

リクルート等進捗状況

ユニッ トセン ター	データシステム登録数（H26. 2. 20 時点）																生体試料回収数（H26. 2. 15 時点）								予定数
	リクルート者数 （母親）				リクルート者数 （父親）			子ども	質問票等登録者数																
	同意者	不同意 者	同意率 （%）	達成率 （%）	同意者	不同意 者	同意率 （%）	登録者 数	M-T1	M-T2	Dr-T1	Dr-OM	Dr-1M	F-T1	M-1M	MNK	M-T1	M-T2	M-0m	M-1m	父親	臍帯血	新生児 0m	こども 1m	
北海道	7,806	2,258	77.6	94.6	2,528	335	88.3	5,434	5,558	5,395	5,561	4,865	4,125	1,919	4,043	4,037	6,727	6,423	5,496	4,902	2,026	4,250	5,343	5,071	8,250
宮城	9,025	1,629	84.7	91.2	3,897	221	94.6	7,454	8,162	7,487	7,267	6,770	6,440	3,084	6,796	5,910	7,579	8,046	7,576	6,659	3,803	7,366	7,472	7,092	9,900
福島	12,069	3,339	78.3	75.9	7,180	430	94.3	7,946	9,749	8,011	10,655	7,319	6,693	5,546	5,514	5,664	10,211	9,845	8,494	7,521	6,567	8,415	8,433	8,020	15,900
千葉	5,703	1,952	74.5	89.1	3,618	238	93.8	4,013	4,884	4,325	5,527	3,191	2,947	2,923	3,463	3,399	4,716	4,958	4,591	3,865	3,115	4,256	4,319	4,200	6,400
神奈川	6,194	887	87.5	93.1	2,239	50	97.8	4,679	5,634	5,174	6,035	4,747	4,493	2,134	4,615	4,678	4,874	4,901	4,711	3,961	2,102	4,387	4,641	4,279	6,650
甲信	6,881	1,664	80.5	94.9	4,187	108	97.5	5,303	6,435	5,944	6,538	5,434	5,189	3,998	5,229	5,112	6,117	6,023	5,452	5,097	4,130	5,268	5,368	5,343	7,250
富山	5,300	1,524	77.7	93.0	2,704	145	94.9	4,012	4,850	4,417	4,968	4,129	3,883	2,520	3,846	3,969	4,981	4,672	4,618	3,797	2,670	3,866	4,030	3,912	5,700
愛知	5,372	2,163	71.3	91.8	2,291	182	92.6	4,018	4,978	4,552	5,015	4,080	4,006	2,144	3,993	3,943	4,824	4,628	4,308	3,839	2,117	4,022	4,132	4,209	5,850
京都	3,698	1,731	68.1	96.1	2,865	305	90.4	2,709	2,872	2,783	3,550	2,772	2,646	2,497	2,556	2,844	3,256	3,105	2,788	2,509	2,251	2,401	2,641	2,688	3,850
大阪	7,499	2,081	78.3	93.7	2,684	137	95.1	5,722	6,837	6,257	7,259	5,689	5,543	2,447	5,377	5,606	6,844	6,686	5,927	5,331	2,552	3,847	5,858	5,659	8,000
兵庫	4,989	1,769	73.8	89.1	1,775	182	90.7	3,839	4,500	4,101	4,539	3,659	3,423	1,607	3,516	3,680	4,277	4,434	4,020	3,663	1,654	3,535	3,935	3,827	5,600
鳥取	2,841	488	85.3	94.7	1,041	14	98.7	2,330	2,702	2,516	2,556	2,368	2,334	1,009	2,257	2,335	2,491	2,513	2,540	2,187	1,033	2,212	2,338	2,302	3,000
高知	6,622	2,203	75.0	94.6	2,023	40	98.1	4,979	5,907	5,438	5,986	4,952	4,719	1,850	4,680	4,861	5,607	5,638	5,230	4,342	1,927	4,976	5,035	4,839	7,000
福岡	7,289	1,833	79.9	95.9	3,483	113	96.9	5,779	6,446	5,741	6,857	5,463	5,244	3,145	5,066	5,627	6,498	6,290	5,736	5,302	3,061	5,203	5,472	5,457	7,600
南九州 ・沖縄	5,634	792	87.7	98.0	3,196	96	97.1	4,369	5,205	4,791	5,389	4,478	4,302	3,002	4,270	4,465	5,251	4,996	4,495	4,069	3,037	4,354	4,450	4,392	5,750
計	96,922	26,313	78.6	90.8	45,711	2,596	94.6	※ 72,668	84,719	76,932	87,702	69,916	65,987	39,825	65,221	66,130	84,253	83,158	75,982	67,044	42,045	68,358	73,467	71,290	106,700

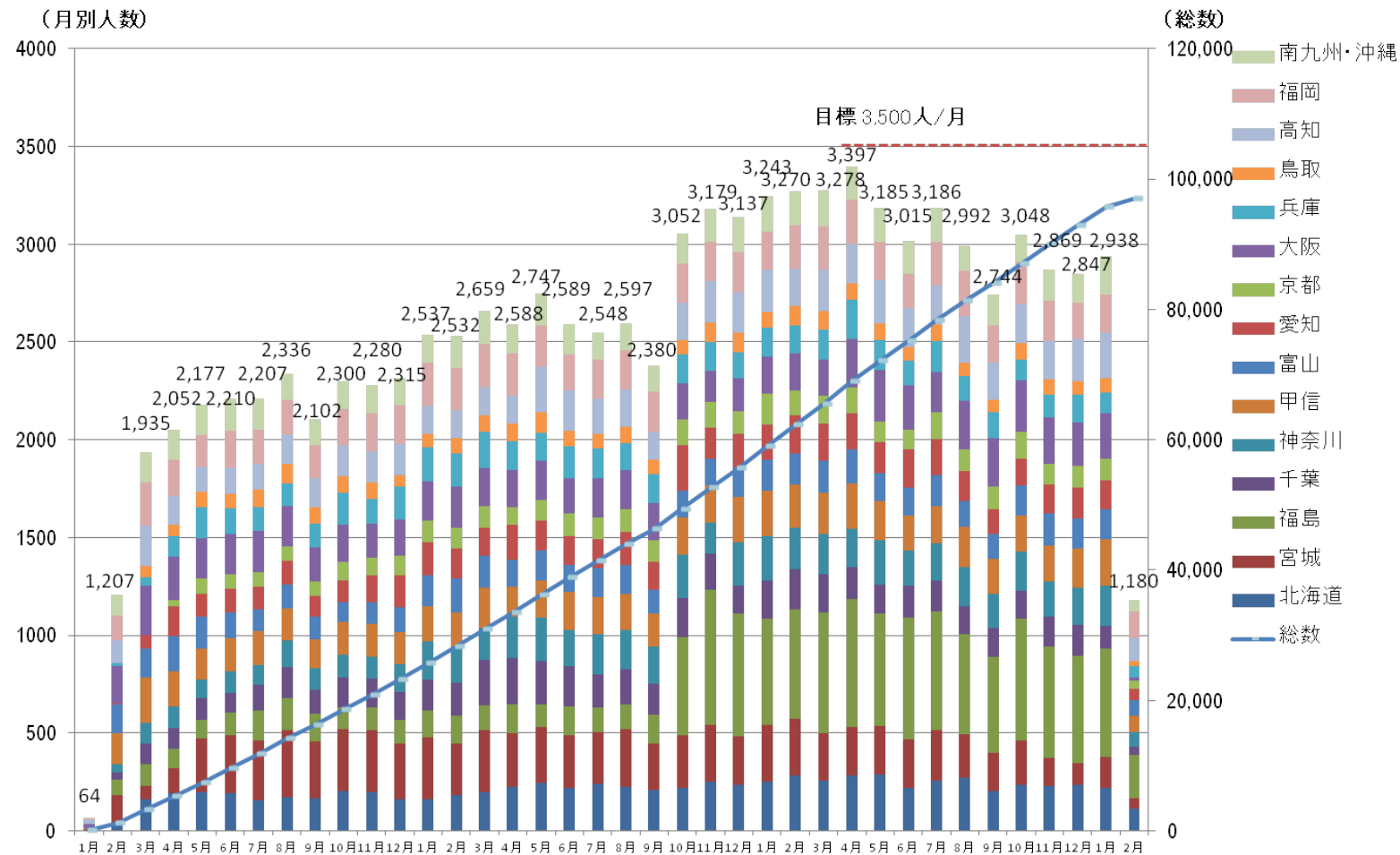
※コアセンター（82人）含む

エコチル調査出生後フォローアップ状況（H26. 2. 20）

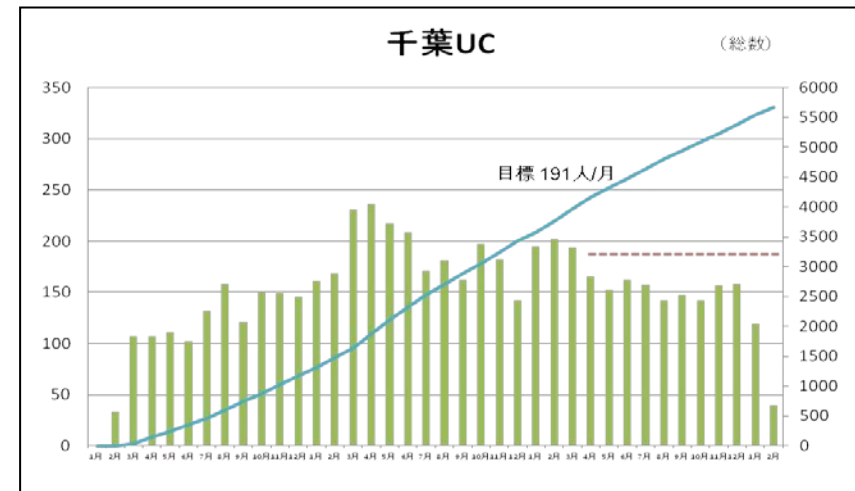
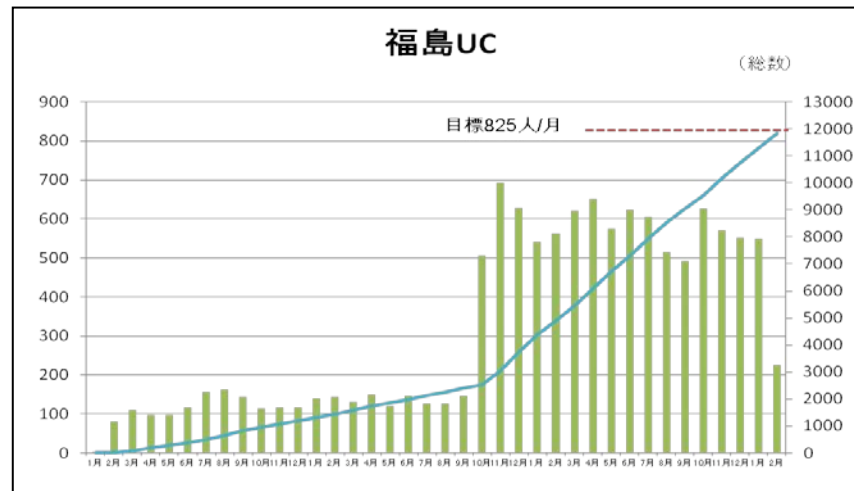
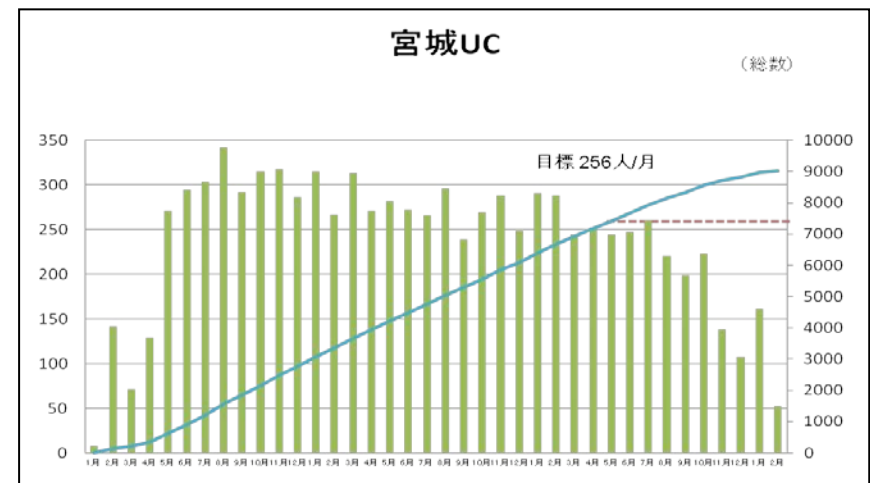
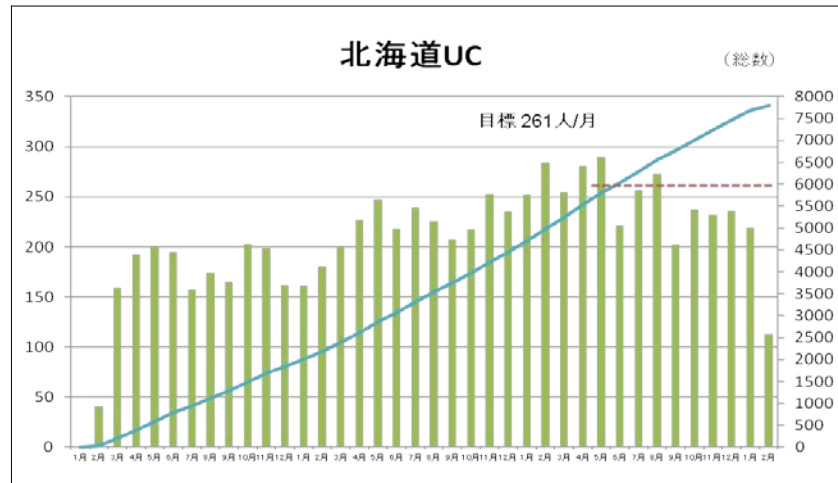
ユニット センター	母親同意者	子ども登 録者数	C-6m			C-1y			C-1. 5y			C-2. 0y		
			発送数	登録件数	登録率	発送数	登録件数	登録率	発送数	登録件数	登録率	発送数	登録件数	登録率
北海道	7, 757	5, 442	4, 556	3, 638	79. 9	3, 200	2, 390	74. 7	1, 998	1, 371	68. 6	1, 022	697	68. 2
宮城	9, 026	7, 454	6, 551	5, 235	79. 9	4, 975	3, 528	70. 9	3, 396	1, 940	57. 1	1, 640	366	22. 3
福島	12, 073	7, 961	5, 940	4, 288	72. 2	2, 848	2, 055	72. 2	1, 654	1, 226	74. 1	903	590	65. 3
千葉	5, 702	4, 025	3, 664	2, 991	81. 6	2, 832	2, 021	71. 4	1, 789	1, 019	57. 0	825	341	41. 3
神奈川	6, 197	4, 679	3, 957	3, 555	89. 8	2, 769	2, 355	85. 0	1, 637	1, 296	79. 2	767	549	71. 6
甲信	6, 846	5, 309	4, 526	4, 000	88. 4	3, 295	2, 729	82. 8	2, 221	1, 694	76. 3	1, 231	838	68. 1
富山	5, 300	4, 012	3, 412	2, 936	86. 0	2, 563	2, 053	80. 1	1, 719	1, 202	69. 9	961	490	51. 0
愛知	5, 372	4, 018	3, 458	3, 021	87. 4	2, 478	2, 010	81. 1	1, 598	1, 115	69. 8	762	483	63. 4
京都	3, 700	2, 709	2, 310	1, 973	85. 4	1, 530	1, 289	84. 2	896	651	72. 7	339	196	57. 8
大阪	7, 499	5, 730	4, 892	4, 239	86. 7	3, 743	3, 185	85. 1	2, 641	2, 078	78. 7	1, 515	1, 044	68. 9
兵庫	4, 981	3, 839	3, 277	2, 470	75. 4	2, 473	2, 110	85. 3	1, 656	1, 265	76. 4	776	512	66. 0
鳥取	2, 842	2, 338	2, 011	1, 810	90. 0	1, 477	1, 291	87. 4	974	785	80. 6	530	371	70. 0
高知	6, 614	4, 984	4, 171	3, 593	86. 1	3, 028	2, 487	82. 1	1, 968	1, 521	77. 3	1, 097	748	68. 2
福岡	7, 294	5, 783	4, 821	4, 181	86. 7	3, 639	2, 964	81. 5	2, 464	1, 820	73. 9	1, 309	804	61. 4
南九州 ・ 沖縄	5, 633	4, 382	3, 697	3, 202	86. 6	2, 729	2, 237	82. 0	1, 865	1, 407	75. 4	1, 024	660	64. 4
コアセンター	86	82	51	76		118	75		118	50		68	22	
計	96, 922	72, 747	61, 294	51, 208	83. 5	43, 697	34, 779	79. 6	28, 594	20, 440	71. 5	14, 769	8, 711	59. 0

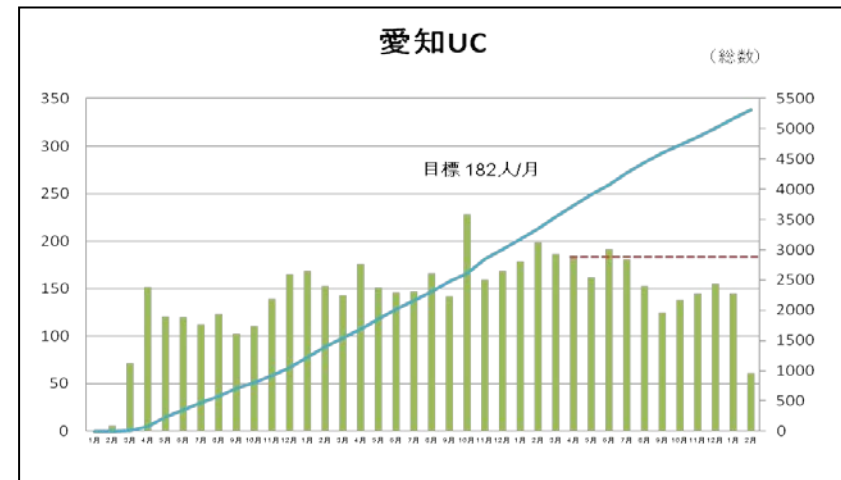
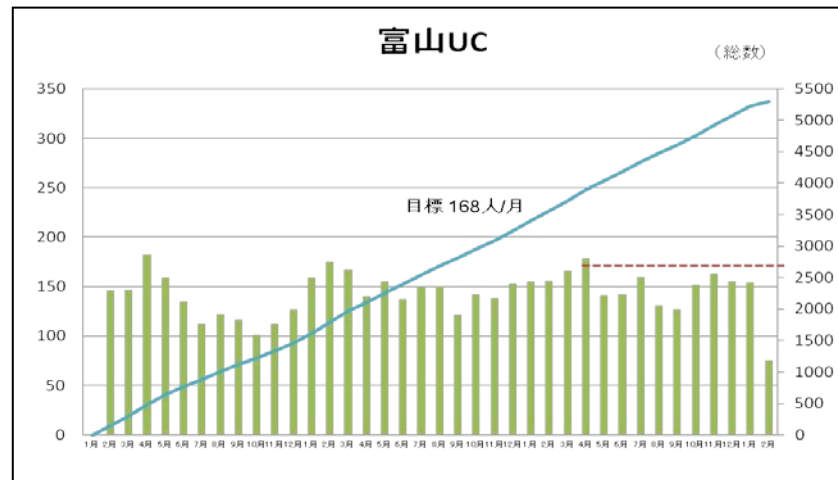
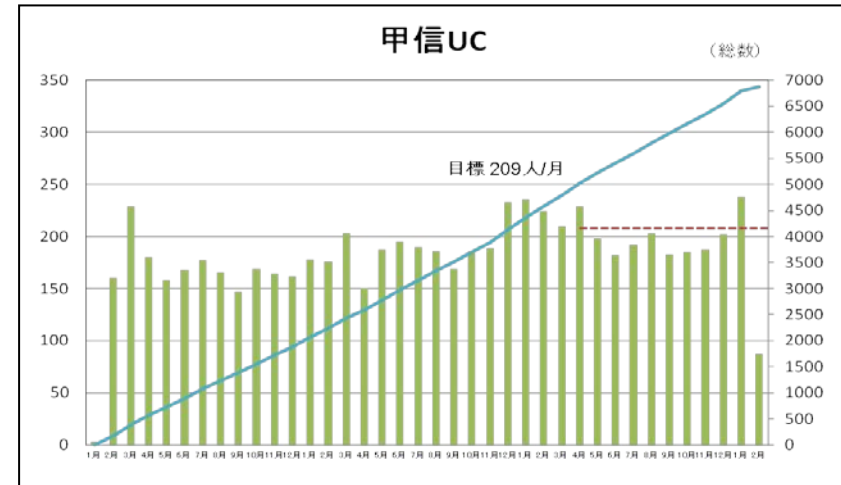
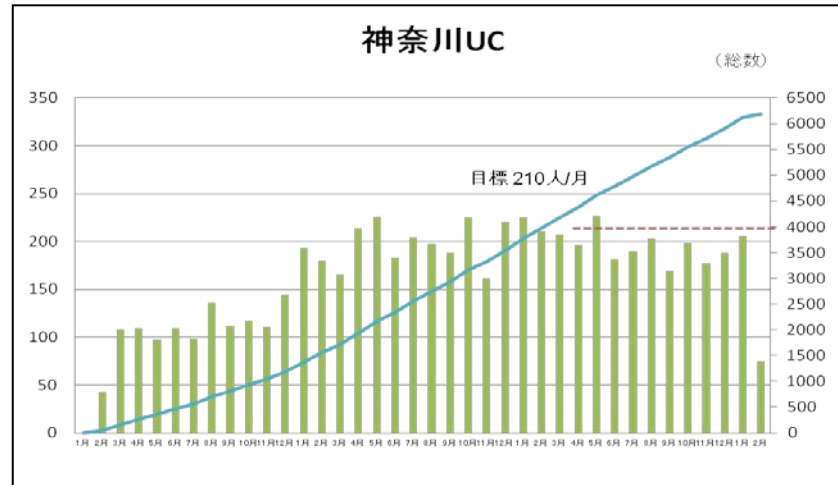
*コアセンターについては、
質問票登録後にコアセンター
管轄となった方が含まれるた
め、発送数よりも登録数が多
くなっている。

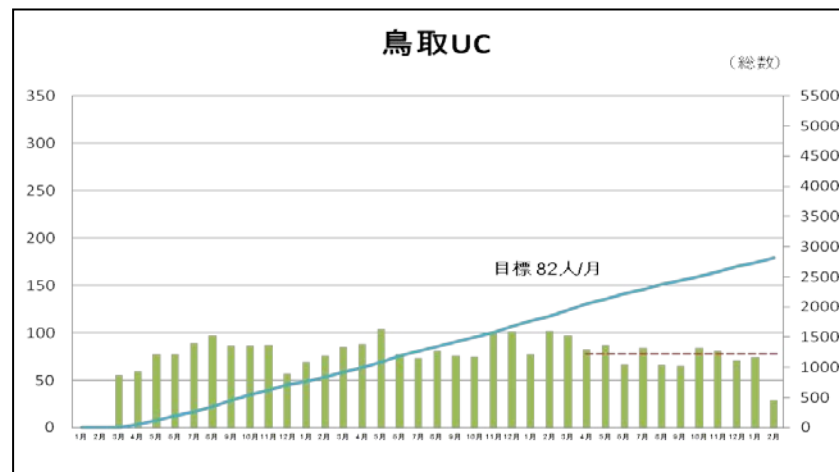
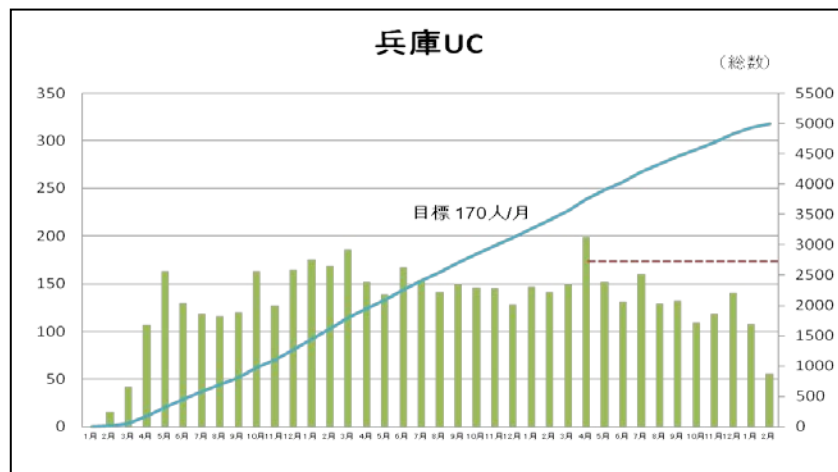
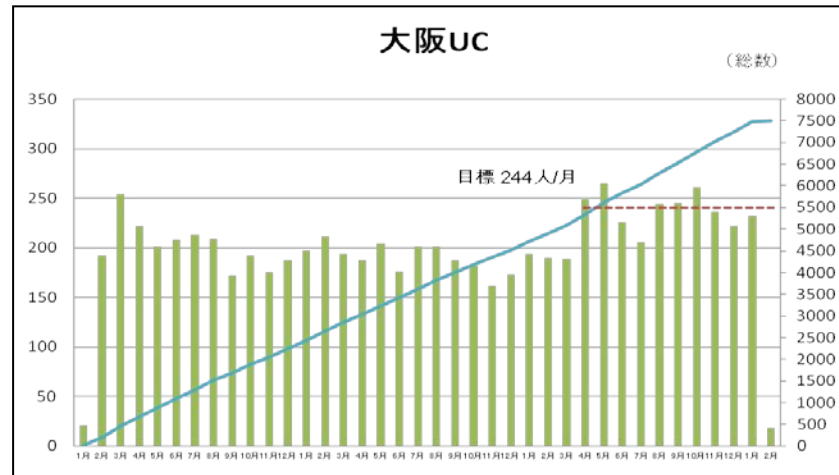
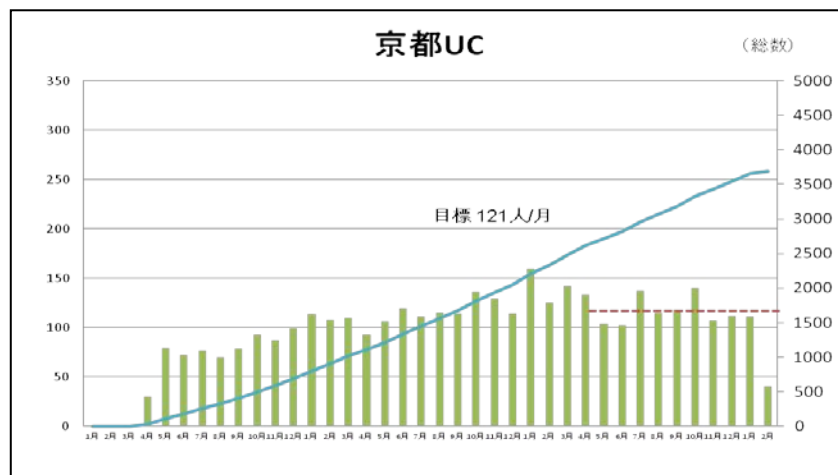
エコチル調査 リクルート者数の推移(母親)

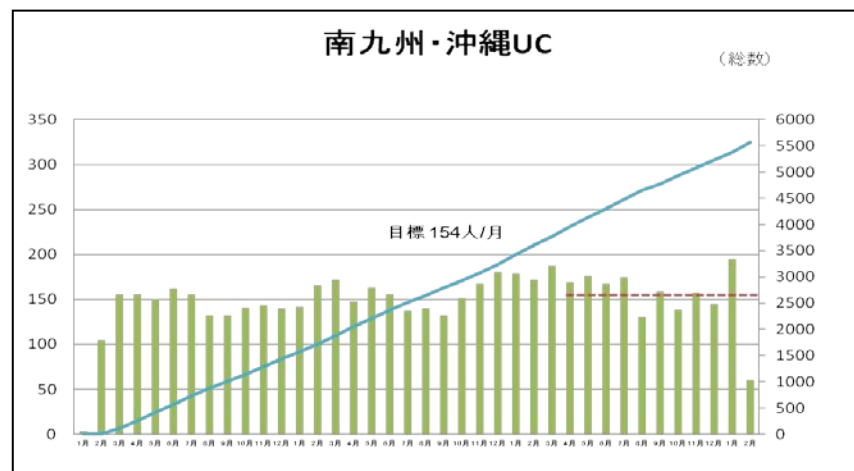
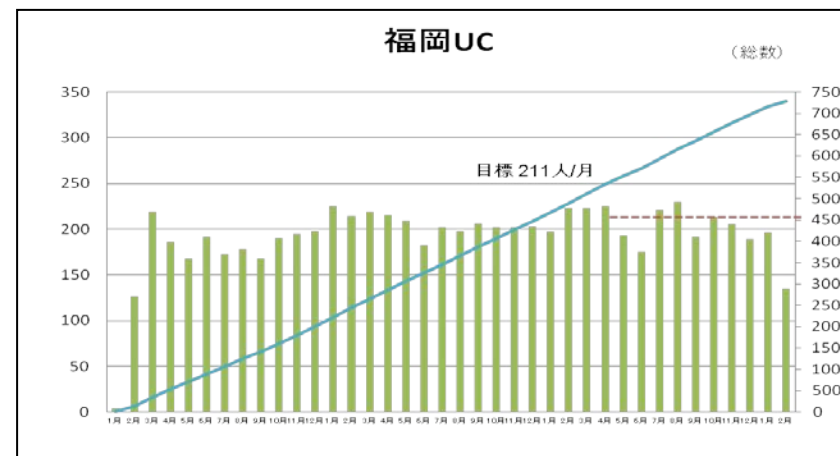
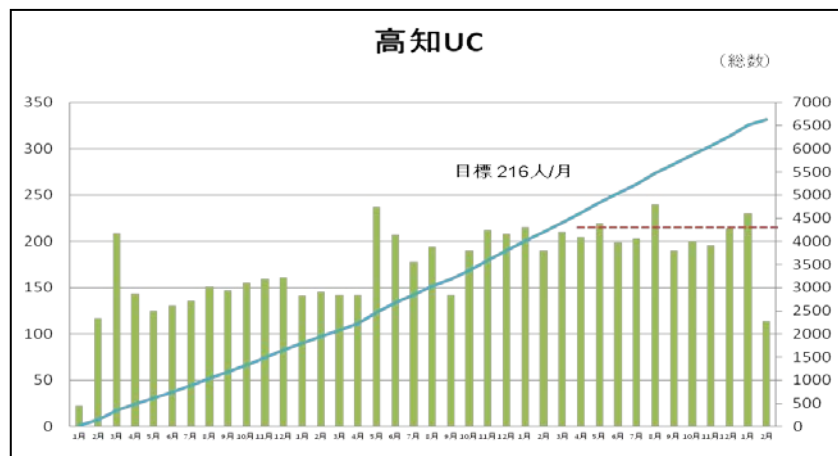


平成26年2月20日時点のデータシステム登録者数1～2月は集計中)









エコチル調査参加者の属性情報等の暫定集計結果

2014 年 2 月 28 日

(独)国立環境研究所 エコチル調査コアセンター

2013 年 10 月 14 日までにデータ管理システムに登録された参加者の情報をもとに、属性情報等を集計した。

項目		N	平均(標準偏差)	既存統計
母年齢	全体	46,547 人	31.2(5.1)	
	20 歳未満	417 人	0.9 %	1.3%*
	20-24 歳	4,199 人	9.0 %	9.9%*
	25-29 歳	12,714 人	27.3 %	28.6%*
	30-34 歳	16,423 人	35.3 %	35.5%*
	35-39 歳	10,620 人	22.8 %	21.1%*
	40 歳以上	2,174 人	4.7 %	3.6%*
母身長(cm)		75,042 人	158.1(5.3)	158 (20-39 歳)**
母妊娠前体重(kg)		74,450 人	53.0(8.8)	53 (20-39 歳)**
Body mass index (妊娠前)	18.5 kg/m ² 未満	12,108 人	16.3 %	19.5% (20-39 歳)**
	25.0 kg/m ² 以上	7,819 人	10.5 %	11.6% (20-39 歳)**
母喫煙 (妊娠初期～中期)	現在も吸っている	3,555 人	4.9 %	習慣的な喫煙
	今回の妊娠に気づいて止めた	9,487 人	13.1 %	13.7% (20-39 歳)**
母飲酒 (妊娠後期)	現在も飲んでいる	1,979 人	3.2 %	週 1 回以上飲酒
	今回の妊娠に気づいて止めた	28,379 人	46.1 %	24.1% (20-39 歳)**
今回の妊娠	自然妊娠	69,990 人	93.5 %	
	排卵誘発	1,984 人	2.7 %	
	AIH(人工授精)	693 人	0.9 %	
	体外受精(IVF)	2,183 人	2.9 %	
単胎多胎 ^a	単胎	52,872 人	99.0 %	98.0%***
出生順位 ^a	今回が第 1 子	20,160 人	39.2 %	47.1%*
出産時妊娠週数 ^a	全体	53,665 人	39 週 1.3 日(1 週 5.3 日)	
	満期産の割合 ^b	50,612 人	94.3 %	94.9%***
分娩様式 ^a	帝王切開	10,252 人	19.1 %	19.2%****
児の性別 ^a	男	27,500 人	51.3 %	男 51.2%、 女 48.8%*
	女	26,147 人	48.7 %	
	判別不能	8 人	0.0 %	
出生体重 ^a	全体 (g)	54,166 人	3006.6(427.6)	
	単胎のみ(g)	52,732 人	3020.4(415.2)	3.02kg***
	男の子(g) ^b	26,946 人	3062.0(420.9)	
	女の子(g) ^b	25,621 人	2977.0(404.0)	
	<2,500g 低出生体重児の割合 ^b	4,354 人	8.3 %	9.1%***
	<1,500g 極低出生体重児の割合 ^b	275 人	0.5 %	0.8%***

^a 生産のみ、^b 単胎のみ

*厚生労働省平成 23 年人口動態統計、**厚生労働省平成 22 年国民健康・栄養調査

厚生労働省平成 22 年度出生に関する統計、*厚生労働省平成 23 年医療施設調査