

1. 調査方法

当センターに登録している製薬企業187社およびMR業務委託・派遣企業(CSO)15社・卸1社へ調査票を送付する形式でアンケート調査を依頼した。回答方法はメール回答(Excel)、WEB回答、紙媒体での郵送回答から選択して回答をいただいた。

2. 調査期間と回収状況

調査期間は2015年4月～5月で、203社から回答を得た。回収率は100%であった。

3. 調査時点

本調査の調査時点は、2015年3月31日現在とした。(表では、2014年度と表記される)

4. 用語解説

「MR」の概要について

MRとは、企業を代表し、医療用医薬品の適正な使用と普及を目的として、医療関係者に面接の上、医薬品の品質・有効性・安全性などに関する情報の提供・収集・伝達を主な業務として行う者で、訪問する医療機関・エリア・領域などの担当が特定されている者を指します。

「管理職」の概要について

管理職とは、MR支援のために医療機関などを訪問する支店長、部長、所長、課長、グループマネージャーなどをいう。

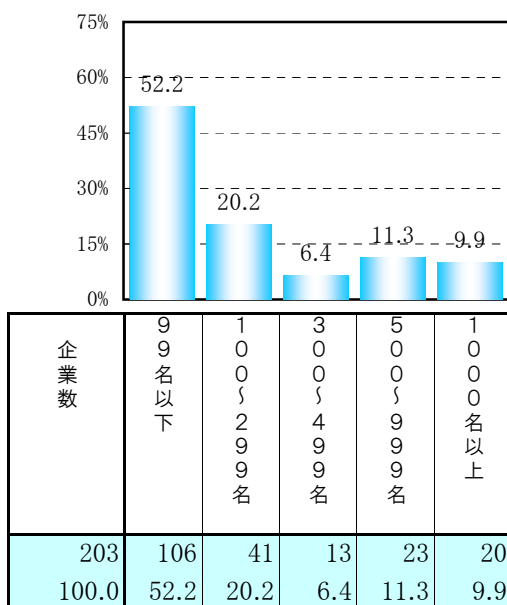
「コントラクトMR」の概要について

コントラクトMRとは、CSO(Contract Sales Organization:MR派遣およびMR業務受託企業)に所属するMRのことで、派遣された製薬企業のMRと一緒に業務を行う派遣型と、製薬企業からプロジェクトを請負い自社の監督下で業務を行う請負型の二通りある。

5. MR雇用規模別企業数・MR数

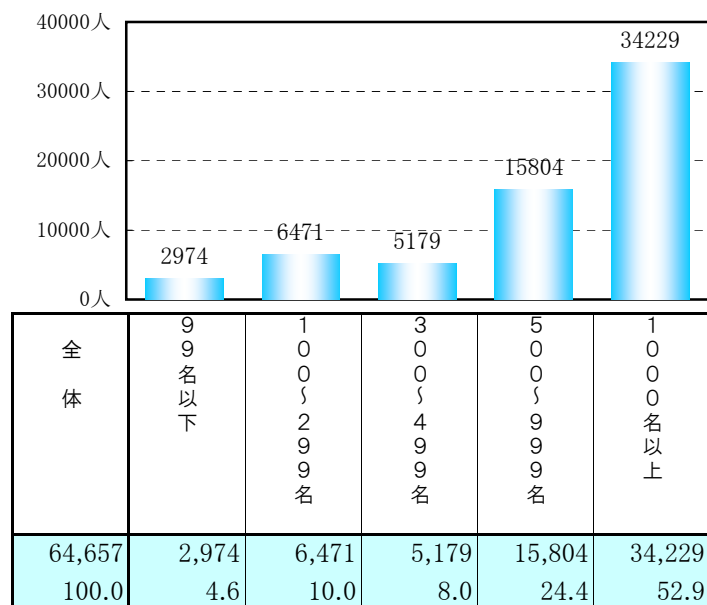
MR雇用規模別企業数では、「99名以下」の企業が106社(52.2%)で前年比7社減。MR数は全MRの4.6%で前年比0.6%の減となった。「1,000名以上」の企業が前年比2社減の20社で全MRの52.9%(対前年比3.7%減)となった。逆に「500～999名」の企業と「300～499名」の企業はそれぞれ1社ずつ増えている。

①MR雇用規模別回答企業数



※上段:企業数/下段:構成比

②MR雇用規模別MR数



※上段:MR数/下段:構成比

1. MR数およびMR認定取得者数

2015年3月31日現在時点で、MR業務についている者の総数は、64,657名(前年比1,095名減)であった。その内認定証取得者は62,862名(前年比376名減)である。MR認定証取得率は97.2%であった。管理職(マネージャー)数は8,659名(前年比353名減)である。

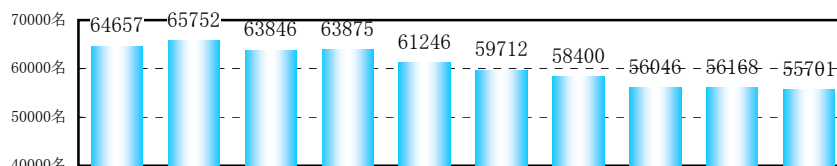
MR総数が1,000名以上減少したことは目を引く。ただ、MR総数も認定取得者数も管理職数も前年より減少しているが、全て男性の減少であり、女性は、わずかとはいえすべてで増加している。

総 数	2014年度			2013年度		
	合計	男性	女性	合計	男性	女性
①MR数	64,657	55,512	9,145	65,752	56,663	9,089
認定証取得者	62,862	54,037	8,825	63,238	54,603	8,635
認定証未取得者	1,795	1,475	320	2,514	2,060	454
◎MR認定証取得率〔%〕	97.2%	97.3%	96.5%	96.2%	96.4%	95.0%
②MR以外の認定証取得者	13,544	11,574	1,970	13,547	11,734	1,813
③管理職	8,659	8,519	140	9,012	8,887	125
認定証取得者	8,266	8,147	119	8,617	8,514	103
認定証未取得者	393	372	21	395	373	22
◎MR認定証取得率〔%〕	95.5%	95.6%	85.0%	95.6%	95.8%	82.4%
合 計	86,860	75,605	11,255	88,311	77,284	11,027

※単位〔名〕

①年度別 MR認定証取得状況

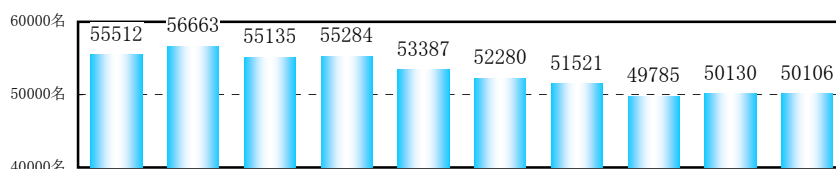
◎総 数



	2014	2013	2012	2011	2010	2009	2008	2007	2006	2005
①MR数	64,657	65,752	63,846	63,875	61,246	59,712	58,400	56,046	56,168	55,701
認定証取得者	62,862	63,238	61,965	61,100	58,182	57,616	56,134	53,483	53,691	53,462
認定証未取得者	1,795	2,514	1,881	2,775	3,064	2,096	2,266	2,563	2,477	2,239
◎MR認定証取得率〔%〕	97	96	97	96	95	97	96	95	96	96
②MR以外の認定証取得者	13,544	13,547	12,444	12,512	11,636	11,622	10,449	10,454	9,287	8,667
③管理職	8,659	9,012	8,410	8,697	8,303	7,937	8,094	8,546	8,492	7,620
認定証取得者	8,266	8,617	8,071	8,169	7,911	7,587	7,388	8,042	7,926	7,090
◎MR認定証取得率〔%〕	95	96	96	94	95	96	91	94	93	93
合 計	86,860	88,311	84,700	85,084	81,185	79,271	76,943	75,046	73,947	71,988

※単位〔名〕

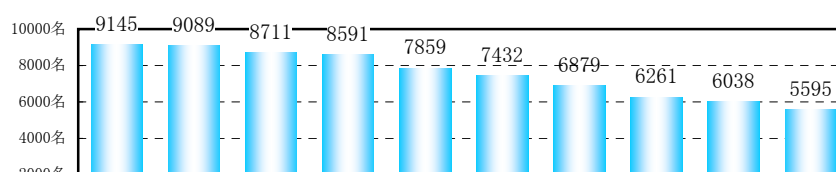
◎男性



年度	2014	2013	2012	2011	2010	2009	2008	2007	2006	2005
①MR数	55,512	56,663	55,135	55,284	53,387	52,280	51,521	49,785	50,130	50,106
認定証取得者	54,037	54,603	53,621	52,929	50,907	50,543	49,623	47,651	48,041	48,260
認定証未取得者	1,475	2,060	1,514	2,355	2,480	1,737	1,898	2,134	2,089	1,846
◎MR認定証取得率〔%〕	97	96	97	96	95	97	96	96	96	96
②MR以外の認定証取得者	11,574	11,734	10,699	11,031	10,290	10,240	9,157	9,388	8,267	7,855
③管理職	8,519	8,887	8,339	8,618	8,247	7,899	8,053	8,513	8,466	7,607
認定証取得者	8,147	8,514	8,010	8,107	7,862	7,554	7,359	8,017	7,908	7,081
◎MR認定証取得率〔%〕	96	96	96	94	95	96	91	94	93	93
合計	75,605	77,284	74,173	74,933	71,924	70,419	68,731	67,686	66,863	65,568

※単位〔名〕

◎女性



年度	2014	2013	2012	2011	2010	2009	2008	2007	2006	2005
①MR数	9,145	9,089	8,711	8,591	7,859	7,432	6,879	6,261	6,038	5,595
認定証取得者	8,825	8,635	8,344	8,171	7,275	7,073	6,511	5,832	5,650	5,202
認定証未取得者	320	454	367	420	584	359	368	429	388	393
◎MR認定証取得率〔%〕	97	95	96	95	93	95	95	93	94	93
②MR以外の認定証取得者	1,970	1,813	1,745	1,481	1,346	1,382	1,292	1,066	1,020	812
③管理職	140	125	71	79	56	38	41	33	26	13
認定証取得者	119	103	61	62	49	33	29	25	18	9
◎MR認定証取得率〔%〕	85	82	86	78	88	87	71	76	69	69
合計	11,255	11,027	10,527	10,151	9,261	8,852	8,212	7,360	7,084	6,420

※単位〔名〕

本調査が開始された2000年からのMR総数を辿ると、2006年まで上昇を続け、2007年に前年比122名減(前年比-0.22%)、2012年に前年比29名減(前年比-0.05%)と2度僅かに減少したものの2013年度には1,906名の増加をみていた。2014年度は1,095名の減少(前年比-1.67%)で、初めて1,000名以上の減少をみた。

しかし、女性MRは本調査を開始以来増加し続けている。2014年度も増えて9,100名を大きく超えた。2013年に女性の活躍推進を強く打ち出した安倍政権が、「2020年までに女性管理職比率を30%に」という数値目標を掲げていることもあり、この流れは今後も続くと思われる。

②MR雇用規模別の女性管理職者数

MR雇用規模別	合 計		内資製薬企業		外資製薬企業		CSO他企業	
	203社		145社		42社		16社	
	企業数	人数	企業数	人数	企業数	人数	企業数	人数
全 体	49	140	19	43	22	80	8	17
99名以下	4	4	2	2	2	2	0	0
100～299名	13	16	5	5	4	4	4	7
300～499名	5	23	2	16	3	7	0	0
500～999名	14	41	8	14	3	20	3	7
1,000名以上	13	56	2	6	10	47	1	3

※単位 企業数〔社〕／人数〔名〕

③年度別 MR数・管理職数の推移

年度	2014	2013	2012	2011	2010	2009	2008	2007	2006	2005
全 体	64,657	65,752	63,846	63,875	61,246	59,712	58,400	56,046	56,168	55,701
男性MR	55,512	56,663	55,135	55,284	53,387	52,280	51,521	49,785	50,130	50,106
女性MR	9,145	9,089	8,711	8,591	7,859	7,432	6,879	6,261	6,038	5,595
管理職	8,659	9,012	8,410	8,697	8,303	7,937	8,094	8,546	8,492	7,620
管理職1人 あたりMR数	7.5	7.3	7.6	7.3	7.4	7.5	7.2	6.6	6.6	7.3

※単位〔名〕

管理職(マネージャー)数は、8,659名で前年より353名(前年比-3.92%)減少した。男性管理職数は8,519名で前年比368名減、女性管理職は140名で前年比15名増であった。

女性管理職を擁している企業は内資系19社(内資企業の13.1%)、外資企業22社(外資企業の52.4%)である。女性管理職140名中80名(57.1%)が外資企業に属しており、43名(30.7%)が内資企業に属していた。

2. 専攻分野別のMR数

専攻分野別MR構成比は、薬剤師MRは11.9%(前年比0.1%減)、理科系MR(薬剤師資格を持たない薬学出身者を含む)28.3%(前年比0.2%増)、文科系MRは57.4%(前年比0.1%増)であった。この構成比は昨年とほとんど変化が無い。

専攻分野別	2014年度			2013年度		
	合計	男性	女性	合計	男性	女性
①薬剤師	6,066	5,050	1,016	6,253	5,185	1,068
修士以上	834	677	157	726	599	127
学士	5,232	4,373	859	5,527	4,586	941
②理科系	14,389	12,173	2,216	14,594	12,399	2,195
修士以上	1,819	1,517	302	1,809	1,537	272
学士	12,570	10,656	1,914	12,785	10,862	1,923
③文科系	29,175	25,334	3,841	29,739	25,820	3,919
修士以上	300	230	70	368	290	78
学士	28,875	25,104	3,771	29,371	25,530	3,841
④看護師	12	4	8	27	3	24
⑤その他(短大・高専など)	1,185	1,125	60	1,280	1,226	54
⑥不明分	13,830	11,826	2,004	13,859	12,030	1,829
合計	64,657	55,512	9,145	65,752	56,663	9,089

※単位〔名〕

①専攻分野別のMR数の推移（年度比較）

※単位〔名〕

年 度		2014	2013	2012	2011	2010	2009	2008	2007	2006	2005
総 数	①薬剤師	6,066	6,253	6,459	5,580	6,584	8,054	7,581	7,709	7,213	7,762
	修士以上	834	726	628	681	716	655	544	543	508	535
	学士	5,232	5,527	5,831	4,899	5,868	7,399	7,037	7,166	6,705	7,227
	②理科系	14,389	14,594	14,539	15,073	14,901	16,242	16,452	17,067	14,336	14,204
	修士以上	1,819	1,809	1,789	2,106	1,825	1,761	1,649	1,585	1,453	1,411
	学士	12,570	12,785	12,750	12,967	13,076	14,481	14,803	15,482	12,883	12,793
	③文科系	29,175	29,739	28,447	27,642	29,264	30,125	28,595	27,881	26,385	26,747
	修士以上	300	368	635	765	305	220	151	137	122	120
	学士	28,875	29,371	27,812	26,877	28,959	29,905	28,444	27,744	26,263	26,627
	修士以上 計	2,953	2,903	3,052	3,552	2,846	2,636	2,344	2,265	2,083	2,066
	学士 計	46,677	47,683	46,393	44,743	47,903	51,785	50,284	50,392	45,851	46,647
	④看護師	12	27	21	17	13	14	12	5	17	-
	⑤その他	1,185	1,280	1,439	1,655	1,868	1,947	2,080	2,111	2,300	2,486
⑥不明分	13,830	13,859	12,941	13,908	8,616	3,330	3,680	1,273	5,917	4,502	
合 計	64,657	65,752	63,846	63,875	61,246	59,712	58,400	56,046	56,168	55,701	
男 性	①薬剤師	5,050	5,185	5,298	4,666	5,467	6,634	6,268	6,355	6,044	6,399
	修士以上	677	599	531	591	574	561	469	468	445	464
	学士	4,373	4,586	4,767	4,075	4,893	6,073	5,799	5,887	5,599	5,935
	②理科系	12,173	12,399	12,397	12,903	12,762	13,843	14,161	14,809	12,610	12,424
	修士以上	1,517	1,537	1,492	1,778	1,538	1,454	1,391	1,331	1,237	1,177
	学士	10,656	10,862	10,905	11,125	11,224	12,389	12,770	13,478	11,373	11,247
	③文科系	25,334	25,820	24,722	24,259	25,933	26,914	25,960	25,414	24,272	24,694
	修士以上	230	290	523	634	234	154	114	101	82	83
	学士	25,104	25,530	24,199	23,625	25,699	26,760	25,846	25,313	24,190	24,611
	修士以上 計	2,424	2,426	2,546	3,003	2,346	2,169	1,974	1,900	1,764	1,724
	学士 計	40,133	40,978	39,871	38,825	41,816	45,222	44,415	44,678	41,162	41,793
	④看護師	4	3	4	3	4	4	3	3	13	-
	⑤その他	1,125	1,226	1,383	1,583	1,787	1,872	2,005	2,048	2,239	2,441
⑥不明分	11,826	12,030	11,331	11,870	7,434	3,013	3,124	1,156	4,952	4,148	
合 計	55,512	56,663	55,135	55,284	53,387	52,280	51,521	49,785	50,130	50,106	
女 性	①薬剤師	1,016	1,068	1,161	914	1,117	1,420	1,313	1,354	1,169	1,363
	修士以上	157	127	97	90	142	94	75	75	63	71
	学士	859	941	1,064	824	975	1,326	1,238	1,279	1,106	1,292
	②理科系	2,216	2,195	2,142	2,170	2,139	2,399	2,291	2,258	1,726	1,780
	修士以上	302	272	297	328	287	307	258	254	216	234
	学士	1,914	1,923	1,845	1,842	1,852	2,092	2,033	2,004	1,510	1,546
	③文科系	3,841	3,919	3,725	3,383	3,331	3,211	2,635	2,467	2,113	2,053
	修士以上	70	78	112	131	71	66	37	36	40	37
	学士	3,771	3,841	3,613	3,252	3,260	3,145	2,598	2,431	2,073	2,016
	修士以上 計	529	477	506	549	500	467	370	365	319	342
	学士 計	6,544	6,705	6,522	5,918	6,087	6,563	5,869	5,714	4,689	4,854
	④看護師	8	24	17	14	9	10	9	2	4	-
	⑤その他	60	54	56	72	81	75	75	63	61	45
⑥不明分	2,004	1,829	1,610	2,038	1,182	317	556	117	965	354	
合 計	9,145	9,089	8,711	8,591	7,859	7,432	6,879	6,261	6,038	5,595	

②専攻分野別のMR構成比の推移（年度比較）

年 度		2014	2013	2012	2011	2010	2009	2008	2007	2006	2005
総数	薬剤師	11.9	12.0	12.7	11.2	12.5	14.3	13.8	14.1	14.4	15.2
	理科系	28.3	28.1	28.6	30.2	28.3	28.8	30.1	31.2	28.5	27.7
	文科系	57.4	57.3	55.9	55.3	55.6	53.4	52.3	50.9	52.5	52.2
	看護師	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-
	その他	2.3	2.5	2.8	3.3	3.5	3.5	3.8	3.9	4.6	4.9
男性	薬剤師	11.6	11.6	12.1	10.7	11.9	13.5	13.0	13.1	13.4	13.9
	理科系	27.9	27.8	28.3	29.7	27.8	28.1	29.3	30.5	27.9	27.0
	文科系	58.0	57.8	56.4	55.9	56.4	54.6	53.6	52.3	53.7	53.7
	看護師	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-
	その他	2.6	2.7	3.2	3.6	3.9	3.8	4.1	4.2	5.0	5.3
女性	薬剤師	14.2	14.7	16.3	13.9	16.7	20.0	20.8	22.0	23.0	26.0
	理科系	31.0	30.2	30.2	33.1	32.0	33.7	36.2	36.8	34.0	34.0
	文科系	53.8	54.0	52.5	51.6	50.5	45.1	41.7	40.2	41.7	39.2
	看護師	0.1	0.3	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	-
	その他	0.8	0.7	0.8	1.1	1.2	1.1	1.2	1.0	1.2	0.9

※単位 [%]

3. 年代別のMR数

2014年度のMRの年齢構成は「30歳代」が最も多く21,061名(33.7%)であるが、次は「40歳代」の15,826名(25.3%)、そして「20歳代」14,979名(24.0%)であった。前年比では「20歳代」の2.0ポイント減少が目立つ。女性MRの年齢構成は「20歳代」が57.6%、「30歳代」が39.4%であった。前年比では「20歳代」が3.5ポイント減少、逆に「30歳代」が3.7ポイント上昇している。また「20歳代」のMRの33.2%が女性MRで「30歳代」のMRの16.2%が女性MRであり前年より増加した。

MRの雇用規模別での状況は、MR数1,000名以上の企業で男性も女性も各年代でMR数を減らした。そのうち2社は500～999名に移行したことで全体の構図が変わっている。また、MR数99名以下の企業でも男女ともほぼ全ての年代で減少した。

①年代別・性別のMR数

年代別	2014年度			2013年度		
	合計	男性	女性	合計	男性	女性
① 20歳代	14,979 24.0%	10,003 18.6%	4,976 57.6%	16,450 26.0%	11,111 20.4%	5,339 61.1%
② 30歳代	21,061 33.7%	17,652 32.8%	3,409 39.4%	20,804 32.9%	17,683 32.5%	3,121 35.7%
③ 40歳代	15,826 25.3%	15,590 28.9%	236 2.7%	15,940 25.2%	15,696 28.8%	244 2.8%
④ 50歳代	9,462 15.1%	9,441 17.5%	21 0.2%	8,791 13.9%	8,764 16.1%	27 0.3%
⑤ 60歳代	1,210 1.9%	1,209 2.2%	1 0.0%	1,234 2.0%	1,233 2.3%	1 0.0%
⑥ 不明分	2,119	1,617	502	2,533	2,176	357
⑦ 合計	64,657	55,512	9,145	65,752	56,663	9,089
⑧ [⑦合計-⑥不明分]	62,538	53,895	8,643	63,219	54,487	8,732

※上段:MR数/下段:⑧を母数とした構成比

②年代別・性別・MR雇用規模別のMR数

性別／年代別		MR雇用規模別						
		全 体	9 9 名 以 下	1 0 0 0 0 5 2 9 9 名	3 0 0 0 5 4 9 9 名	5 0 0 0 5 9 9 名	1 0 0 0 0 0 0 名 以 上	人数
人数	構成比							
総数	①20歳代	14,979	24.0%	487	1,603	1,233	4,727	6,929
	②30歳代	21,061	33.7%	753	1,905	1,560	5,490	11,353
	③40歳代	15,826	25.3%	727	1,428	1,019	3,277	9,375
	④50歳代	9,462	15.1%	658	1,289	720	1,974	4,821
	⑤60歳代	1,210	1.9%	258	246	194	336	176
	⑥不明分	2,119	3.4%	91	0	453	0	1,575
	合計	64,657	-	2,974	6,471	5,179	15,804	34,229
男性	①20歳代	10,003	18.6%	381	1,114	802	3,295	4,411
	②30歳代	17,652	32.8%	676	1,616	1,334	4,703	9,323
	③40歳代	15,590	28.9%	708	1,400	1,010	3,248	9,224
	④50歳代	9,441	17.5%	654	1,285	720	1,973	4,809
	⑤60歳代	1,209	2.2%	257	246	194	336	176
	⑥不明分	1,617	3.0%	86	0	380	0	1,151
	合計	55,512	-	2,762	5,661	4,440	13,555	29,094
女性	①20歳代	4,976	57.6%	106	489	431	1,432	2,518
	②30歳代	3,409	39.4%	77	289	226	787	2,030
	③40歳代	236	2.7%	19	28	9	29	151
	④50歳代	21	0.2%	4	4	0	1	12
	⑤60歳代	1	0.0%	1	0	0	0	0
	⑥不明分	502	5.8%	5	0	73	0	424
	合計	9,145	-	212	810	739	2,249	5,135

※構成比(%)は「合計-⑥不明分」を母数として算出

4. 内資・外資・CSO企業別MR数

年度	2014年度				2013	2012	2011	2010
	企業数	MR数	前年比	構成比	MR数	MR数	MR数	MR数
全 体	203	64,657	98.3%	100.0%	65,752	63,846	63,875	61,246
内資製薬企業	145	37,485	101.1%	58.0%	37,085	36,604	37,293	36,440
外資製薬企業	42	22,960	95.5%	35.5%	24,047	23,662	23,061	21,874
CSO企業	15	4,139	104.6%	6.4%	3,957	3,211	3,521	2,932
卸企業	1	73	11.0%	0.1%	663	369	-	-

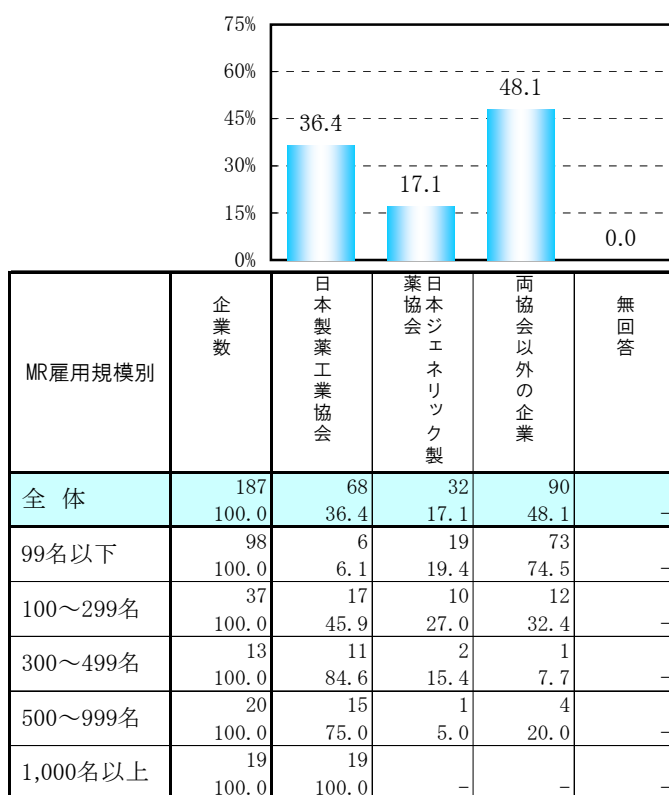
※単位 企業数〔社〕／MR数〔名〕

当センターに登録されている企業が内資製薬企業で4社減少し、外資企業で2社増え全体で203社となった。MR数では内資企業で400名増えたが外資企業で1,087名減少している。CSOでは182名増え、卸企業で590名減少した。卸企業の数字は、過去のMR数の中にMS業務を兼務していたものが含まれていたため、今年度よりMR業務専任のみカウントしたことからこの結果となった。

本調査は、2014年3月31日時点の調査である。外資企業は決算月を12月としている企業が多く、内資企業は3月としている企業が多い。営業組織などの再構築を行った企業の数値が、決算月により変動する可能性がある。

5. 加盟団体別企業数 ※製薬企業187社が集計対象（内資製薬企業145社＋外資製薬企業42社）

「日本製薬工業協会」68社(36.4%)、「日本ジェネリック製薬協会」32社(17.1%)、「両協会以外の企業」90社(48.1%)である。「日本製薬工業協会」と「日本ジェネリック製薬協会」両方に加盟している企業も含まれる。



※本欄の企業数は、回答企業数を表す

①加盟団体別 MR数の構成比 ※製薬企業187社が集計対象（内資製薬企業145社＋外資製薬企業42社）

加盟団体別	MR数 〔名〕	構成比
製薬企業全体	60,445	100.0%
日本製薬工業協会	50,668	83.8%
日本ジェネリック製薬協会	3,872	6.4%
両協会以外の企業	6,718	11.1%

(注) 各MR数は重複カウント可のため、製薬企業全体とは一致しない

②加盟団体別 MR雇用規模別のMR数 ※製薬企業187社が集計対象（内資製薬企業145社＋外資製薬企業42社）

加盟団体別	全 体	日本製薬工業協会	日本ジェネリック製薬協会	両協会以外の企業
製薬企業全体	60,445	50,668	3,872	6,718
99名以下	2,834	226	660	1,948
100～299名	5,761	2,760	1,728	1,609
300～499名	5,179	4,428	889	339
500～999名	14,212	10,795	595	2,822
1,000名以上	32,459	32,459	-	-

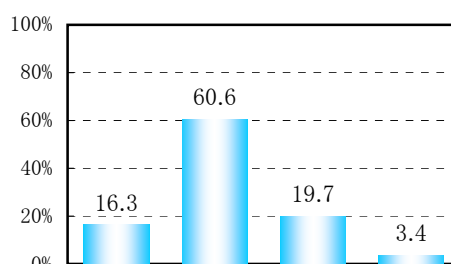
※単位〔名〕

製薬企業に所属するMR数は60,445名で、日本製薬工業協会50,668名(83.8%)、日本ジェネリック製薬協会3,872名(6.4%)、両協会以外6,718名(11.1%)であった。

前年比では、日本製薬工業協会で160名の減(0.3%減)、日本ジェネリック製薬協会は303名増(8.5%増)、両協会以外で788名の減(10.5%減)であった。

6. MRの製品担当について

全体では「領域の別なく担当している」が123社(60.6%)、「両方混在している」が40社(19.7%)であるが、MR雇用規模1,000名以上では「領域で担当している」が8社(40.0%)で「両方混在している」が11社(55.0%)であった。



MR雇用規模別	企業数	領域で担当している	領域の別なく担当している	両方混在している	無回答
全 体	203	33	123	40	7
	100.0	16.3	60.6	19.7	3.4
99名以下	106	10	81	9	6
	100.0	9.4	76.4	8.5	5.7
100～299名	41	8	23	9	1
	100.0	19.5	56.1	22.0	2.4
300～499名	13	3	9	1	-
	100.0	23.1	69.2	7.7	-
500～999名	23	4	9	10	-
	100.0	17.4	39.1	43.5	-
1,000名以上	20	8	1	11	-
	100.0	40.0	5.0	55.0	-