

ベンチマークの更新の際のきまって支給する給与の
ギャップの労働者構成の変化による影響

(平成24年1月抽出替え)

	旧母集団労働者	新母集団労働者	労働者構成の変化による影響 ②-①	調査産業計のギャップに対する寄与度				旧母集団労働者数		新母集団労働者数		構成比差 ⑥-④	労働者変化率 ⑤-③ ③
	新サンプル ①	新サンプル ②		産業大分類内構成比の変動による寄与	産業大分類間構成比の変動による寄与	交絡項	構成比 ③	構成比 ④	構成比 ⑤	構成比 ⑥			
											円		
調査産業計	258,739	259,230	491	491	1,103	-568	-50	44,634,157	100.00	45,643,272	100.00	0.00	2.26
鉱業、採石業等	295,673	310,705	15,032	8	8	0	0	23,676	0.05	22,083	0.05	0.00	-6.73
建設業	311,450	312,899	1,449	7	83	-74	-3	2,562,435	5.74	2,555,640	5.60	-0.14	-0.27
製造業	296,493	297,790	1,297	-17	240	-245	-12	8,244,241	18.47	8,132,669	17.82	-0.65	-1.35
電気・ガス業	430,641	431,115	474	55	3	52	0	274,399	0.61	293,834	0.64	0.03	7.08
情報通信業	378,237	382,507	4,270	222	135	84	3	1,409,080	3.16	1,473,273	3.23	0.07	4.56
運輸業、郵便業	279,860	282,175	2,315	389	138	222	29	2,658,268	5.96	3,201,112	7.01	1.05	20.42
卸売業、小売業	220,115	223,586	3,471	670	666	4	0	8,568,781	19.20	8,760,399	19.19	-0.01	2.24
金融業、保険業	352,214	353,876	1,662	5	53	-47	-1	1,411,719	3.16	1,421,652	3.11	-0.05	0.70
不動産・物品賃貸業	276,612	278,100	1,488	13	23	-9	-1	677,263	1.52	671,907	1.47	-0.05	-0.79
学術研究等	360,436	358,529	-1,907	28	-52	81	-1	1,229,491	2.75	1,292,018	2.83	0.08	5.09
飲食サービス業等	121,737	121,253	-484	55	-41	96	0	3,775,192	8.46	3,830,206	8.39	-0.07	1.46
生活関連サービス等	194,027	194,776	749	46	27	19	0	1,603,382	3.59	1,625,033	3.56	-0.03	1.35
教育、学習支援業	294,812	302,201	7,389	259	474	-177	-39	2,867,006	6.42	2,707,853	5.93	-0.49	-5.55
医療、福祉	250,452	248,705	-1,747	-221	-220	-1	0	5,626,537	12.61	5,758,807	12.62	0.01	2.35
複合サービス事業	285,965	282,294	-3,671	-239	-56	-207	24	676,993	1.52	346,240	0.76	-0.76	-48.86
その他のサービス業	222,096	216,539	-5,557	-794	-377	-366	-51	3,025,694	6.78	3,550,546	7.78	1.00	17.35

(平成21年1月抽出替え)

	旧母集団労働者	新母集団労働者	労働者構成の変化による影響 ②-①	産業計のギャップに対する寄与度				旧母集団労働者数		新母集団労働者数		構成比差 ⑥-④	労働者変化率 ⑤-③ ③
	新サンプル ①	新サンプル ②		産業大分類内構成比の変動による寄与	産業大分類間構成比の変動による寄与	交絡項	構成比 ③	構成比 ④	構成比 ⑤	構成比 ⑥			
											円		
調査産業計	263,331	262,147	-1,184	-1,184	-29	-994	-166	45,198,768	100.00	44,172,167	100.00	0.00	-2.27
鉱業	292,322	293,233	911	-2	1	-3	0	31,702	0.07	24,328	0.06	-0.01	-23.26
建設業	321,455	326,722	5,267	-312	360	-628	-44	3,087,395	6.83	2,539,209	5.75	-1.08	-17.76
製造業	281,952	284,923	2,971	537	578	-37	-4	8,785,100	19.44	8,499,477	19.24	-0.20	-3.25
電気・ガス業	437,327	445,739	8,412	17	53	-35	-1	283,783	0.63	268,479	0.61	-0.02	-5.39
情報通信業	358,568	364,693	6,125	261	201	57	3	1,480,723	3.28	1,473,763	3.34	0.06	-0.47
運輸業	279,911	280,802	891	70	52	18	0	2,652,639	5.87	2,640,560	5.98	0.11	-0.46
卸売業、小売業	221,691	220,744	-947	-114	-193	75	4	9,199,637	20.35	8,907,341	20.17	-0.18	-3.18
金融業、保険業	363,465	365,851	2,386	-74	78	-150	-2	1,485,591	3.29	1,385,330	3.14	-0.15	-6.75
不動産業	309,236	307,295	-1,941	17	-17	37	-3	406,351	0.90	430,877	0.98	0.08	6.04
飲食店、宿泊業	120,703	120,239	-464	-122	-35	-86	-1	3,405,985	7.54	3,355,538	7.60	0.06	-1.48
医療、福祉	260,108	257,997	-2,111	-284	-219	-32	-33	4,684,193	10.36	5,018,045	11.36	1.00	7.13
教育、学習支援業	308,346	312,943	4,597	171	297	-117	-9	2,918,175	6.46	2,739,817	6.20	-0.26	-6.11
複合サービス事業	318,070	321,677	3,607	1	58	-55	-2	724,653	1.60	661,833	1.50	-0.10	-8.67
その他のサービス業	257,846	248,569	-9,277	-1,355	-1,242	-39	-74	6,052,841	13.39	6,227,570	14.10	0.71	2.89

資料出所 厚生労働省「毎月勤労統計」の提出調査票をもとに特別集計により、作成。

(注) 1. きまって支給する給与の新旧母集団労働者間のギャップは、下式により、産業大分類内構成比、産業大分類間構成比それぞれの寄与度に分解した。

$$\Delta w = \sum_i \Delta w_i \cdot r_i^{old} + \sum_i (w_i^{old} - w^{old}) \cdot \Delta r_i + e$$

(産業大分類内構成比の寄与度) (産業大分類間構成比の寄与度)

w : 平均賃金、 r : 常用労働者の産業大分類間構成比、 Δ : 新旧母集団労働者間のギャップ、 old : 旧母集団労働者、 i : 産業、 e : 交差項及び計算上の誤差

2. 平成24年1月と平成21年1月は、産業分類が異なるため、比較する際には注意を要する。