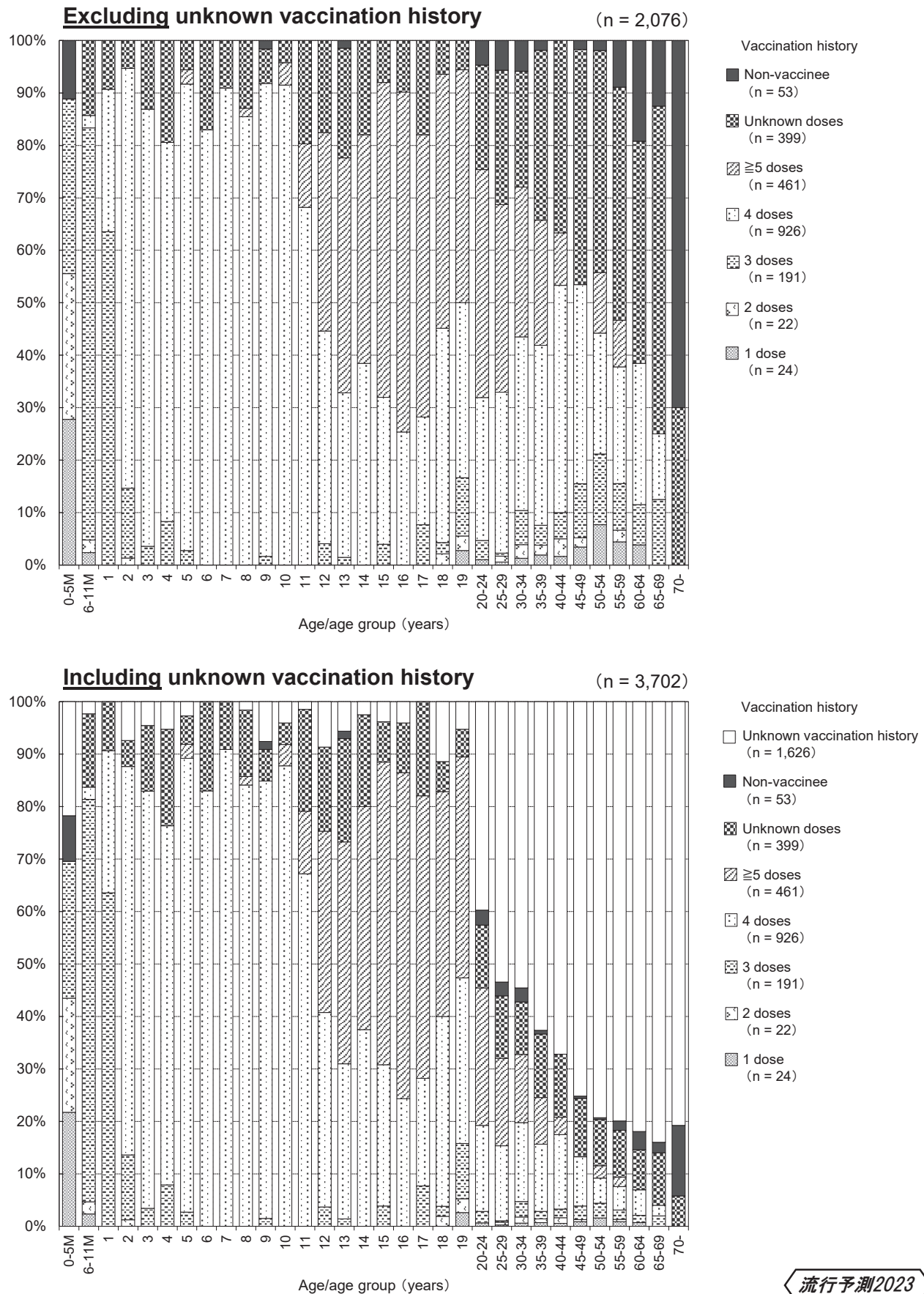
流行予測2023

※Standard schedule of present immunization program in Japan : 4 doses of DPT or DPT-IPV

※DPT : diphtheria-pertussis-tetanus combined vaccine / DPT-IPV : DPT-inactivated poliovirus combined vaccine

図10 年齢/年齢群別ジフテリア含有ワクチン接種状況, 2023年

Age/age group distribution of diphtheria vaccination history, 2023

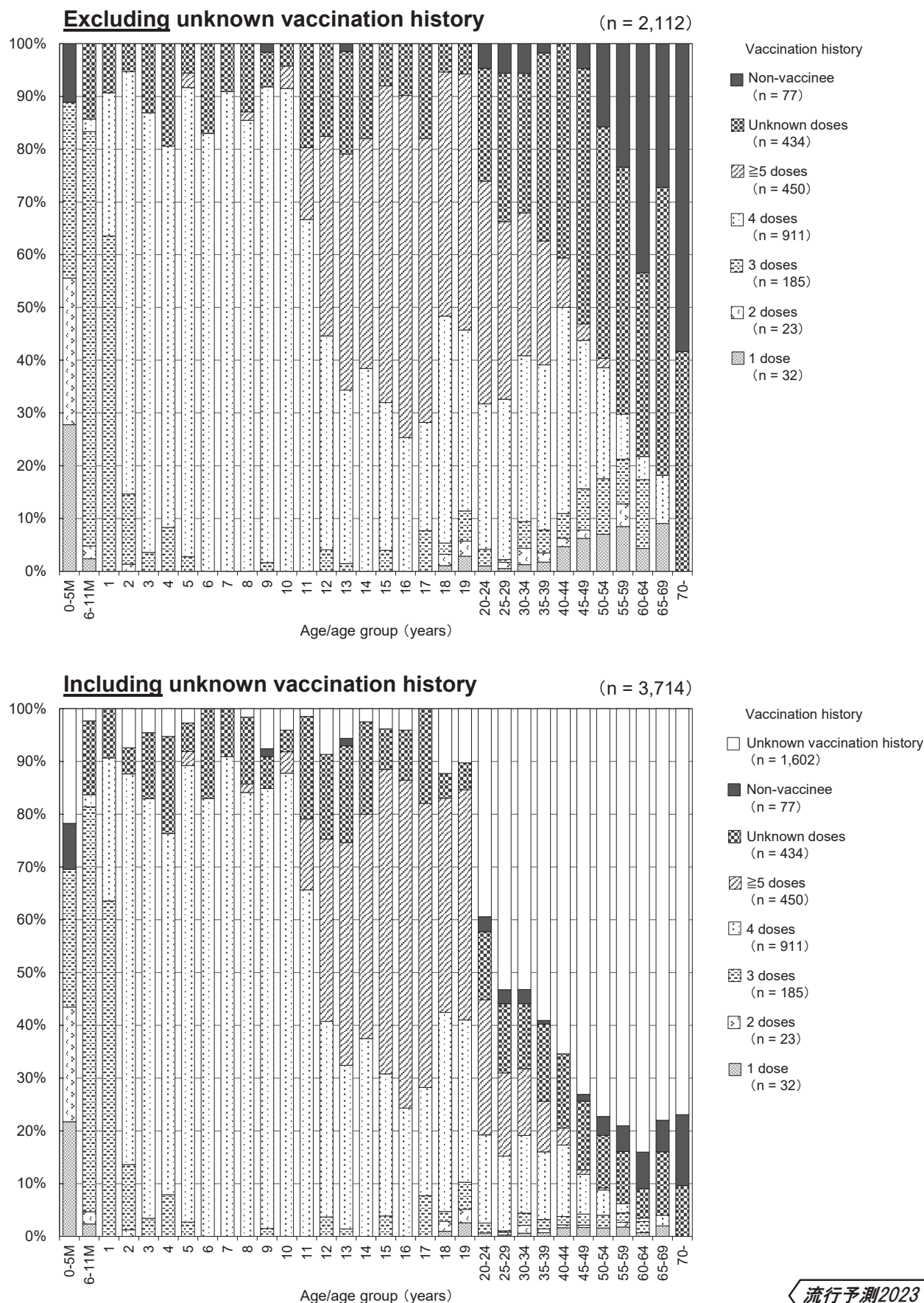


流行予測2023

※Standard schedule of present immunization program in Japan : 5 doses (4 doses of DPT or DPT-IPV followed by 1 dose of DT)
 ※DPT : diphtheria-pertussis-tetanus combined vaccine / DPT-IPV : DPT-inactivated poliovirus combined vaccine /
 DT : diphtheria-tetanus combined toxoid

図11 年齢/年齢群別破傷風含有ワクチン接種状況，2023年

Age/age group distribution of tetanus vaccination history, 2023

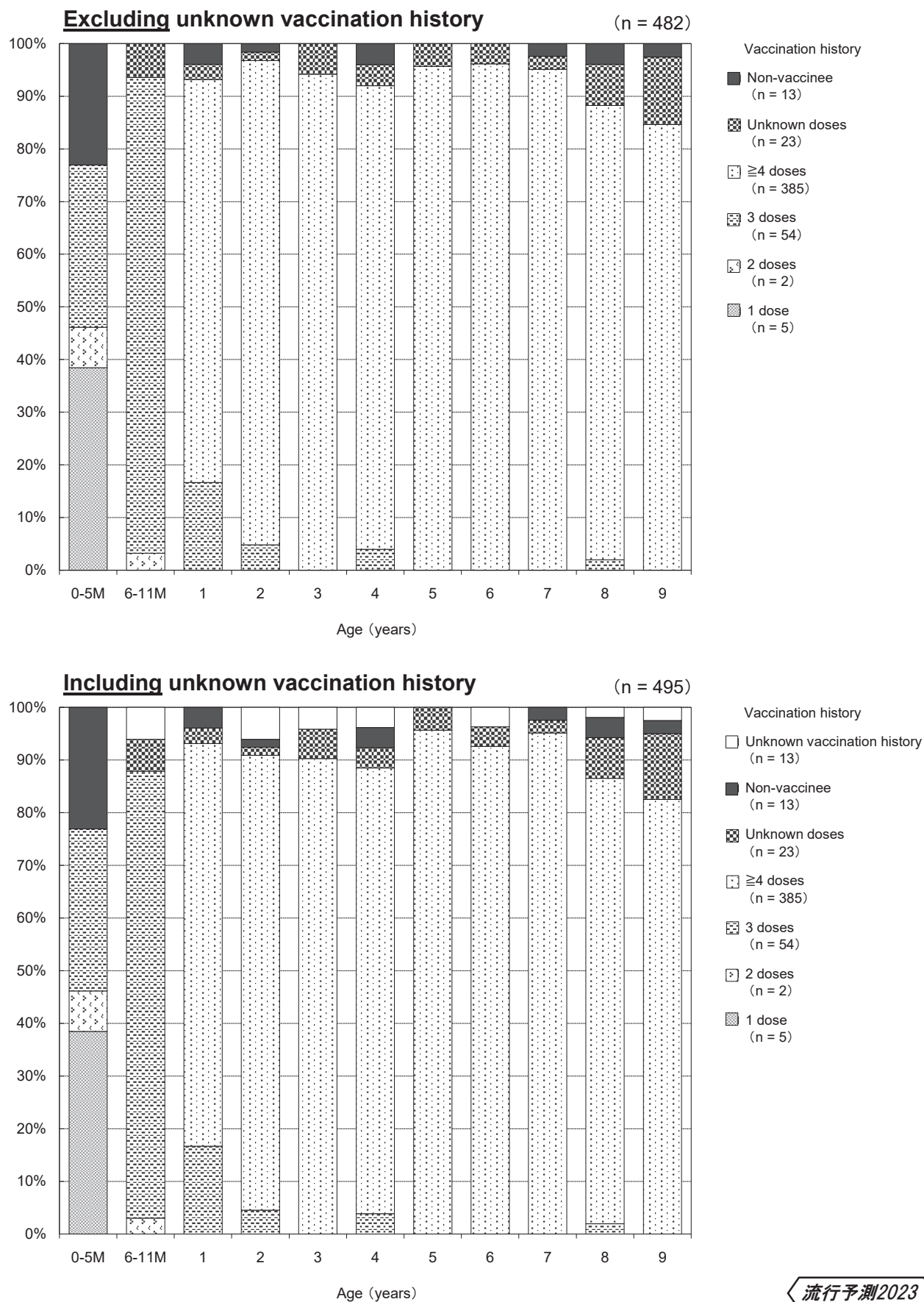


流行予測2023

※Standard schedule of present immunization program in Japan : 5 doses (4 doses of DPT or DPT-IPV followed by 1 dose of DT)
 ※DPT : diphtheria-pertussis-tetanus combined vaccine / DPT-IPV : DPT-inactivated poliovirus combined vaccine /
 DT : diphtheria-tetanus combined toxoid

図12 年齢別インフルエンザ菌b型ワクチン接種状況，2023年

Age distribution of Hib vaccination history, 2023

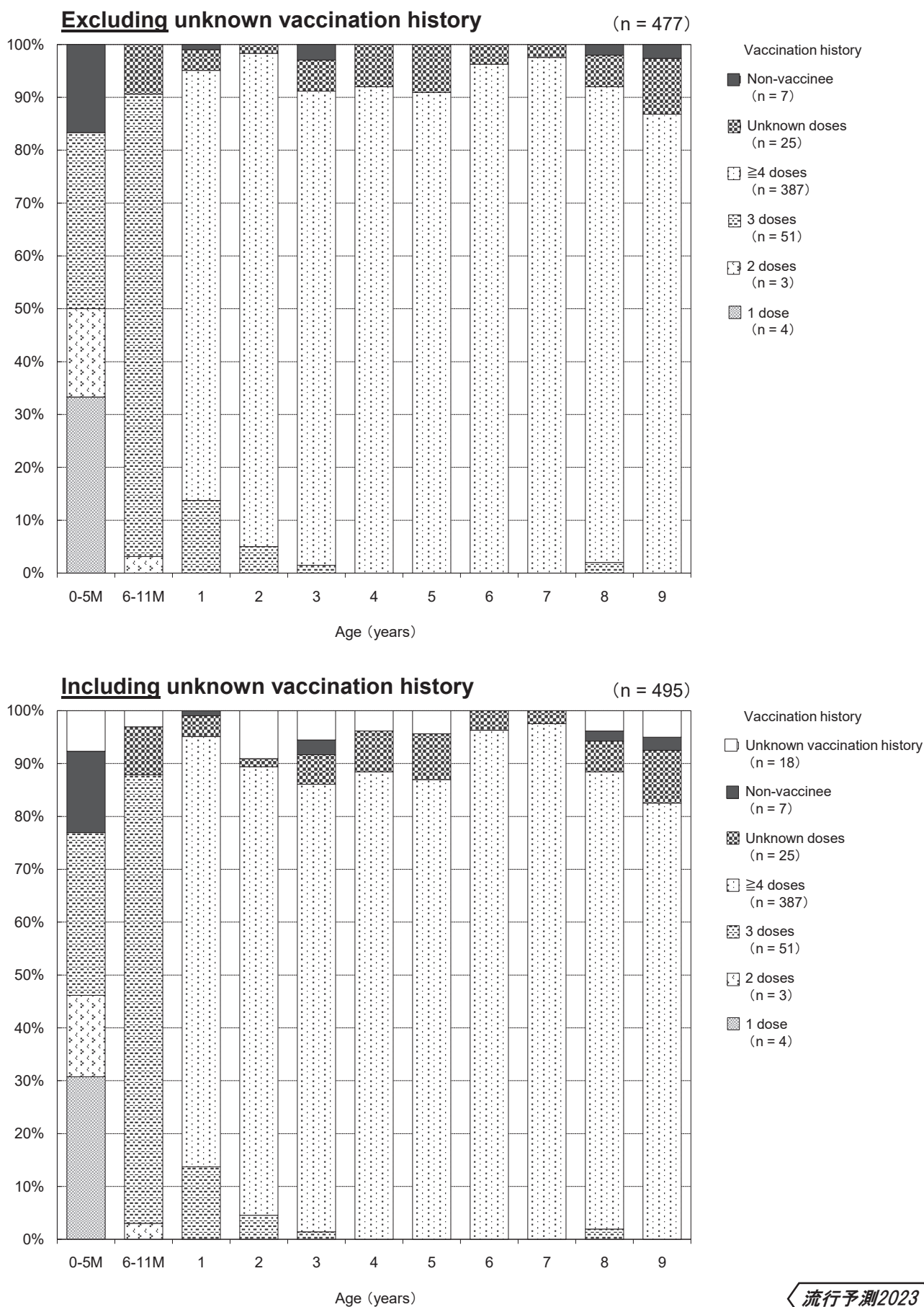


流行予測2023

※Standard schedule of present immunization program in Japan : 4 doses
Hib : *Haemophilus influenzae* type b

図13 年齢別肺炎球菌結合型ワクチン接種状況，2023年

Age distribution of PCV vaccination history, 2023

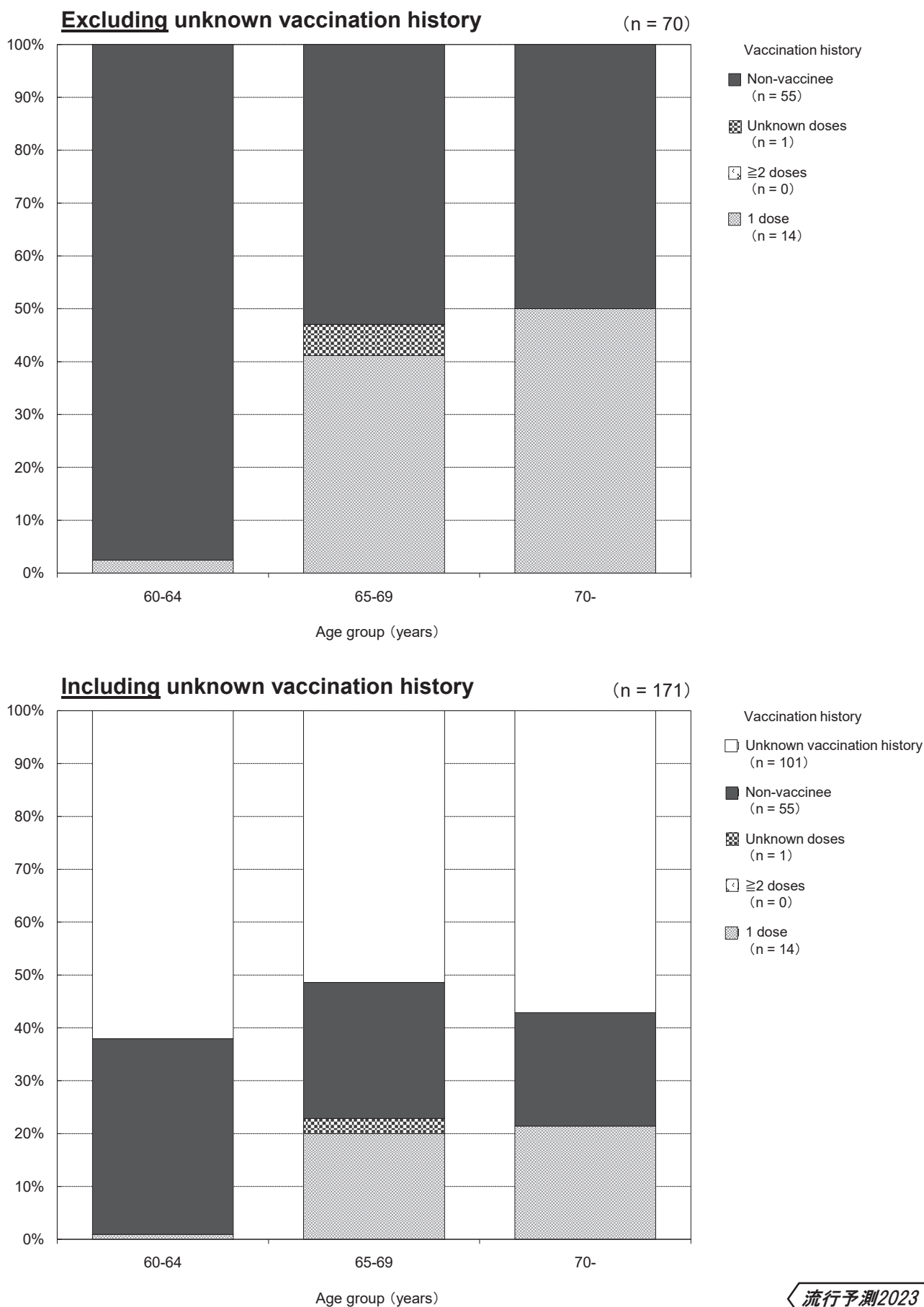


流行予測2023

※Standard schedule of present immunization program in Japan : 4 doses
PCV : pneumococcal conjugate vaccine

図14 年齢群別肺炎球菌荚膜多糖体ワクチン接種状況，2023年

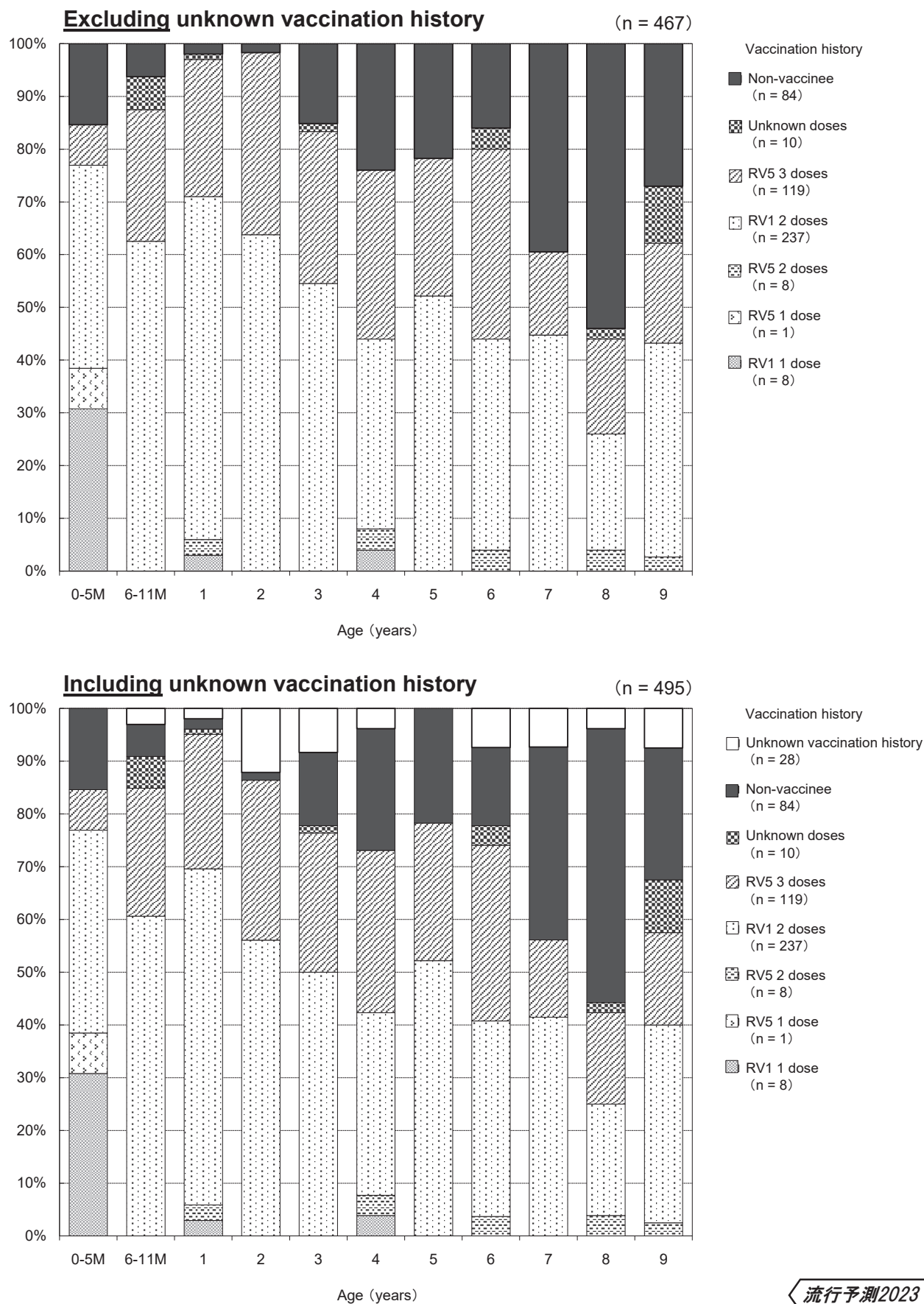
Age group distribution of PPSV vaccination history, 2023



※PPSV : pneumococcal polysaccharide vaccine

図15 年齢別ロタウイルスワクチン接種状況，2023年

Age distribution of RV vaccination history, 2023

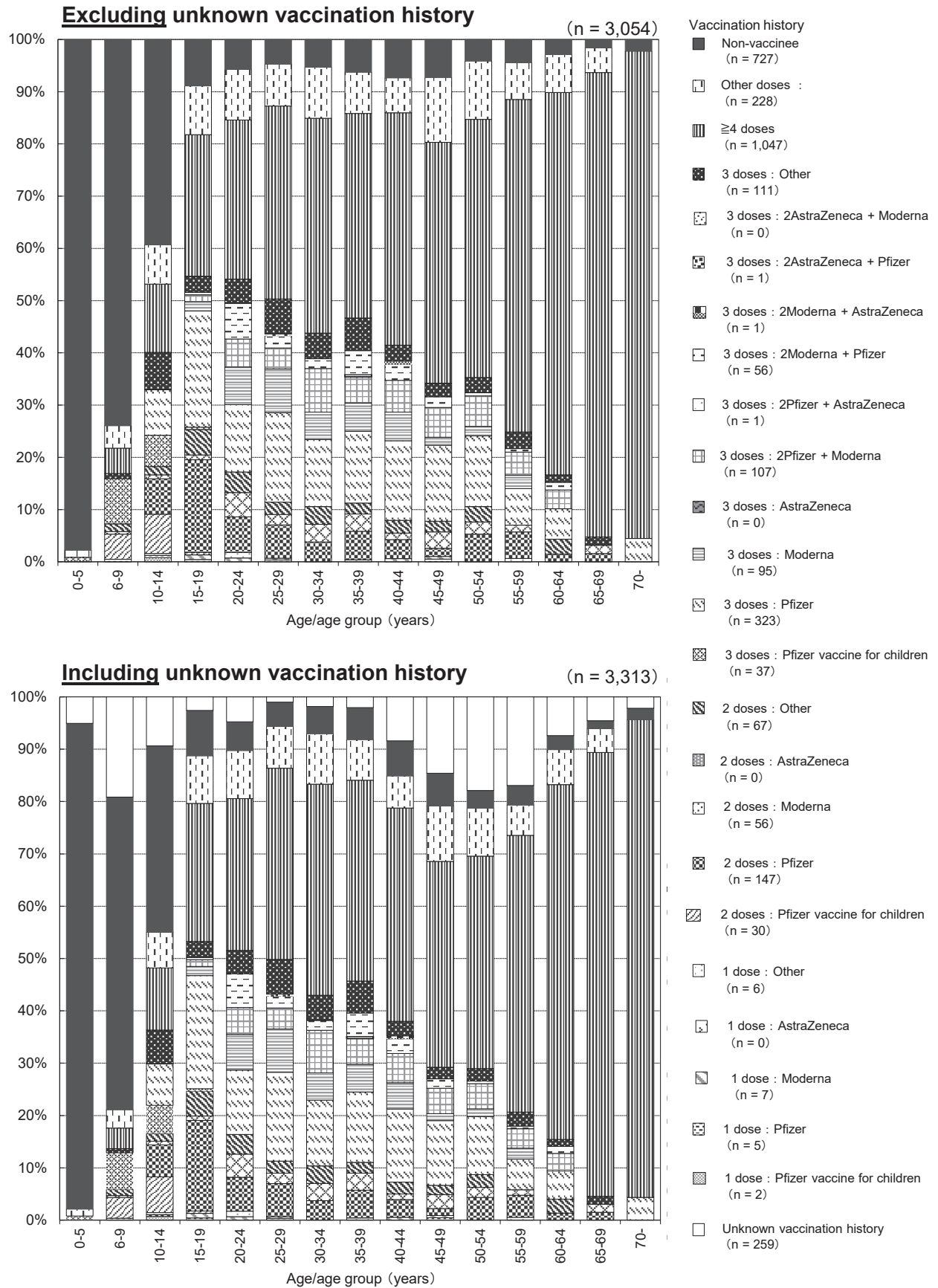


流行予測2023

※Standard schedule of present immunization program in Japan :2 doses of RV1 or 3 doses of RV5
RV : Rotavirus

図16 年齢群別新型コロナワクチン接種状況，2023

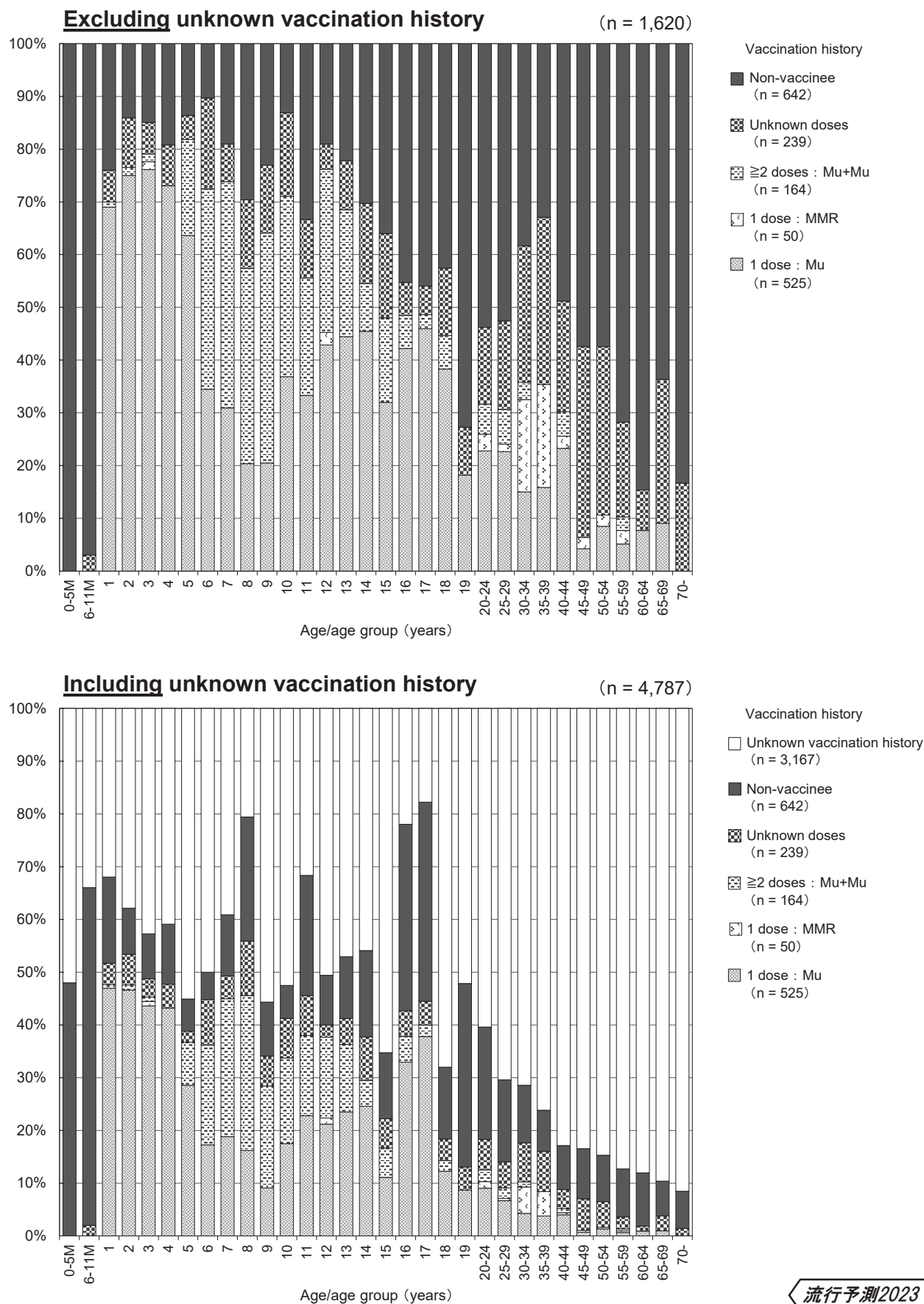
Age group distribution of Covid-19 vaccination history, 2023



流行予測2023

図17 年齢/年齢群別おたふくかぜ含有ワクチン接種状況，2023年

Age/age group distribution of mumps vaccination history, 2023



流行予測2023

※Mu : mumps vaccine / MMR : measles-mumps-rubella combined vaccine