

平成30年3月30日

【照会先】

職業安定局 需給調整事業課

課長 牛島 聡

課長補佐 高木 剛

(代表電話) 03(5253)1111(内線5322)

(直通電話) 03(3502)5227

報道関係者 各位

平成28年度 労働者派遣事業報告書の集計結果

厚生労働省では、このほど、「労働者派遣事業報告書」（平成28年度報告）集計結果をまとめましたので、発表します。

「労働者派遣法」（※）では派遣元事業主に対し、それぞれの事業年度毎の運営状況についての報告書を厚生労働大臣に提出するよう定めています。

平成28年度の集計については、報告対象期間（各派遣元事業主の事業年度）の末日が、平成28年4月1日から平成29年3月31日の期間内に属する報告について集計したものです。

（※）労働者派遣事業の適正な運営の確保及び派遣労働者の保護等に関する法律（昭和60年法律第88号）

【平成28年度集計結果概要】

- | | | |
|---|-----------------|-----------------------|
| 1 | 派遣労働者数 | 約177万人（注1） |
| | （1）労働者派遣事業 | |
| | ① 無期雇用派遣労働者 | 215,073人 |
| | ② 有期雇用派遣労働者 | 1,289,437人 |
| | （2）（旧）特定労働者派遣事業 | |
| | ③ 無期雇用派遣労働者 | 214,356人 |
| | ④ 有期雇用派遣労働者 | 52,158人 |
| 2 | 派遣先件数 | 約72万件（対前年度比：3.9%増） |
| | （1）労働者派遣事業 | 630,269件（対前年度比：9.1%増） |
| | （2）（旧）特定労働者派遣事業 | 85,498件（対前年度比：23.2%減） |

3	年間売上高・・・・・・・・・・	6兆5,798億円（対前年度比：15.9%増）
	（1）労働者派遣事業	5兆1,826億円（対前年度比：28.4%増）
	（2）（旧）特定労働者派遣事業	1兆3,971億円（対前年度比：15.0%減）
4	派遣料金（8時間換算）（平均）（注2）	
	（1）労働者派遣事業	19,083円（対前年度比：9.5%増）
	（2）（旧）特定労働者派遣事業	25,159円（対前年度比：2.5%増）
5	派遣労働者の賃金（8時間換算）（平均）	
	（1）労働者派遣事業	12,624円（対前年度比：5.8%増）
	（2）（旧）特定労働者派遣事業	15,771円（対前年度比：1.3%増）

（注1）各派遣元事業主の報告対象期間の末日現在の実人数を計上。

（注2）「派遣料金」は、労働者派遣の対価として派遣先から派遣元事業主に支払われるもの。

注：報告書の提出率は、平成27年度報告が約91%、平成28年度報告は約88%となっている。

【図表一覧】

表 1	集計事業所数
表 2	平成28年度集計事業所数及び労働者派遣の実績のあった事業所数
表 3	労働者派遣された派遣労働者数等
表 4	派遣先件数
表 5	労働者派遣事業に係る売上高
表 6	売上高ランク別事業所数
表 7	派遣料金
表 8	派遣労働者の賃金
表 9	海外派遣の状況
表 1 0	紹介予定派遣の状況
表 1 1	地域ブロック別派遣労働者数
表 1 2	地域ブロック別派遣先件数
表 1 3	地域ブロック別労働者派遣事業に係る売上高
表 1 4	派遣契約の期間の割合
表 1 5	キャリアコンサルティングの実施状況
表 1 6	マージン率の情報提供の状況
表 1 7	雇用安定措置（法第30条）の措置の実績
表 1 8	キャリアアップに資する教育訓練
図 1	派遣先件数
図 2	労働者派遣事業に係る売上高
図 3	売上高ランク別事業所数
図 4	地域ブロック別派遣労働者数
図 5	地域ブロック別派遣先件数
図 6	地域ブロック別労働者派遣事業に係る売上高

表1 集計事業所数

(単位:所、%)

	平成 24年度	平成 25年度	平成 26年度	平成 27年度	平成 28年度
労働者派遣事業	18,862 (△3.7)	17,936 (△4.9)	17,735 (△1.1)	18,403 (3.8)	22,153 (20.4)
(旧)特定労働者派遣事業	56,491 (6.6)	56,686 (0.3)	56,874 (0.3)	59,553 (4.7)	48,601 (△18.4)
合計	75,353 (3.8)	74,622 (△1.0)	74,609 (0.0)	77,956 (4.5)	70,754 (△9.2)

※ ()内は対前年度増減比

表2 平成28年度集計事業所数及び労働者派遣の実績のあった事業所数

(単位:所、%)

労働者派遣事業			(旧)特定労働者派遣事業			合計		
提出事業所 数①	実績のあつ た事業所 数②	①に占める ②の割合	提出事業 所数①	実績のあつ た事業所 数②	①に占める ②の割合	提出事業 所数①	実績のあつ た事業所 数②	①に占める ②の割合
22,153	15,079	<68.1>	48,601	22,301	<45.9>	70,754	37,380	<52.8>

※ < >内は提出事業所に占める実績のあった事業所の割合

表3 労働者派遣された派遣労働者数等

《参考:平成27年度の労働者派遣された派遣労働者数等》

(単位:人)

		平成 28年度	
派遣	①無期雇用派遣労働者	215,073	
	②有期雇用派遣労働者	1,289,437	
	③登録者数	4,347,990	
(旧)特定	④無期雇用派遣労働者	214,356	
	⑤有期雇用派遣労働者	52,158	
合計	①+②+④+⑤ (派遣労働者数)	1,771,024	
	①+④(無期雇用派遣労働者 数)	429,429	
	②+⑤(有期雇用派遣労働者 数)	1,341,595	
	③登録者数	4,347,990	
1事業所 当たり	派遣	①無期雇用派遣労働者	14.3
		②有期雇用派遣労働者	85.5
		③登録者数	288.3
	(旧)特定	④無期雇用派遣労働者	9.6
		⑤有期雇用派遣労働者	2.3

(単位:人)

		平成 27年度
派遣	①無期雇用派遣労働者	125,792
	②有期雇用派遣労働者	948,260
	③登録者数	2,717,674
(旧)特定	④無期雇用派遣労働者	177,049
	⑤有期雇用派遣労働者	46,011
合計	①+②+④+⑤ (派遣労働者数)	1,297,112
	①+④(無期雇用派遣労働者 数)	302,841
	②+⑤(有期雇用派遣労働者 数)	994,271
	③登録者数	2,717,674
1事業所 当たり(派遣)	①無期雇用派遣労働者	11.9
	②有期雇用派遣労働者	89.5
	③登録者数	256.5
1事業所 当たり((旧) 特定)	④無期雇用派遣労働者	9.4
	⑤有期雇用派遣労働者	2.5

※1 報告対象期間末日現在の実人数を計上。

※2 「1事業所当たり」は、派遣労働者等の人数を、労働者派遣の実績のあった事業所数(表2②)で除したものの。

※ 平成27年度は、平成27年の法改正後(平成27年9月30日～平成28年3月31日)の集計値。

図1 派遣先件数

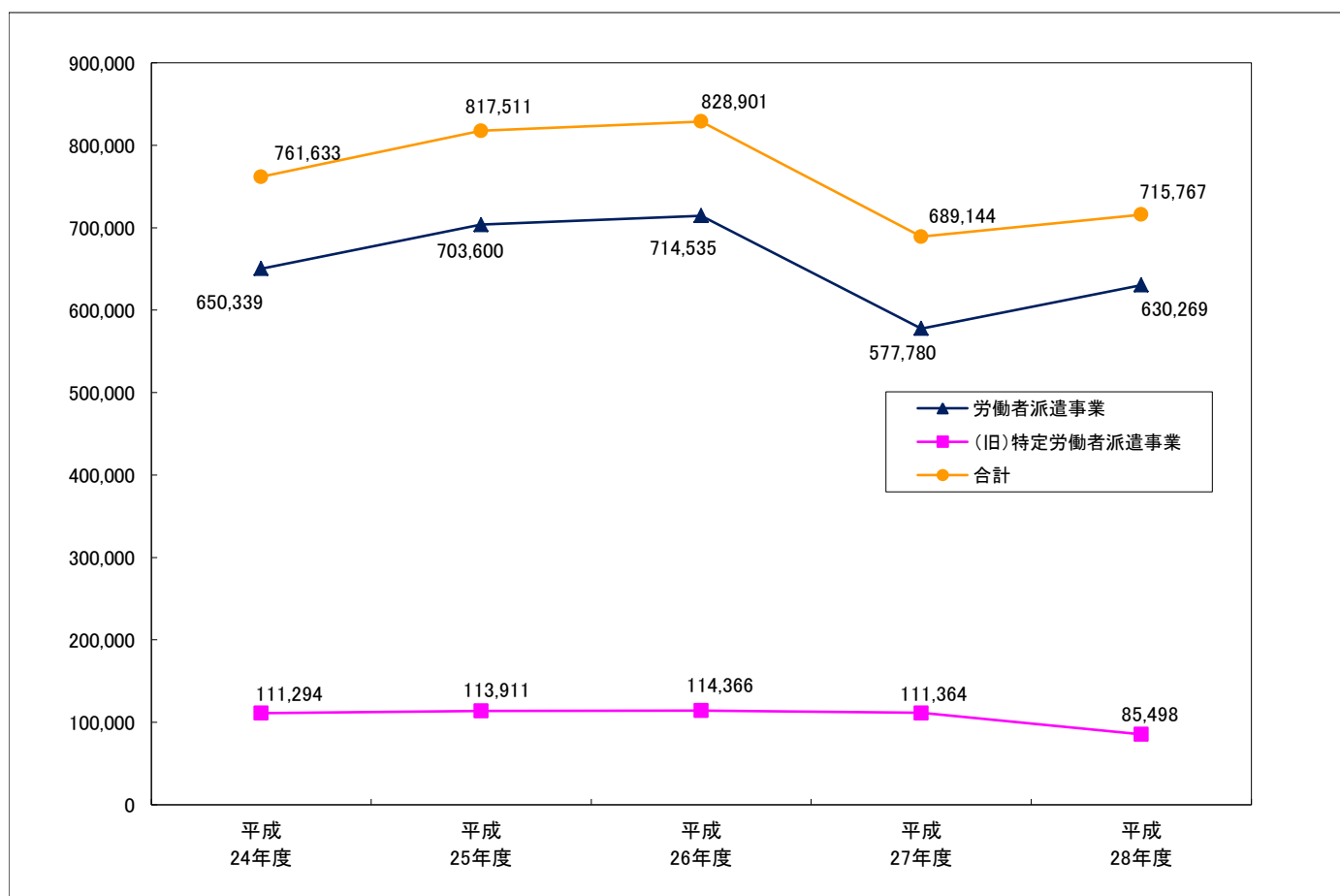


表4 派遣先件数

(単位: 件、%)

	平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度	
労働者派遣事業	650,339 (8.1)	703,600 (8.2)	714,535 (1.6)	577,780 (△19.1)	630,269 (9.1)	
(旧)特定労働者派遣事業	111,294 (8.2)	113,911 (2.4)	114,366 (0.4)	111,364 (△2.6)	85,498 (△23.2)	
合計	761,633 (8.1)	817,511 (7.3)	828,901 (1.4)	689,144 (△16.9)	715,767 (3.9)	
1事業所あたり	労働者派遣事業	45.2 (12.7)	52.2 (15.5)	53.3 (2.1)	44.1 (△17.3)	41.8 (△5.2)
	(旧)特定労働者派遣事業	3.8 (5.6)	4.1 (7.9)	4.2 (2.4)	3.5 (△16.7)	3.8 (8.6)

※ ()内は対前年度増減比

※ 「1事業所あたり」は、派遣先件数を、労働者派遣の実績のあった事業所数(表2②)で除したものの。

図2 労働者派遣事業に係る売上高

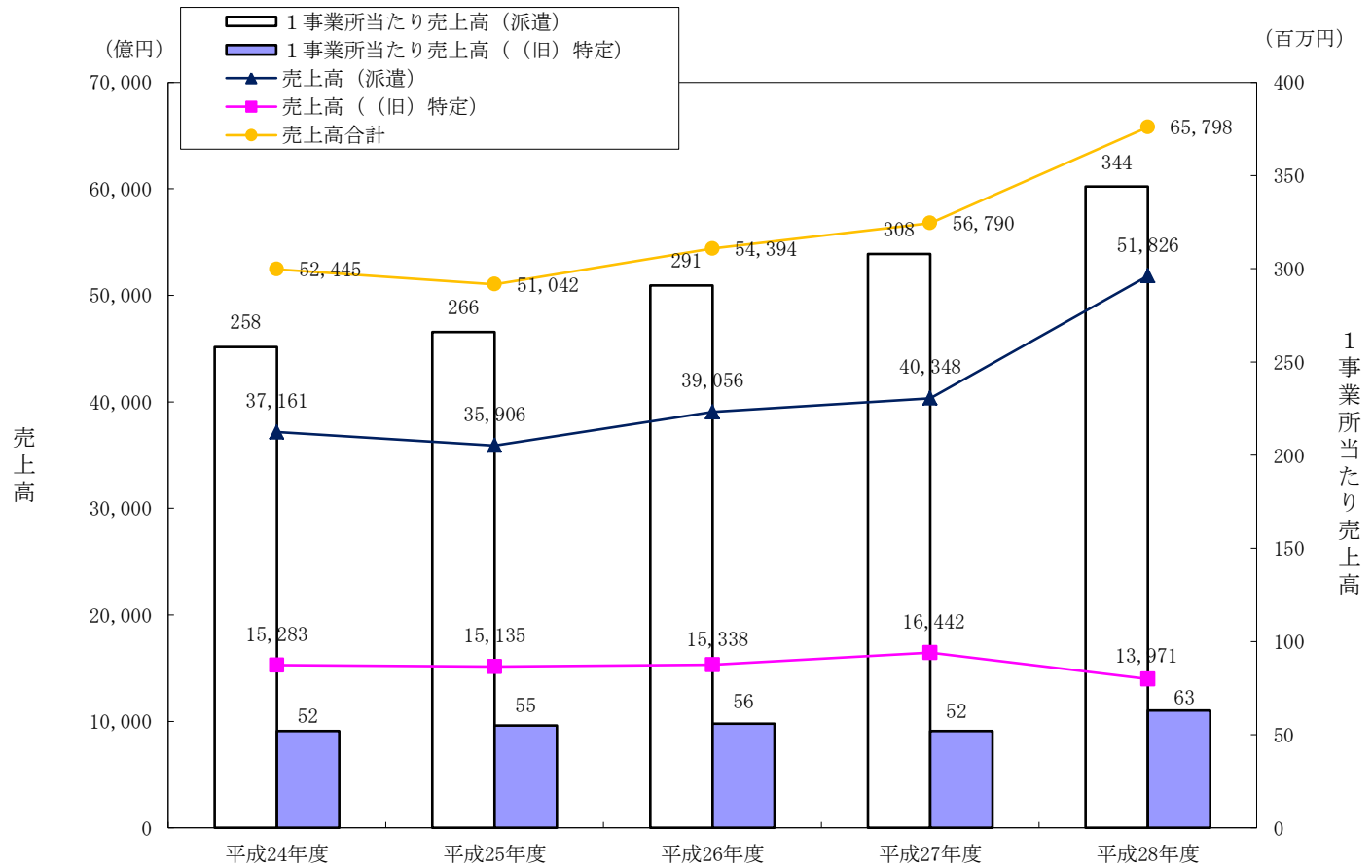


表5 労働者派遣事業に係る売上高

		平成 24年度	平成 25年度	平成 26年度	平成 27年度	平成 28年度
労働者派遣事業 (億円)		37,161 (△0.6)	35,906 (△3.4)	39,056 (8.8)	40,348 (3.3)	51,826 (28.4)
(旧)特定労働者 派遣事業(億円)		15,283 (1.0)	15,135 (△1.0)	15,338 (1.3)	16,442 (7.2)	13,971 (△15.0)
合計(億円)		52,445 (△0.1)	51,042 (△2.7)	54,394 (6.6)	56,790 (4.4)	65,798 (15.9)
1 事業 所 当 た り	労働者派遣 事業(百万 円)	258 (3.6)	266 (3.1)	291 (9.4)	308 (5.8)	344 (11.7)
	(旧)特定労働者 派遣事業(百万円)	52 (△1.9)	55 (5.8)	56 (1.8)	52 (△7.1)	63 (21.2)

※ ()内は対前年度増減比(%)

※ 売上高について、億円単位を四捨五入している関係で合計数が一致しない箇所がある。

※ 「1事業所当たり」は、労働者派遣事業に係る売上高を、労働者派遣の実績のあった事業所数(表2②)で除したものの。

図3 売上高ランク別事業所数

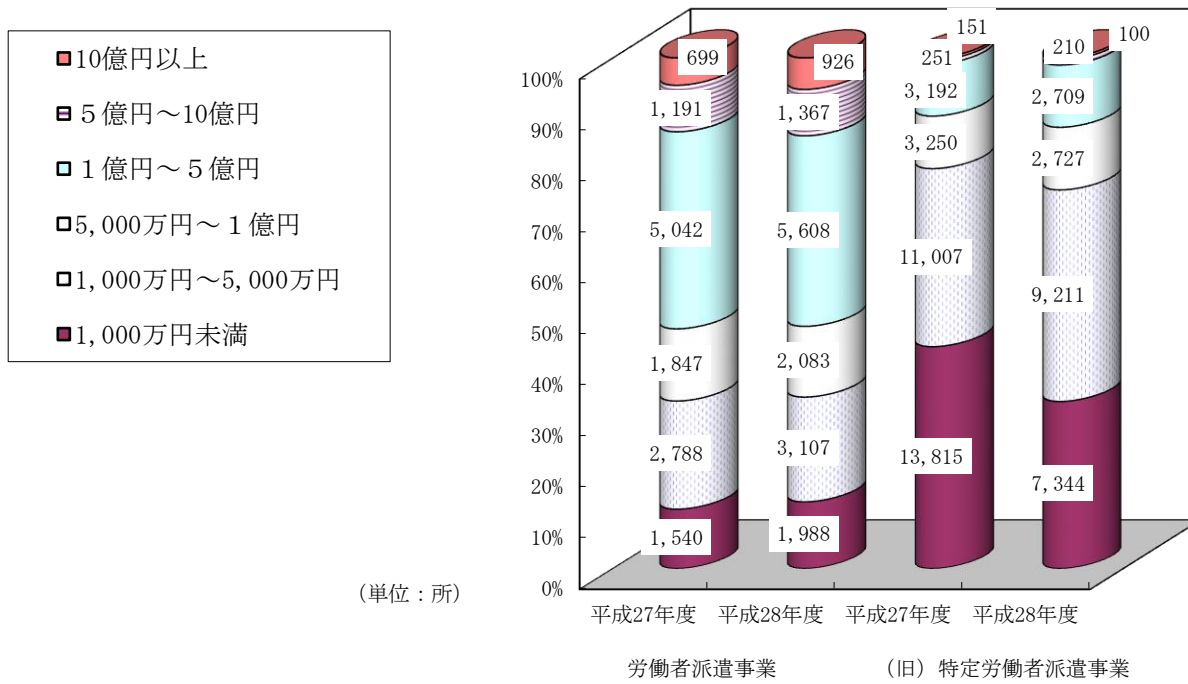


表6 売上高ランク別事業所数

(単位：所、%)

	労働者派遣事業				(旧)特定労働者派遣事業			
	平成27年度		平成28年度		平成27年度		平成28年度	
	事業所数	割合	事業所数	割合	事業所数	割合	事業所数	割合
10億円以上	699	<5.3>	926	<6.1>	151	<0.5>	100	<0.4>
5億円～10億円	1,191	<9.1>	1,367	<9.1>	251	<0.8>	210	<0.9>
1億円～5億円	5,042	<38.5>	5,608	<37.2>	3,192	<10.1>	2,709	<12.1>
5,000万円～1億円	1,847	<14.1>	2,083	<13.8>	3,250	<10.3>	2,727	<12.2>
1,000万円～5,000万円	2,788	<21.3>	3,107	<20.6>	11,007	<34.8>	9,211	<41.3>
1,000万円未満	1,540	<11.7>	1,988	<13.2>	13,815	<43.6>	7,344	<32.9>
合計	13,107	<100.0>	15,079	<100.0>	31,666	<100.0>	22,301	<100.0>

※ < >内は合計に占める割合。

表7 派遣料金(その1)

(単位:円)

		労働者派遣事業						(旧)特定労働者派遣事業					
		平成27年度			平成28年度			平成27年度			平成28年度		
		派遣労働者平均	無期雇用派遣労働者	有期雇用派遣労働者	派遣労働者平均	無期雇用派遣労働者	有期雇用派遣労働者	派遣労働者平均	無期雇用派遣労働者	有期雇用派遣労働者	派遣労働者平均	無期雇用派遣労働者	有期雇用派遣労働者
全業務平均		18,220	22,599	16,648	19,083	23,241	16,860	25,259	25,977	23,209	25,159	25,860	22,805
01	管理的公務員	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
02	法人・団体役員	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
03	法人・団体管理職員	28,473	38,070	28,633	26,835	25,313	27,193	30,670	39,702	21,638	25,863	27,776	23,951
04	その他の管理的職業従事者	22,745	28,222	21,499	23,304	27,653	22,447	24,487	25,246	23,610	25,422	25,816	24,949
05	研究者	21,822	26,102	20,895	21,961	26,737	20,110	28,976	29,881	25,956	28,166	28,789	26,167
06	農林水産技術者	15,528	19,530	15,246	15,487	15,552	15,213	16,881	17,339	10,556	14,986	14,986	10,700
07	製造技術者	20,722	24,922	19,666	21,410	25,735	19,737	26,382	26,920	26,015	26,003	26,584	26,395
08													
09	建築・土木・測量技術者	24,595	28,096	23,549	25,589	28,038	24,440	28,179	28,436	28,470	28,960	28,851	30,013
10	情報処理・通信技術者	26,538	30,261	24,207	27,586	30,389	24,940	31,748	31,627	32,074	31,490	31,664	30,346
11	その他の技術者	21,931	26,164	20,433	24,032	28,250	21,532	28,443	28,851	27,843	28,855	29,005	27,895
12	医師、歯科医師、獣医師、薬剤師	35,040	36,075	34,895	34,205	39,573	33,677	43,916	44,074	53,728	43,992	43,767	50,824
13	保健師、助産師、看護師	20,522	19,007	20,541	20,782	19,792	20,779	20,409	21,720	18,808	21,205	21,077	21,000
14	医療技術者	21,498	37,069	20,253	19,839	28,283	18,984	37,592	37,709	29,000	32,596	31,949	31,702
15	その他の保健医療従事者	13,918	16,931	13,630	14,309	15,483	14,172	25,647	28,097	20,015	20,112	21,190	15,814
16	社会福祉専門職業従事者	13,796	14,747	13,794	13,748	14,251	13,744	18,182	18,739	16,871	15,515	15,641	15,472
17	法務従事者	21,781	20,999	21,565	21,683	20,932	21,544	23,714	25,973	14,680	17,696	18,661	14,800
18	経営・金融・保険専門職業従事者	16,194	18,726	16,129	17,303	28,709	16,601	22,775	26,958	15,764	29,918	34,316	19,528
19	教員	21,426	30,549	21,001	20,902	29,282	20,666	25,058	23,438	25,045	33,234	35,074	30,004
20	宗教家	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14,000	14,000	-
21	著述家、記者、編集者	18,853	23,338	18,613	19,060	23,788	18,784	25,771	26,131	23,746	25,206	25,756	21,507
22	美術家、デザイナー、写真家、映像撮影者	17,242	24,713	17,099	18,060	24,920	17,329	22,668	23,880	18,651	23,263	24,114	20,196
23	音楽家、舞台芸術家	19,474	21,494	18,232	19,141	21,178	17,864	21,902	22,260	19,985	22,243	22,051	22,743
24	その他の専門的職業従事者	19,930	24,536	19,219	20,405	25,312	19,465	25,423	26,116	22,849	25,044	25,904	22,379
25	一般事務従事者	14,252	17,437	14,089	14,485	17,589	14,138	16,692	17,596	15,825	16,777	17,442	16,087
26	会計事務従事者	15,442	20,231	15,212	15,868	20,903	15,559	20,006	21,066	18,520	20,619	21,473	19,007
27	生産関連事務従事者	14,946	18,988	14,542	15,238	19,025	14,819	17,476	18,931	15,898	17,077	17,948	15,661
28	営業・販売事務従事者	15,500	20,358	15,153	15,664	20,946	15,167	20,678	21,856	18,583	19,825	20,720	18,158
29	外勤事務従事者	16,146	23,991	15,519	17,580	24,588	16,509	17,390	17,611	17,214	17,788	19,400	6,501
30	運輸・郵便事務従事者	14,345	17,445	13,183	14,749	17,503	13,832	16,535	16,919	15,303	15,422	15,789	14,196
31	事務用機器操作員	15,866	19,978	15,404	16,185	20,696	15,445	20,212	21,223	17,804	19,845	20,885	17,606
32	商品販売従事者	13,876	15,678	13,850	13,962	15,339	13,929	15,091	15,771	14,011	14,805	15,434	13,909
33	販売類似職業従事者	13,897	18,168	13,844	14,323	17,889	14,256	15,327	15,900	15,245	16,457	17,579	14,437
34	営業職業従事者	18,702	25,274	18,146	18,799	25,865	18,179	26,323	27,778	23,555	26,655	28,075	23,158
35	家庭生活支援サービス職業従事者	13,523	15,205	13,630	13,686	15,070	13,620	14,145	15,229	15,986	18,037	17,813	16,738
36	介護サービス職業従事者	13,054	13,689	13,015	13,428	13,923	13,428	12,978	13,256	12,809	13,180	13,610	12,662
37	保健医療サービス職業従事者	13,119	14,373	12,936	13,722	15,339	13,414	12,871	13,140	12,000	15,065	14,568	14,912
38	生活衛生サービス職業従事者	11,884	12,834	11,725	12,199	13,910	12,092	14,867	16,171	11,255	14,338	15,443	10,609

表7 派遣料金(その2)

(単位:円)

		労働者派遣事業						(旧)特定労働者派遣事業					
		平成27年度			平成28年度			平成27年度			平成28年度		
		派遣労働者平均	無期雇用派遣労働者	有期雇用派遣労働者	派遣労働者平均	無期雇用派遣労働者	有期雇用派遣労働者	派遣労働者平均	無期雇用派遣労働者	有期雇用派遣労働者	派遣労働者平均	無期雇用派遣労働者	有期雇用派遣労働者
39	飲食物調理従事者	11,909	12,581	11,857	12,136	12,857	12,104	13,241	13,433	12,511	12,718	12,913	12,221
40	接客・給仕職業従事者	12,780	13,687	12,775	12,931	13,484	12,914	12,500	12,485	12,338	12,797	12,980	12,347
41	居住施設・ビル等管理人	14,256	16,886	14,040	14,215	16,671	13,932	16,533	17,960	15,121	16,760	17,602	15,944
42	その他のサービス職業従事者	14,417	17,813	14,014	14,867	18,449	14,538	20,481	21,930	17,876	20,357	21,648	18,600
43～45	自衛官・司法警察職員等	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
46	農業従事者	10,517	11,436	10,486	10,883	12,137	10,801	10,748	11,074	10,468	10,871	11,041	10,389
47	林業従事者	15,910	19,500	15,910	12,664	18,750	12,664	9,864	-	9,864	10,492	11,050	9,935
48	漁業従事者	12,951	-	12,951	11,749	14,635	11,720	9,357	9,445	9,686	10,297	10,297	-
49	生産設備制御・監視従事者	15,004	17,339	14,373	15,818	17,762	15,399	23,071	24,055	19,911	22,458	23,308	19,906
50	機械組立設備制御・監視従事者	16,857	21,544	16,093	15,930	18,714	14,912	28,918	30,601	19,297	25,849	26,997	19,736
51	製品製造・加工処理従事者	13,166	14,716	13,041	13,592	16,053	13,218	14,426	14,820	13,367	14,532	14,984	13,587
52	製品製造・加工処理従事者	13,166	14,716	13,041	13,592	16,053	13,218	14,426	14,820	13,367	14,532	14,984	13,587
53	機械組立従事者	13,621	16,310	13,306	14,171	16,902	13,676	16,489	17,064	15,226	16,397	17,048	14,842
54	機械整備・修理従事者	17,067	21,832	15,843	17,907	22,206	16,650	24,782	25,877	19,480	24,754	25,536	22,204
55	製品検査従事者	13,027	16,079	12,789	13,338	16,797	12,871	15,387	16,412	13,564	15,103	15,902	13,620
56	機械検査従事者	14,694	18,234	14,345	15,377	18,880	14,932	22,088	23,378	19,609	21,059	22,359	18,263
57	生産関連・生産類似作業従事者	14,331	17,551	14,073	14,706	18,938	14,204	16,044	16,274	15,727	15,817	16,267	14,754
58	鉄道運転従事者	17,922	27,987	12,890	14,592	-	14,592	10,665	10,665	-	14,041	12,418	17,288
59	自動車運転従事者	14,499	16,699	14,218	14,590	16,349	14,323	16,676	16,929	15,518	17,013	17,313	15,767
60	船舶・航空機運転従事者	15,298	26,700	11,497	25,130	26,700	24,816	44,434	44,434	-	30,032	42,473	11,371
61	その他の輸送従事者	13,261	14,619	13,035	13,262	15,183	13,015	14,964	14,885	14,922	14,639	14,720	14,475
62	定置・建設機械運転従事者	18,579	22,100	17,646	18,921	22,031	17,412	23,149	24,289	22,512	22,072	22,451	22,392
63	建設躯体工事従事者	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
64	建設従事者(建設躯体工事従事者を除く)	23,755	23,922	24,060	24,201	25,180	23,584	27,794	28,388	28,423	27,573	28,583	24,479
65	電気工事従事者	22,150	24,323	21,255	21,638	27,049	19,822	26,024	26,637	23,515	27,055	27,636	24,045
66	土木作業従事者	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
67	採掘従事者	15,012	16,611	13,812	16,328	20,977	13,672	20,284	22,021	17,388	19,913	21,951	10,740
68	運搬従事者	12,486	14,036	12,343	12,633	13,950	12,491	14,466	14,917	13,117	14,775	14,917	14,241
69	清掃従事者	11,248	12,488	11,150	11,639	12,937	11,535	12,909	13,344	12,300	12,917	13,446	12,040
70	包装従事者	11,672	12,837	11,633	12,219	13,218	12,127	12,382	12,521	11,705	12,512	12,677	12,437
71	分類不能の職業	14,020	17,876	13,586	14,878	18,684	14,194	20,665	21,395	18,601	20,481	21,162	17,829

※1 全業務平均とは、各業務の単純平均額を記載したものである。

※2 労働者派遣の実績のあった事業所について各事業所の派遣料金を単純平均したものである。

※3 各事業所の派遣料金は、派遣労働者1人1日(8時間)当たりの平均額である。

※4 各業務については、日本標準職業分類(中分類)に基づく職種に基づき、該当する派遣労働者(日雇派遣労働者を除く。)の区分及び従事した業務の種類別に実績を記載したものである。

※5 平成27年度は、平成27年の法改正後(平成27年9月30日～平成28年3月31日)の集計値。

表8 派遣労働者の賃金(その1)

(単位:円)

	労働者派遣事業						(旧)特定労働者派遣事業					
	平成27年度			平成28年度			平成27年度			平成28年度		
	派遣労働者平均	無期雇用派遣労働者	有期雇用派遣労働者	派遣労働者平均	無期雇用派遣労働者	有期雇用派遣労働者	派遣労働者平均	無期雇用派遣労働者	有期雇用派遣労働者	派遣労働者平均	無期雇用派遣労働者	有期雇用派遣労働者
全業務平均	12,236	14,740	11,377	12,624	14,997	11,517	15,823	16,130	15,004	15,771	16,046	14,744
01 管理的公務員	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
02 法人・団体役員	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
03 法人・団体管理職員	22,639	28,617	22,775	19,739	19,218	19,862	24,114	30,420	17,807	18,145	19,993	16,296
04 その他の管理的職業従事者	15,202	18,554	14,361	16,061	18,079	15,582	16,505	16,941	15,726	16,950	16,885	16,925
05 研究者	14,005	15,609	13,638	14,038	15,618	13,360	17,066	17,030	16,795	17,341	17,298	17,472
06 農林水産技術者	10,879	13,526	10,807	11,485	10,596	11,492	11,887	12,189	8,228	11,548	11,548	8,800
07 製造技術者	13,643	15,700	13,048	13,903	15,918	13,094	16,036	16,282	15,826	15,990	16,191	16,824
08 建築・土木・測量技術者	16,500	18,274	15,966	16,844	17,808	16,419	18,389	18,252	18,201	18,285	18,232	18,765
09 情報処理・通信技術者	16,993	18,535	16,115	17,427	18,527	16,620	19,153	18,832	20,560	18,843	18,829	19,280
10 その他の技術者	14,382	16,528	13,549	15,283	17,009	14,266	17,482	18,597	17,364	17,619	17,736	17,085
11 医師、歯科医師、獣医師、薬剤師	22,673	21,435	22,722	22,403	27,143	21,813	30,799	31,354	31,867	31,299	31,754	28,743
12 保健師、助産師、看護師	13,968	13,982	13,968	14,205	14,034	14,230	14,155	14,696	13,526	14,524	14,382	14,528
13 医療技術者	15,148	31,379	13,823	13,331	16,093	12,986	23,456	23,557	14,260	17,893	17,471	17,439
14 その他の保健医療従事者	9,460	10,399	9,376	9,737	10,780	9,640	13,825	14,583	12,237	12,239	12,768	10,359
15 社会福祉専門職業従事者	9,279	10,629	9,166	9,415	9,737	9,403	11,579	11,800	11,019	10,692	10,988	9,738
16 法務従事者	16,436	16,812	16,115	15,752	15,460	15,638	16,539	17,873	11,201	12,862	13,248	11,703
17 経営・金融・保険専門職業従事者	11,307	15,023	11,192	11,555	15,882	11,367	14,769	16,529	11,340	16,205	17,366	13,453
18 教員	14,478	18,110	14,283	13,954	15,077	13,936	14,080	13,554	14,256	16,620	15,744	17,953
19 宗教家	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9,523	9,523	-
20 著述家、記者、編集者	13,186	15,811	13,093	13,189	15,842	13,049	17,046	17,378	15,790	16,522	16,910	14,602
21 美術家、デザイナー、写真家、映像撮影者	12,034	16,644	11,623	12,422	16,597	12,000	14,620	15,290	12,441	15,275	15,681	13,472
22 音楽家、舞台芸術家	13,909	15,764	12,778	14,167	15,933	12,560	15,492	15,752	14,875	15,966	15,616	17,014
23 その他の専門的職業従事者	13,565	16,186	13,147	13,781	16,288	13,304	16,395	16,817	14,897	16,064	16,544	14,755
24 一般事務従事者	9,949	12,057	9,829	10,071	12,180	9,854	11,426	11,956	10,995	11,574	11,979	11,287
25 会計事務従事者	10,852	13,378	10,754	11,064	14,185	10,893	13,110	13,291	12,702	13,419	13,816	12,160
26 生産関連事務従事者	10,335	13,112	10,075	10,479	13,017	10,207	11,772	12,603	10,849	11,640	12,302	10,740
27 営業・販売事務従事者	10,833	13,743	10,613	10,905	13,854	10,641	14,273	15,085	12,834	13,728	14,446	12,231
28 外勤事務従事者	11,558	15,279	11,256	12,240	16,833	11,506	13,039	12,886	12,118	13,342	14,337	6,373
29 運輸・郵便事務従事者	10,013	11,966	9,291	10,287	12,200	9,639	11,543	11,883	11,272	10,873	11,195	9,785
30 事務用機器操作員	11,075	13,517	10,775	11,255	13,989	10,762	13,464	14,136	12,024	13,232	13,892	11,652
31 商品販売従事者	9,701	10,973	9,692	9,816	10,948	9,746	10,508	10,859	9,910	10,354	10,655	9,961
32 販売類似職業従事者	9,836	12,885	9,790	10,091	12,622	10,042	10,511	10,528	10,921	11,528	12,230	10,272
33 営業職業従事者	12,966	16,600	12,839	13,014	17,002	12,639	17,348	18,165	15,669	17,776	18,378	15,257
34 家庭生活支援サービス職業従事者	9,233	8,833	9,295	9,133	10,060	9,172	8,894	9,068	9,197	11,627	12,031	9,871
35 介護サービス職業従事者	8,824	9,031	8,815	9,082	9,448	9,076	8,835	8,857	8,861	8,905	9,095	8,705
36 保健医療サービス職業従事者	8,753	9,233	8,712	9,225	9,889	9,066	9,206	9,799	8,171	9,569	10,242	8,121
37 生活衛生サービス職業従事者	8,149	9,500	8,043	8,457	9,679	8,364	9,946	10,875	7,535	9,604	10,372	7,665

表8 派遣労働者の賃金(その2)

(単位:円)

		労働者派遣事業						(旧)特定労働者派遣事業					
		平成27年度			平成28年度			平成27年度			平成28年度		
		派遣労働者平均	無期雇用派遣労働者	有期雇用派遣労働者	派遣労働者平均	無期雇用派遣労働者	有期雇用派遣労働者	派遣労働者平均	無期雇用派遣労働者	有期雇用派遣労働者	派遣労働者平均	無期雇用派遣労働者	有期雇用派遣労働者
39	飲食物調理従事者	8,261	9,096	8,209	8,436	9,596	8,396	9,684	9,934	9,258	9,145	9,310	8,971
40	接客・給仕職業従事者	8,942	9,902	8,916	9,092	9,817	9,052	9,312	9,417	9,136	9,383	9,482	9,225
41	居住施設・ビル等管理人	9,984	11,745	9,849	9,994	11,928	9,768	11,962	13,334	10,296	12,022	12,796	11,131
42	その他のサービス職業従事者	9,998	12,170	9,763	10,224	12,621	10,011	13,520	14,396	11,813	13,265	14,041	12,167
43～45	自衛官・司法警察職員等	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
46	農業従事者	7,664	9,381	7,610	7,785	8,856	7,704	8,707	9,297	8,126	8,387	8,595	8,074
47	林業従事者	12,384	18,565	10,580	8,921	16,658	8,464	7,211	-	7,211	7,476	7,914	7,038
48	漁業従事者	9,346	-	9,346	8,010	9,463	7,997	7,538	8,140	6,998	8,867	8,867	-
49	生産設備制御・監視従事者	10,361	12,008	9,935	10,762	12,216	10,463	14,365	14,710	13,196	14,237	14,529	13,433
50	機械組立設備制御・監視従事者	11,163	13,342	10,872	10,721	12,090	10,201	16,294	16,967	12,973	15,372	15,779	12,748
51	製品製造・加工処理従事者	9,261	10,713	9,108	9,464	11,077	9,222	9,885	10,144	9,381	10,063	10,317	9,413
52	機械組立従事者	9,382	11,135	9,179	9,730	11,288	9,489	10,846	11,109	10,070	10,888	11,212	10,078
53	機械整備・修理従事者	11,480	14,093	10,815	11,903	13,821	11,374	15,050	15,417	13,046	15,365	15,669	15,383
54	製品検査従事者	9,020	10,624	8,898	9,167	10,788	8,985	10,006	10,482	9,147	10,052	10,536	9,245
55	機械検査従事者	10,111	12,717	9,847	10,153	11,433	9,917	13,958	14,502	12,514	13,054	13,638	11,889
56	生産関連・生産類似作業従事者	9,848	12,213	9,566	10,099	12,676	9,779	11,049	11,389	10,669	10,691	10,984	10,064
57	鉄道運転従事者	12,115	16,319	10,013	10,853	-	10,853	9,382	9,382	-	10,808	9,600	13,224
58	自動車運転従事者	9,927	11,476	9,719	10,245	11,361	10,073	11,047	11,233	10,474	11,089	11,335	10,101
59	船舶・航空機運転従事者	11,224	20,000	8,299	19,622	20,000	19,546	15,017	15,017	-	13,826	16,898	9,217
60	その他の輸送従事者	9,511	11,055	9,298	9,523	11,171	9,301	10,457	10,626	10,035	10,349	10,442	9,978
61	定置・建設機械運転従事者	12,537	14,778	11,957	12,754	14,719	11,707	14,898	15,601	13,645	14,585	15,007	13,811
62	建設躯体工事従事者	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
63	建設従事者(建設躯体工事従事者を除く)	16,827	17,291	17,129	16,385	17,060	15,461	17,493	17,975	16,735	17,342	17,951	15,021
64	電気工事従事者	14,103	14,917	13,656	14,343	17,686	12,933	16,728	17,089	15,560	16,995	17,321	15,674
65	土木作業従事者	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
66	採掘従事者	10,268	11,130	9,623	9,910	12,174	8,616	12,455	12,111	13,027	12,582	13,594	8,027
67	運搬従事者	8,821	10,475	8,672	8,967	10,372	8,829	10,213	10,513	9,334	10,262	10,479	9,455
68	清掃従事者	8,024	8,955	7,995	8,195	9,213	8,105	8,964	9,503	8,297	8,861	9,334	8,102
69	包装従事者	8,259	9,336	8,204	8,618	9,828	8,531	8,936	9,044	8,557	9,063	9,259	8,699
70	分類不能の職業	9,790	12,630	9,493	10,083	12,765	9,620	13,169	13,623	12,399	12,865	13,392	11,794

※1 全業務平均とは、各業務の単純平均額を記載したものである。

※2 労働者派遣の実績のあった事業所について各事業所の派遣労働者の賃金を単純平均したものである。

※3 派遣労働者の賃金は、派遣労働者1人1日(8時間)当たりの平均額である。

※4 各業務については、日本標準職業分類(中分類)に基づく職種に基づき、該当する派遣労働者(日雇派遣労働者を除く。)の区分及び従事した業務の種類別に実績を記載したものである。

※5 平成27年度は、平成27年の法改正後(平成27年9月30日～平成28年3月31日)の集計値。

表9 海外派遣の状況

(単位:所、%、人)

		労働者派遣事業			(旧)特定労働者派遣事業			合計		
		平成27年度	平成28年度	対前年度増減比	平成27年度	平成28年度	対前年度増減比	平成27年度	平成28年度	対前年度増減比
海外派遣実施事業所	事業所数	92	122	(32.6)	181	160	(△11.6)	273	282	(3.3)
	割合(%)	<0.7>	<0.8>		<0.6>	<0.7>		<0.6>	<0.8>	
海外派遣された派遣労働者数	人数	456	1,611	(253.3)	607	502	(△17.3)	1,063	2,113	(98.8)
	平均人数	5.0	13.2		3.4	3.1		3.9	7.5	

※ ()内は対前年度増減比(%), < >内は労働者派遣の実績のあった事業所に占める割合(%)

表10 紹介予定派遣の状況

(単位:所、%、人)

		労働者派遣事業			(旧)特定労働者派遣事業			合計		
		平成27年度	平成28年度	対前年度増減比	平成27年度	平成28年度	対前年度増減比	平成27年度	平成28年度	対前年度増減比
紹介予定派遣実施事業所	事業所数	2,863	2,845	(△0.6)	136	111	(△18.4)	2,999	2,956	(△1.4)
	割合	<21.8>	<18.9>		<0.4>	<0.5>		<6.7>	<7.9>	
紹介予定派遣に係る労働者派遣契約の派遣先からの申込人数		134,956	205,060	(51.9)	1,601	838	(△47.7)	136,557	205,898	(50.8)
紹介予定派遣により労働者派遣された労働者数		48,124	45,560	(△5.3)	723	463	(△36.0)	48,847	46,023	(△5.8)
紹介予定派遣において職業紹介を実施した労働者数		38,054	34,505	(△9.3)	382	259	(△32.2)	38,436	34,764	(△9.6)
紹介予定派遣で職業紹介を経て直接雇用結びついた労働者数		26,351	24,394	(△7.4)	311	181	(△41.8)	26,662	24,575	(△7.8)

※ ()内は対前年度増減比(%), < >内は労働者派遣の実績のあった事業所に占める割合(%)

◇◇ 次ページ以降の表11~13及び図4~6の地域ブロックとは次のとおり。 ◇◇

- 北海道…北海道
- 東北…青森県、岩手県、宮城県、秋田県、山形県、福島県
- 南関東…埼玉県、千葉県、東京都、神奈川県
- 北関東・甲信…茨城県、栃木県、群馬県、山梨県、長野県
- 北陸…新潟県、富山県、石川県、福井県
- 東海…岐阜県、静岡県、愛知県、三重県
- 近畿…滋賀県、京都府、大阪府、兵庫県、奈良県、和歌山県
- 中国…鳥取県、島根県、岡山県、広島県、山口県
- 四国…徳島県、香川県、愛媛県、高知県
- 九州…福岡県、佐賀県、長崎県、熊本県、大分県、宮崎県、鹿児島県、沖縄県

表11 地域ブロック別派遣労働者数(その1)

(単位:人、%)

地域ブロック	平成28年度									
	労働者派遣事業				(旧)特定労働者派遣事業				登録者	
	無期雇用派遣労働者	有期雇用派遣労働者	合計	構成比	無期雇用派遣労働者	有期雇用派遣労働者	合計	構成比		
全国	215,073	1,289,437	1,504,510	<100.0>	214,356	52,158	266,514	<100.0>	4,347,990	<100.0>
北海道	3,013	33,898	36,911	<2.5>	3,390	649	4,039	<1.5>	107,268	<2.5>
東北	8,736	51,722	60,458	<4.0>	10,451	2,150	12,601	<4.7>	140,804	<3.2>
南関東	93,771	546,098	639,869	<42.5>	81,863	16,721	98,584	<37.0>	2,163,724	<49.8>
北関東・甲信	14,044	77,335	91,379	<6.1>	14,367	6,125	20,492	<7.7>	179,714	<4.1>
北陸	4,312	36,757	41,069	<2.7>	6,690	1,266	7,956	<3.0>	85,073	<2.0>
東海	36,398	162,811	199,209	<13.2>	43,242	12,636	55,878	<21.0>	401,726	<9.2>
近畿	32,263	213,243	245,506	<16.3>	28,820	7,259	36,079	<13.5>	798,262	<18.4>
中国	9,027	47,922	56,949	<3.8>	9,438	1,468	10,906	<4.1>	114,487	<2.6>
四国	1,082	17,326	18,408	<1.2>	2,411	231	2,642	<1.0>	59,681	<1.4>
九州	12,427	102,325	114,752	<7.6>	13,684	3,653	17,337	<6.5>	297,251	<6.8>

図4 地域ブロック別派遣労働者数

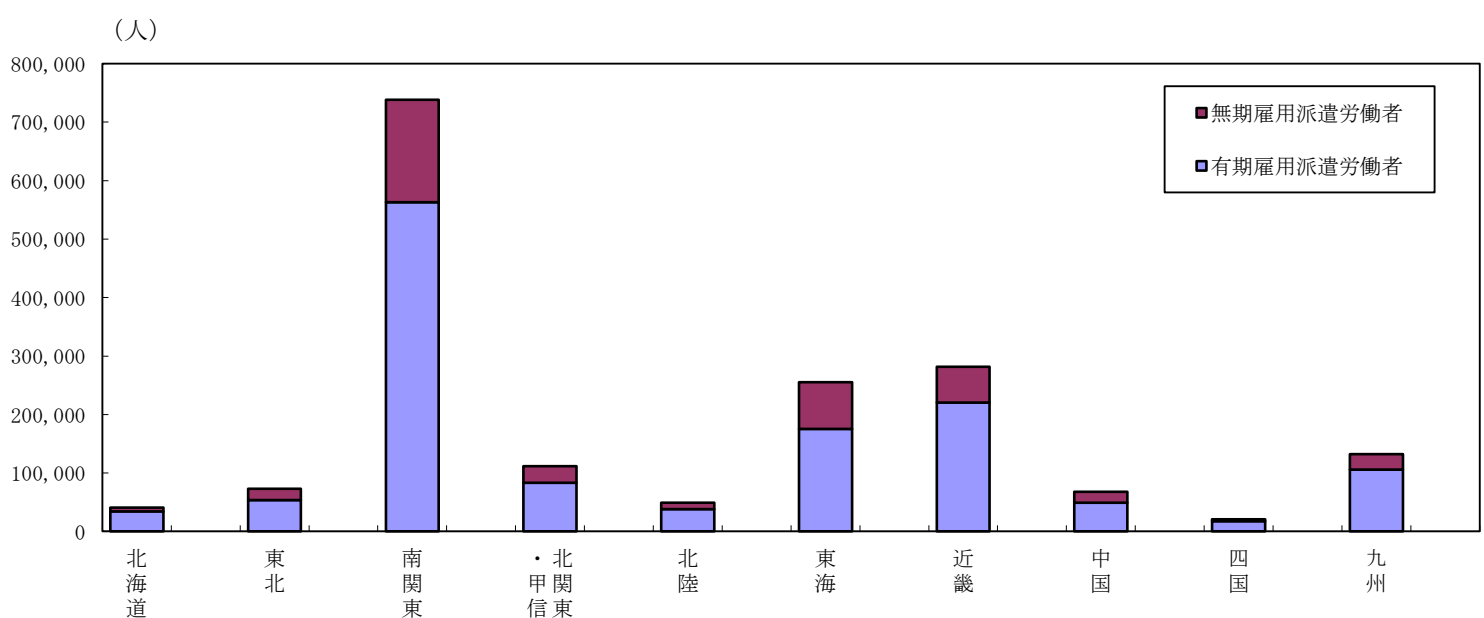


表11 地域ブロック別派遣労働者数(その2)

(単位:人、%)

地域ブロック	平成28年度			
	派遣労働者数			
	無期雇用派遣労働者	有期雇用派遣労働者	合計	構成比
全国	429,429	1,341,595	1,771,024	<100.0>
北海道	6,403	34,547	40,950	<2.3>
東北	19,187	53,872	73,059	<4.1>
南関東	175,634	562,819	738,453	<41.7>
北関東・甲信	28,411	83,460	111,871	<6.3>
北陸	11,002	38,023	49,025	<2.8>
東海	79,640	175,447	255,087	<14.4>
近畿	61,083	220,502	281,585	<15.9>
中国	18,465	49,390	67,855	<3.8>
四国	3,493	17,557	21,050	<1.2>
九州	26,111	105,978	132,089	<7.5>

※ < >内は全国に占める当該地域ブロックの割合(%)

《参考:平成27年度の地域ブロック別派遣労働者数》

(単位:人)

地域ブロック	平成27年度			
	労働者派遣事業	(旧)特定労働者派遣事業	登録者	派遣労働者数
全国	1,074,052	223,060	2,717,674	1,297,112
北海道	26,954	1,096	62,380	28,050
東北	45,080	10,808	84,651	55,888
南関東	455,755	88,583	1,291,428	544,338
北関東・甲信	62,916	16,823	119,563	79,739
北陸	31,711	5,949	57,703	37,660
東海	132,203	46,192	244,918	178,395
近畿	183,736	28,423	547,449	212,159
中国	39,416	8,086	82,656	47,502
四国	13,554	2,036	27,234	15,590
九州	82,727	15,064	199,692	97,791

※ 平成27年度は、平成27年の法改正後(平成27年9月30日～平成28年3月31日)の集計値。

表12 地域ブロック別派遣先件数

(単位:件、%)

地域ブロック	労働者派遣事業			(旧)特定労働者派遣事業			合計		
	平成27年度	平成28年度	構成比	平成27年度	平成28年度	構成比	平成27年度	平成28年度	構成比
全国	577,780 (△19.1)	630,269 (9.1)	<100.0>	111,364 (△2.6)	85,498 (△23.2)	<100.0>	689,144 (△16.9)	715,767 (3.9)	<100.0>
北海道	14,985 (△11.2)	15,633 (4.3)	<2.5>	1,089 (△48.7)	1,688 (55.0)	<2.0>	16,074 (△15.4)	17,321 (7.8)	<2.4>
東北	23,540 (△13.6)	24,909 (5.8)	<4.0>	5,227 (19.5)	4,267 (△18.4)	<5.0>	28,767 (△9.0)	29,176 (1.4)	<4.1>
南関東	244,963 (△25.8)	269,152 (9.9)	<42.7>	49,015 (△4.7)	35,523 (△27.5)	<41.5>	293,978 (△23.0)	304,675 (3.6)	<42.6>
北関東・甲信	29,115 (△17.1)	34,268 (17.7)	<5.4>	6,762 (△0.3)	5,167 (△23.6)	<6.0>	35,877 (△14.4)	39,435 (9.9)	<5.5>
北陸	18,465 (△7.3)	19,793 (7.2)	<3.1>	2,523 (△8.6)	2,413 (△4.4)	<2.8>	20,988 (△7.5)	22,206 (5.8)	<3.1>
東海	63,892 (△12.9)	72,396 (13.3)	<11.5>	18,765 (4.1)	14,299 (△23.8)	<16.7>	82,657 (△9.6)	86,695 (4.9)	<12.1>
近畿	101,079 (△17.9)	108,281 (7.1)	<17.2>	15,138 (△6.5)	12,264 (△19.0)	<14.3>	116,217 (△16.6)	120,545 (3.7)	<16.8>
中国	26,775 (△2.7)	27,415 (2.4)	<4.3>	4,251 (△4.6)	3,180 (△25.2)	<3.7>	31,026 (△2.9)	30,595 (△1.4)	<4.3>
四国	10,596 (△14.3)	10,505 (△0.9)	<1.7>	1,215 (4.0)	1,010 (△16.9)	<1.2>	11,811 (△12.7)	11,515 (△2.5)	<1.6>
九州	44,370 (△9.1)	47,917 (8.0)	<7.6>	7,379 (4.8)	5,687 (△22.9)	<6.7>	51,749 (△7.3)	53,604 (3.6)	<7.5>

※ ()内は対前年度増減比(%)、< >内は全国に占める当該地域ブロックの割合(%)

図5 地域ブロック別派遣先件数

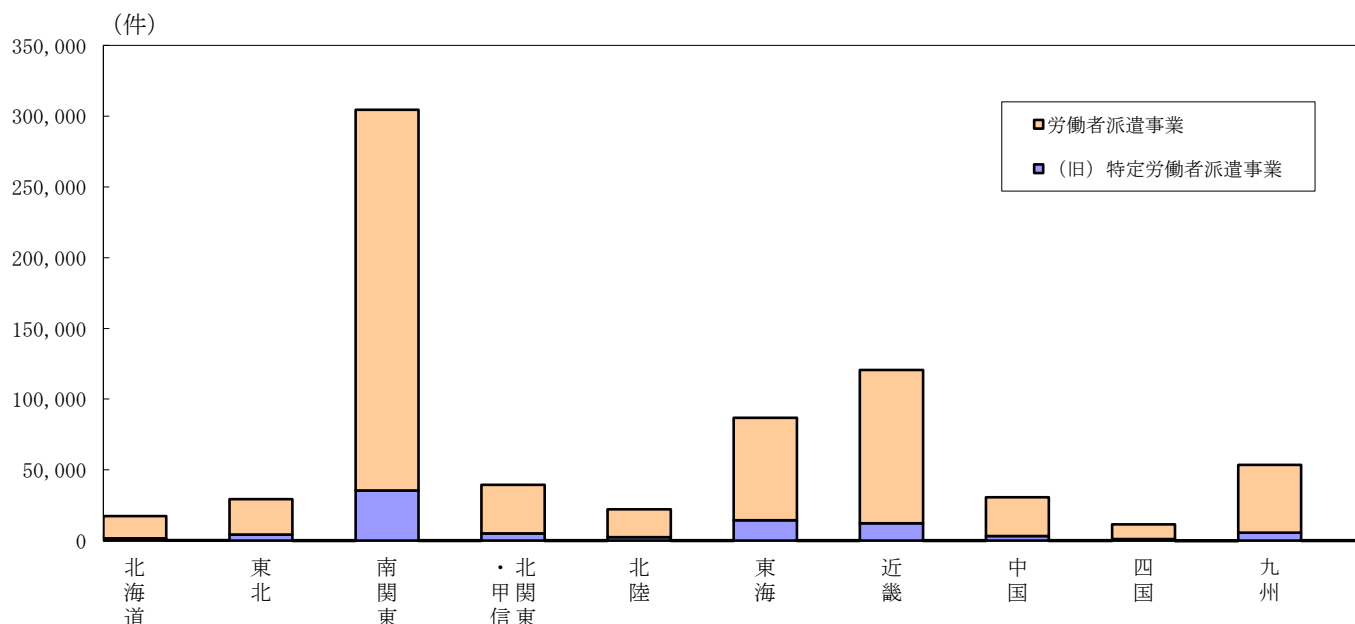


表13 地域ブロック別労働者派遣事業に係る売上高

(単位:百万円、%)

地域ブロック	労働者派遣事業			(旧)特定労働者派遣事業			合計		
	平成27年度	平成28年度	構成比	平成27年度	平成28年度	構成比	平成27年度	平成28年度	構成比
全国	4,034,790 (3.3)	5,182,638 (28.4)	<100.0>	1,644,212 (7.2)	1,397,140 (△15.0)	<100.0>	5,679,002 (4.4)	6,579,778 (15.9)	<100.0>
北海道	83,032 (13.8)	108,899 (31.2)	<2.1>	10,769 (△45.2)	20,818 (93.3)	<1.5>	93,801 (1.3)	129,717 (38.3)	<2.0>
東北	158,039 (14.4)	189,735 (20.1)	<3.7>	64,777 (27.3)	59,918 (△7.5)	<4.3>	222,816 (17.8)	249,652 (12.0)	<3.8>
南関東	1,798,621 (△2.5)	2,348,401 (30.6)	<45.3>	717,067 (3.2)	610,320 (△14.9)	<43.7>	2,515,688 (△1.0)	2,958,721 (17.6)	<45.0>
北関東・甲信	238,024 (3.3)	312,002 (31.1)	<6.0>	116,056 (6.9)	86,822 (△25.2)	<6.2>	354,080 (4.5)	398,824 (12.6)	<6.1>
北陸	104,976 (17.2)	137,085 (30.6)	<2.6>	34,980 (3.9)	35,279 (0.9)	<2.5>	139,956 (13.5)	172,365 (23.2)	<2.6>
東海	537,786 (6.7)	692,436 (28.8)	<13.4>	320,001 (15.3)	263,801 (△17.6)	<18.9>	857,787 (9.8)	956,238 (11.5)	<14.5>
近畿	661,516 (7.8)	795,384 (20.2)	<15.3>	213,959 (4.0)	183,606 (△14.2)	<13.1>	875,475 (6.9)	978,989 (11.8)	<14.9>
中国	148,815 (24.4)	179,659 (20.7)	<3.5>	60,600 (19.2)	44,041 (△27.3)	<3.2>	209,415 (22.9)	223,700 (6.8)	<3.4>
四国	44,269 (2.4)	89,148 (101.4)	<1.7>	12,890 (8.6)	13,885 (7.7)	<1.0>	57,159 (3.7)	103,033 (80.3)	<1.6>
九州	259,712 (4.2)	329,890 (27.0)	<6.4>	93,113 (16.4)	78,649 (△15.5)	<5.6>	352,825 (7.2)	408,539 (15.8)	<6.2>

※ ()内は対前年度増減比、< >内は全国に占める当該地域ブロックの割合

※ 売上高について、百万円単位を四捨五入している関係で合計数が一致しない箇所がある。

図6 地域ブロック別労働者派遣事業に係る売上高

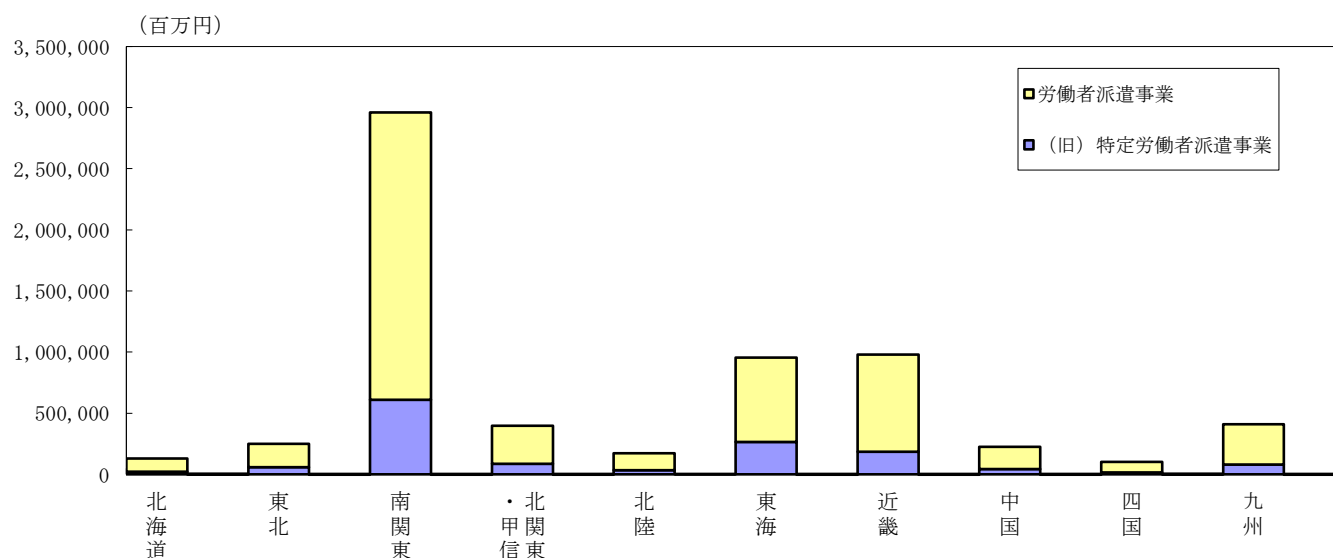


表14 派遣契約の期間の割合

(単位:%)

	1日以下	1日超7日以下	7日超1月以下	1月超2月以下	2月超3月以下	3月超6月以下	6月超12月以下	1年超3年以下	3年を超えるもの
労働者派遣事業	25.4	5.7	10.9	19.7	26.4	8.8	2.3	0.6	0.1
(旧)特定労働者派遣事業	5.3	1.9	11.3	10.0	39.0	16.4	9.3	5.4	1.5
合計	24.0	5.5	10.9	19.0	27.3	9.3	2.8	0.9	0.2

表15 キャリアコンサルティングの実施状況

(単位:人、%)

	実施を希望した者の人数	実施した者の人数	
		人数	割合
合計	351,241	355,862	101.3
うち、無期派遣労働者	155,548	155,982	100.3
うち、有期派遣労働者	195,693	199,880	102.1

※ 「割合」とは、「実施を希望した者の人数」に対する「実施した者の人数」の割合。

表16 マージン率の情報提供の状況

(単位:%)

提供方法	インターネット	書類の備え付け	その他
構成比	22.5	62.6	14.9

表17 雇用安定措置(法第30条)の措置の実績

(単位:人、%)

	対象派遣労働者数	第1号措置を講じた人数		第2号措置を講じた人数	第3号措置を講じた人数	第4号措置を講じた人数
		うち、派遣先で雇用された人数				
労働者派遣事業	1,022,866	41,501	19,236	388,446	6,745	67,909
うち、3年見込み	35,881	4,180	1,824	6,978	1,717	5,040
(旧)特定労働者派遣事業	43,399	3,453	1,138	6,436	2,819	5,293
うち、3年見込み	7,994	744	252	834	1,096	1,327
合計	1,066,265	44,954	20,374	394,882	9,564	73,202
うち、3年見込み	43,875	4,924	2,076	7,812	2,813	6,367
割合		<4.2>	(45.3)	<37.0>	<0.9>	<6.9>
うち、3年見込み		<11.2>	(42.2)	<17.8>	<6.4>	<14.5>

- ※1 < >内は、対象派遣労働者数の合計に対するそれぞれの措置を講じた人数の合計の割合。
- ※2 「うち、3年見込み」とは、派遣先の同じ職場への派遣期間が報告対象期間に3年となることが見込まれ、かつ当該労働者派遣の終了後も継続して就業することを希望している者をいう。
- ※3 「第1号措置」とは派遣先への直接雇用の依頼、「第2号措置」とは新たな派遣先の提供、「第3号措置」とは派遣元での派遣労働者以外の労働者として無期雇用、「第4号措置」とはその他の措置を講じることをいう。
- ※4 「うち、派遣先で雇用された人数」の()内は、第1号措置を講じた人数に対するうち派遣先で雇用された人数の割合。
- ※5 報告様式の変更(平成28年7月25日)があったことを踏まえ、変更前後で報告内容に変更がなく、年度を通して集計できる数値を計上。

表18 キャリアアップに資する教育訓練

(単位:コース、人、時間、%)

コース延べ件数(コース)	(上段)対象となる派遣労働者(延べ人数)				厚生労働大臣が定める基準を満たす教育訓練の1人当たりの平均実施時間(時間)				訓練の方法(%)			派遣労働者の費用負担の有無(%)			賃金支給の有無(%)		
	(下段)キャリアアップに資する教育訓練を受講した派遣労働者(実人数)				1年目	2年目	3年目	4年目以降	計画的なOJT	Off-JT	OJT(計画的以外)	無償(実費負担なし)	無償(実費負担あり)	有償	有給(無給部分なし)	有給(無給部分あり)	無給
	1年目	2年目	3年目	4年目以降													
102,025	1,816,479	395,641	166,421	290,228	11	10	9	11	34.6	63.8	1.6	99.2	0.4	0.4	97.6	0.9	1.5
	590,151	102,762	50,849	96,157													

- ※1 短時間勤務及び1年以上の雇用の見込みのない派遣労働者に対して実施した教育訓練も含む。
- ※2 平成28年7月25日以降使用している報告様式により提出があった報告内容を集計。

《参考:平成28年7月24日まで使用していた報告様式により提出があった報告内容の集計値》

(単位:人、時間、%)

コース延べ件数(コース)	対象者延べ人員(人)	厚生労働大臣が定める基準を満たす教育訓練について一事業所あたりの平均実施時間(時間)				訓練の方法(%)			派遣労働者の費用負担の有無(%)			賃金支給の有無(%)		
		1年目	2年目	3年目	4年目以降	計画的なOJT	Off-JT	OJT(計画的以外)	無償(実費負担なし)	無償(実費負担あり)	有償	有給(無給部分なし)	有給(無給部分あり)	無給
9,901	140,807	58.2	39.7	18.3	23.7	44.4	51.7	3.9	98.5	0.8	0.7	96.2	1.0	2.8

- ※ 短時間勤務及び1年以上の雇用の見込みのない派遣労働者に対して実施した教育訓練も含む。