

## 調査概要

### 1. 調査方法

当センターに登録している製薬企業193社およびMR業務受託・派遣企業(CSO)12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。

### 2. 調査期間と回収状況

調査期間は2011年4～6月で205社から回答を得た。回収率は100%であった。

[図表1]回答企業数

MR雇用規模	～99名	100～299名	300～499名	500～999名	1,000名～	合計
企業数	116	36	16	17	20	205

## 集計結果

### I. MRの概要

#### 1. MR数およびMR認定証取得者数

[図表2]総括表(2010年度)		人数(名)	MR雇用規模					
			～99名	100～299名	300～499名	500～999名	1,000名～	
総数	1) MR数(合計) (注1)	61,246	3,254	5,672	6,119	12,270	33,931	
	内訳	MR認定証取得者	58,182	2,806	5,022	5,647	11,948	32,759
		MR認定証取得率(%)	95.0	86.2	88.5	92.3	97.4	96.5
		MR認定証未取得者	3,064	448	650	472	322	1,172
	2) MR以外の認定証取得者	11,636	527	770	1,025	2,903	6,411	
	3) 管理職数(合計) (注2)	8,303	636	993	859	1,969	3,846	
	内訳	MR認定証取得の管理職数	7,911	548	933	811	1,899	3,720
		MR認定証未取得の管理職数	392	88	60	48	70	126
	合計 1)+2)+3)		81,185	4,417	7,435	8,003	17,142	44,188
	男性	1) MR数(合計)	53,387	3,011	5,088	5,304	10,607	29,377
内訳		MR認定証取得者	50,907	2,614	4,528	4,887	10,344	28,534
		MR認定証取得率(%)	95.4	86.8	89.0	92.1	97.5	97.1
		MR認定証未取得者	2,480	397	560	417	263	843
2) MR以外の認定証取得者		10,290	441	661	882	2,573	5,733	
3) 管理職数(合計)		8,247	631	981	857	1,956	3,822	
内訳		MR認定証取得の管理職数	7,862	544	921	811	1,889	3,697
		MR認定証未取得の管理職数	385	87	60	46	67	125
合計 1)+2)+3)		71,924	4,083	6,730	7,043	15,136	38,932	
女性		1) MR数(合計)	7,859	243	584	815	1,663	4,554
	内訳	MR認定証取得者	7,275	192	494	760	1,604	4,225
		MR認定証取得率(%)	92.6	79.0	84.6	93.3	96.5	92.8
		MR認定証未取得者	584	51	90	55	59	329
	2) MR以外の認定証取得者	1,346	86	109	143	330	678	
	3) 管理職数(合計)	56	5	12	2	13	24	
	内訳	MR認定証取得の管理職数	49	4	12	0	10	23
		MR認定証未取得の管理職数	7	1	0	2	3	1
	合計 1)+2)+3)		9,261	334	705	960	2,006	5,256

※ 本項の調査日は2011年3月31日とした。

注1: 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、訪問するエリア・医療機関などが特定されている者をいう。

注2: 管理職とは、MR支援のために医療機関などを訪問する部長・所長・課長・グループマネージャーなどをいう。

[図表3]年度別 MR認定証取得状況

区分		年度	2000	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
総数	MR数(合計)		49,212	50,561	52,206	55,211	55,701	56,168	56,046	58,400	59,712	61,246
	内訳	MR認定証取得者	46,011	48,142	49,801	52,199	53,462	53,691	53,483	56,134	57,616	58,182
		MR認定証取得率(%)	93.5	95.2	95.4	94.5	96.0	95.6	95.4	96.1	96.5	95.0
		MR認定証未取得者	3,201	2,419	2,405	3,012	2,239	2,477	2,563	2,266	2,096	3,064
	MR以外の認定証取得者		4,859	7,209	7,298	8,094	8,667	9,287	10,454	10,449	11,622	11,636
	管理職数(合計)		4,512	5,916	6,324	6,787	7,620	8,492	8,546	8,094	7,937	8,303
	内訳	MR認定証取得の管理職数	4,512	5,315	5,874	6,301	7,090	7,926	8,042	7,388	7,587	7,911
		MR認定証取得率(%)	—	89.8	92.9	92.8	93.0	93.3	94.1	91.3	95.6	95.3
	合計		58,583	63,686	65,828	70,092	71,988	73,947	75,046	76,943	79,271	81,185
	男性	MR数(合計)		47,136	46,935	47,946	49,970	50,106	50,130	49,785	51,521	52,280
内訳		MR認定証取得者	44,408	44,811	46,031	47,400	48,260	48,041	47,651	49,623	50,543	50,907
		MR認定証取得率(%)	94.2	95.5	96.0	94.9	96.3	95.8	95.7	96.3	96.7	95.4
		MR認定証未取得者	2,728	2,124	1,915	2,570	1,846	2,089	2,134	1,898	1,737	2,480
MR以外の認定証取得者		4,530	6,623	6,731	7,488	7,855	8,267	9,388	9,157	10,240	10,290	
管理職数(合計)		4,508	5,901	6,317	6,777	7,607	8,466	8,513	8,053	7,899	8,247	
内訳		MR認定証取得の管理職数	4,508	5,305	5,870	6,295	7,081	7,908	8,017	7,359	7,554	7,862
		MR認定証取得率(%)	—	89.9	92.9	92.9	93.1	93.4	94.2	91.4	95.6	95.3
合計		56,174	59,459	60,994	64,235	65,568	66,863	67,686	68,731	70,419	71,924	
女性		MR数(合計)		2,076	3,626	4,260	5,241	5,595	6,038	6,261	6,879	7,432
	内訳	MR認定証取得者	1,603	3,331	3,770	4,799	5,202	5,650	5,832	6,511	7,073	7,275
		MR認定証取得率(%)	77.2	91.9	88.5	91.6	93.0	93.6	93.1	94.7	95.2	92.6
		MR認定証未取得者	473	295	490	442	393	388	429	368	359	584
	MR以外の認定証取得者		329	586	567	606	812	1,020	1,066	1,292	1,382	1,346
	管理職数(合計)		4	15	7	10	13	26	33	41	38	56
	内訳	MR認定証取得の管理職数	4	10	4	6	9	18	25	29	33	49
		MR認定証取得率(%)	—	66.7	57.1	60.0	69.2	69.2	75.8	70.7	86.8	87.5
	合計		2,409	4,227	4,834	5,857	6,420	7,084	7,360	8,212	8,852	9,261

注:「—」は未調査項目を表す。

2011年3月31日時点でMR業務に就いている者の総数は61,246名である。その内MR認定証取得者は58,182名でありMR認定証取得率は95.0%であった。(図表2)

本調査が開始された2000年度からMR総数の推移を辿ると、2000年から2006年まで上昇を続けたMR数は、一時停滞し、2008年から再び上昇に転じ今回に至っている。

2010年度は前年比2.6ポイント(1,534名)増であった。男性は前年より1,107名(2.1ポイント)増、女性は前年より427名(5.7ポイント)増であった。(図表3)

管理職(マネージャー)数は8,303名で、前年比366名増であった。企業統合や営業体制の効率化などにより2年連続して減少していた管理職数は増加に転じた。

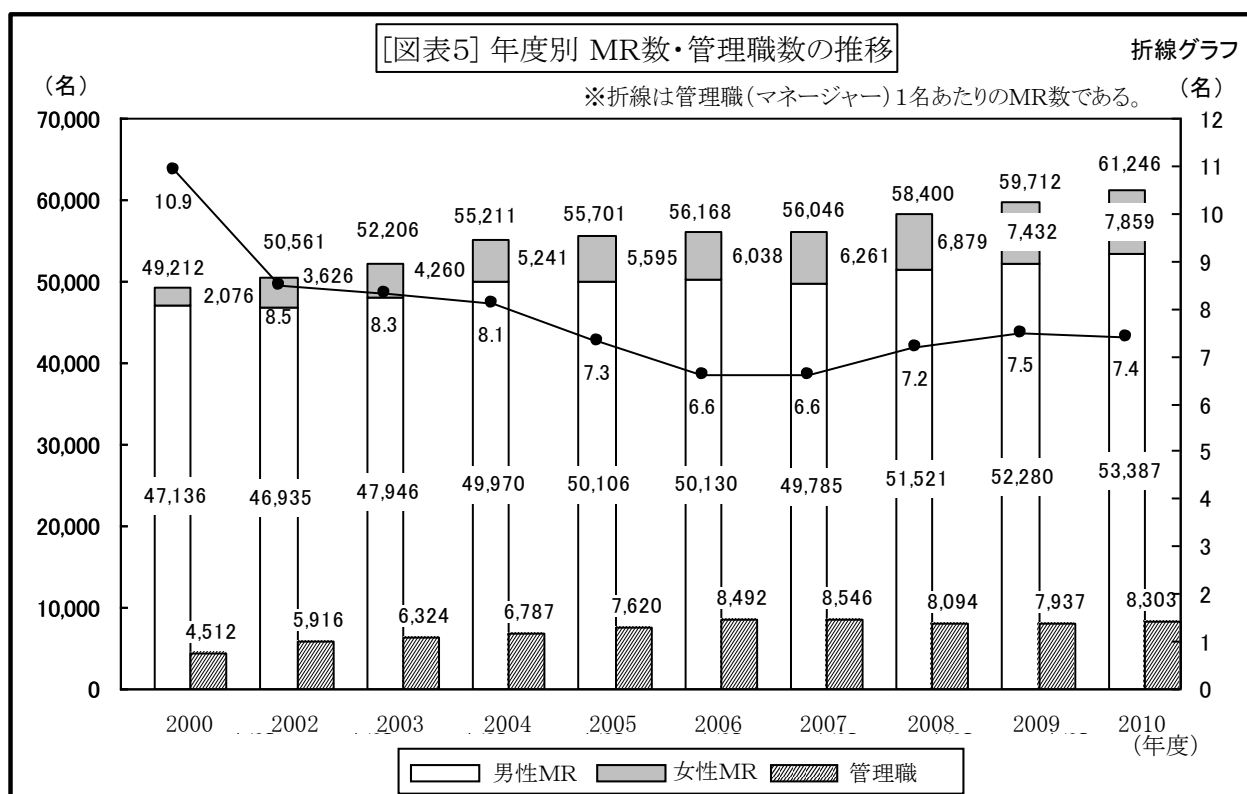
男性管理職数は8,247名で前年比348名増、女性管理職数は56名で18名増であった。

女性管理職を擁している企業は内資企業13社(8.5%)、外資企業12社(30.0%)であった。女性管理職56名中33名(58.9%)は外資企業に属しており、19名(33.9%)が内資企業に属していた。女性のキャリアアップについては外資企業が積極的に取り組んでいる。(図表4)

マネージャー1名あたりのMR数は7.4名であった。

[図表4]MR雇用規模別 内資・外資・CSO企業別 女性管理職数(2010年度)

		～99名	100～299名	300～499名	500～999名	1,000名～	全体	占拠率
内資製薬企業 (153社)	人数	2	8	2	5	2	19	33.9
	企業数	2	4	1	4	2	13	8.5
外資製薬企業 (40社)	人数	3	1	0	8	21	33	58.9
	企業数	2	1	0	3	6	12	30.0
CSO (12社)	人数	0	3	0	0	1	4	7.1
	企業数	0	2	0	0	1	3	25.0
女性管理職数		5	12	2	13	24	56	
企業数		4	7	1	7	9	28	



[図表6]内資・外資・CSO企業別 MR数の年度比較

		2007年度	2008年度	2009年度	2010年度	前年比	構成比
内資製薬企業	(153社)	33,494	35,070	35,668	36,440	102.2	59.5
外資製薬企業	(40社)	20,648	21,412	21,669	21,874	100.9	35.7
CSO	(12社)	1,904	1,918	2,375	2,932	123.5	4.8
合計	(205社)	56,046	58,400	59,712	61,246	102.6	100.0

MRの59.5%が内資企業、35.7%が外資企業に勤務しており、CSOに所属するコンラクトMRは4.8%であった。内資企業は前年より772名(2.2ポイント)増、外資企業は前年より205名(0.9ポイント)増、CSOは前年より557名(23.5ポイント)増であった。構成比での前年比較は内資企業0.2ポイント減、外資企業0.6ポイント減、CSOが0.8ポイント増であった。CSOの積極的な規模拡大が注目される。(図表6)

[図表7]加盟団体別 MR数の年度比較

	2007年度	2008年度	2009年度	2010年度	前年比	構成比
日本製薬工業協会 (61社)	48,012	49,570	48,416	46,856	96.8	76.5
日本ジェネリック製薬協会(34社)	2,877	3,205	3,349	3,577	106.8	5.8
両協会以外の企業 (102社)	4,143	4,650	6,520	8,783	134.7	14.3
	2010年度増減	2010年度 補正結果	補正後前年比	補正後増減	2009年度 補正結果	
日本製薬工業協会 (61社)	▲1,560	46,856	101.2	544	46,312	
日本ジェネリック製薬協会(34社)	228	3,577	106.8	228	3,349	
両協会以外の企業 (102社)	2,263	6,762	103.7	242	6,520	

注:日本製薬工業協会・日本ジェネリック製薬協会の両方に加盟している4社は両方で集計した。

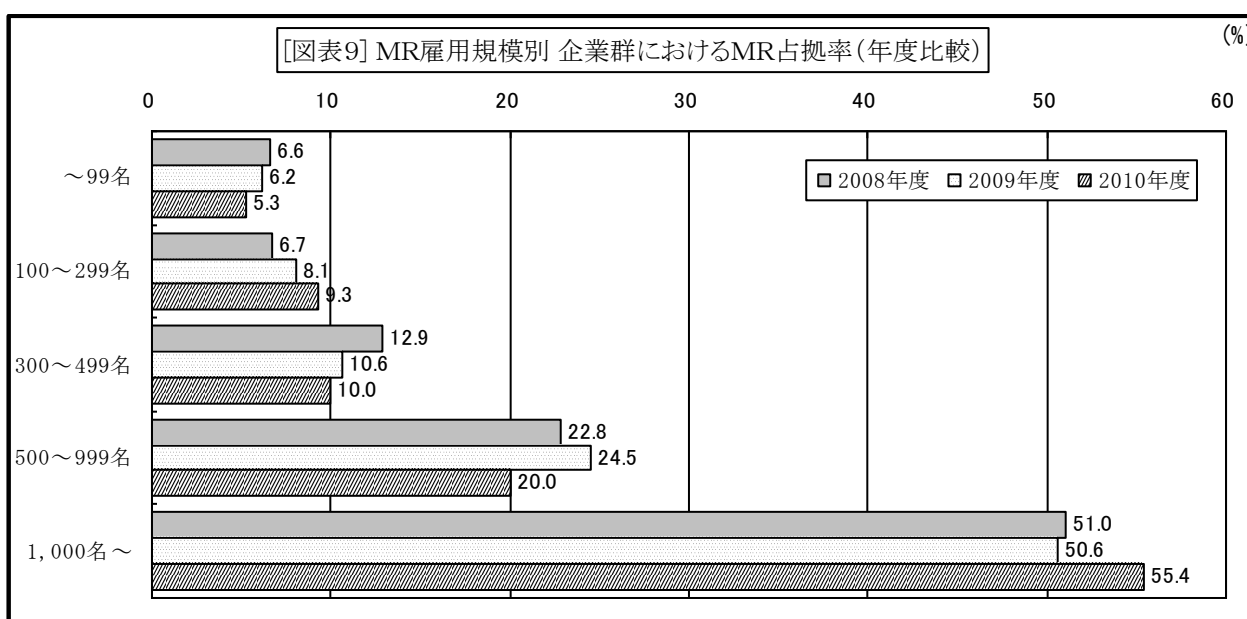
加盟団体別MR数の前年比較では、日本製薬工業協会加盟(製薬協)が1,560名(3.2ポイント)減、日本ジェネリック製薬協会加盟(ジェネリック協)が228名(6.8ポイント)増、両協会以外の製薬企業2,263名(34.7ポイント)増であった。

このデータは2010年にMR雇用規模2,000名以上の企業1社が製薬協を退会し、両協会以外になったのでその影響が大きい。従って補正(該当企業のMR数を2009年、2010年から除いた)を行った。補正後の前年比較では、製薬協は544名(1.2ポイント)増、ジェネリック協は228名(6.8ポイント)増、両協会以外242名(3.7ポイント)増であった。両協会以外でのMR数増加の主な要因は、ジェネリック関連企業1社と卸関連企業1社でMRの大幅な増員があったことによる。全体的にはジェネリック薬関連企業でMR増員の積極的な姿勢がみられた。(図表7)

前年比較でMR数を増やした企業は、内資企業153社中67社(43.8%)、外資企業40社中22社(55.0%)、CSO12社中8社(66.7%)であった。逆にMR数を減らした企業は、内資企業49社(32.0%)、外資企業11社(27.5%)、CSO4社(33.3%)であった。

[図表8]MR雇用規模別 MR数の年度比較

MR雇用規模	2008年度			2009年度			2010年度		
	MR数	占拠率	企業数	MR数	占拠率	企業数	MR数	占拠率	企業数
～99名	3,883	6.6	133	3,686	6.2	127	3,254	5.3	116
100～299名	3,907	6.7	24	4,856	8.1	29	5,672	9.3	36
300～499名	7,496	12.9	19	6,333	10.6	16	6,119	10.0	16
500～999名	13,315	22.8	18	14,651	24.5	20	12,270	20.0	17
1,000名～	29,799	51.0	18	30,186	50.6	18	33,931	55.4	20
合計	58,400	100.0	212	59,712	100.0	210	61,246	100.0	205



MR雇用規模別企業数では、99名以下の企業が116社(56.6%)で全MRの5.3%であった。  
MR雇用規模別MR数では、1,000名以上の企業が20社(9.8%)で全MRの55.4%であった。

## 2. 年齢構成

[図表10]MRの年齢構成(2010年度)

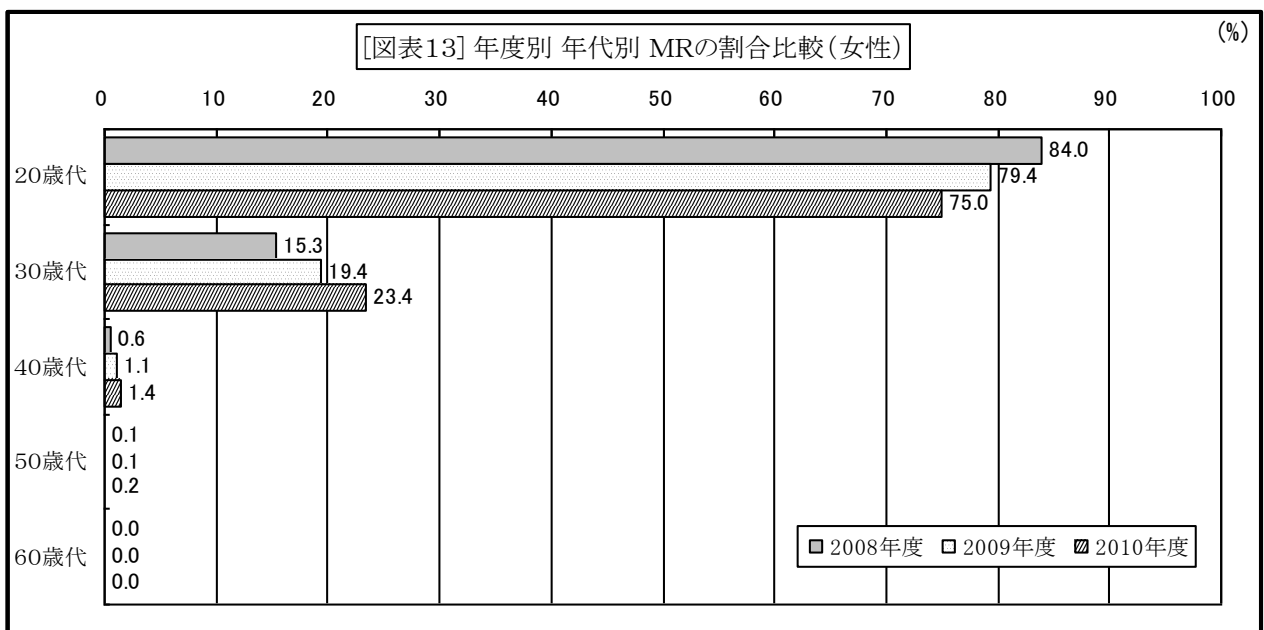
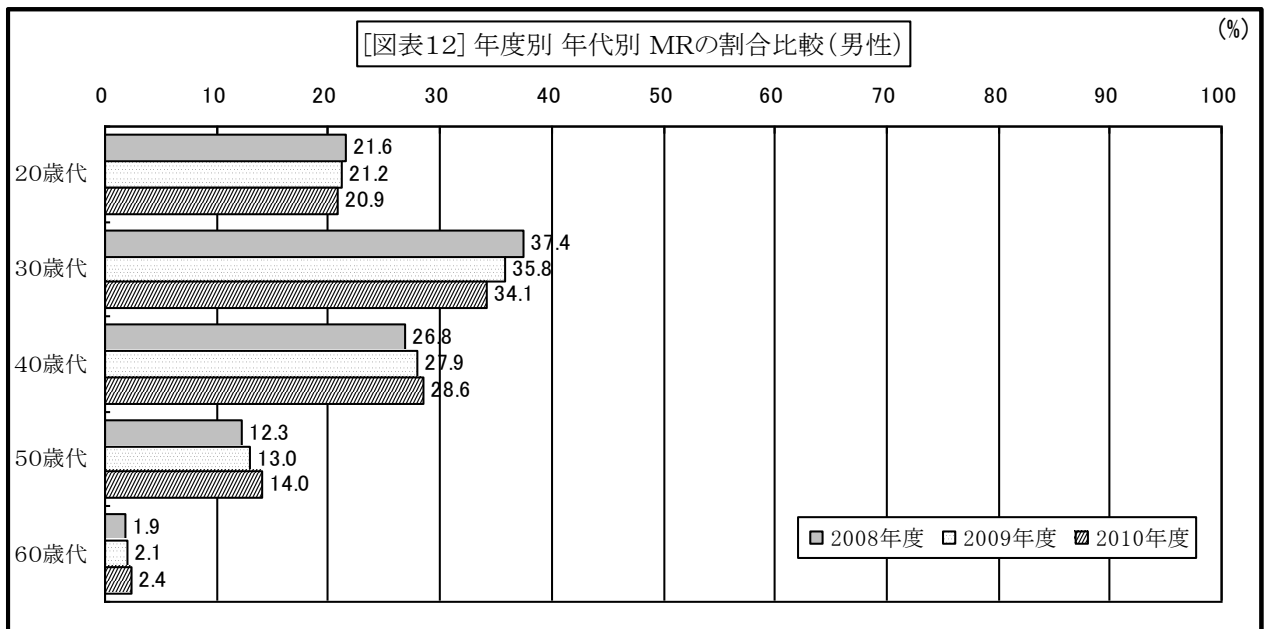
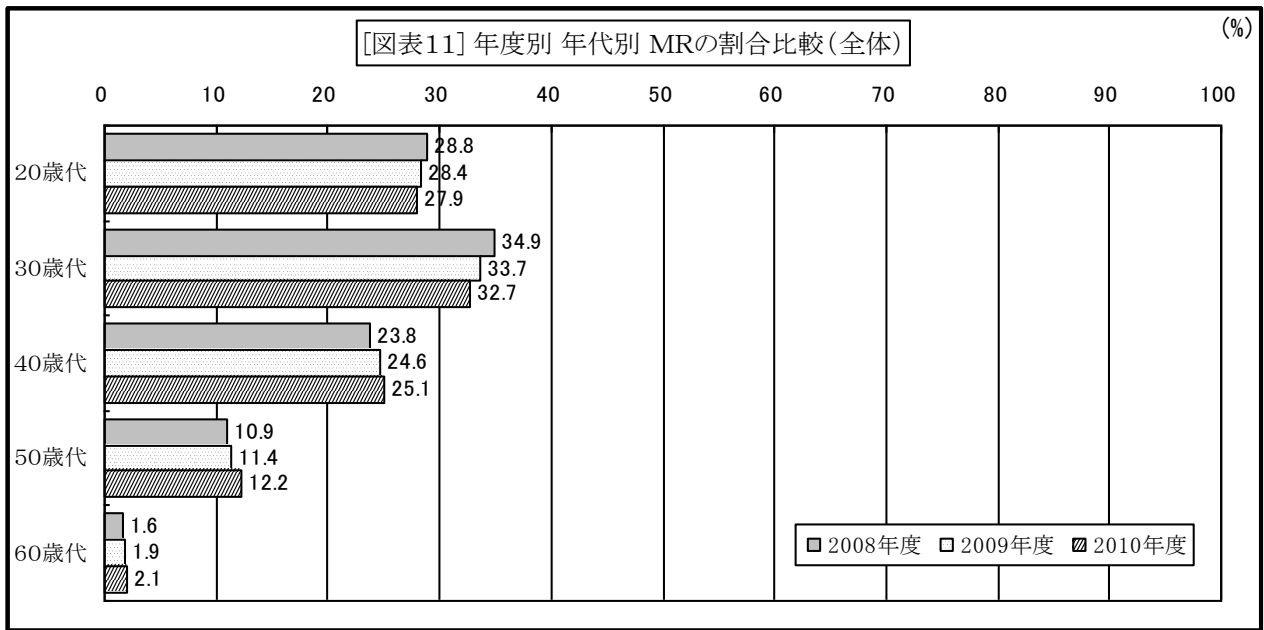
MR雇用規模 年代		人数(名)	雇用規模				
			～99名	100～299名	300～499名	500～999名	1,000名～
総数	20歳代	16,702	579	1,535	1,916	4,112	8,560
	30歳代	19,552	1,012	1,672	1,563	3,681	11,624
	40歳代	15,027	824	1,318	1,158	2,814	8,913
	50歳代	7,311	597	936	897	1,390	3,491
	60歳代	1,231	241	211	190	273	316
	不明分	1,423	1	0	395	0	1,027
	合計	61,246	3,254	5,672	6,119	12,270	33,931
男性	20歳代	10,910	428	1,124	1,318	2,738	5,302
	30歳代	17,746	939	1,538	1,442	3,402	10,425
	40歳代	14,915	808	1,289	1,153	2,806	8,859
	50歳代	7,294	594	926	897	1,388	3,489
	60歳代	1,231	241	211	190	273	316
	不明分	1,291	1	0	304	0	986
	合計	53,387	3,011	5,088	5,304	10,607	29,377
女性	20歳代	5,792	151	411	598	1,374	3,258
	30歳代	1,806	73	134	121	279	1,199
	40歳代	112	16	29	5	8	54
	50歳代	17	3	10	0	2	2
	60歳代	0	0	0	0	0	0
	不明分	132	0	0	91	0	41
	合計	7,859	243	584	815	1,663	4,554

注:本欄の一部について未記入の企業があるため、内訳未記入を不明分とした。

注:割合の算出にあたっては合計から不明分を除いた数を分母とした。

MRの年齢構成は30歳代が最も多く32.7%、次いで20歳代が27.9%、40歳代25.1%の順であった。近年の傾向は30歳代、20歳代の構成比が減少しているのに比し、40歳代50歳代60歳代が増加している。MRの平均年齢は年々高くなる傾向を示している。40歳以上は39.4%であった。50歳以上のMRの構成比は雇用規模が大きいほど低い傾向を示した。(図表11)

女性MRの年齢構成は20歳代が75.0%を占める。雇用規模1,000名以上の企業では20歳代が72.2%であった。30歳代以上の女性MRは年々増加してきており年度比較をすると、2008年度16.0%、2009年度20.6%、2010年度25.0%と年約5%ずつ増加している。(図表13)



### 3. 経験年数

[図表14]MRの経験年数(2010年度)

MR雇用規模 経験年数		MR雇用規模					
		人数(名)	～99名	100～ 299名	300～ 499名	500～ 999名	1,000名 ～
総数	5年未満	15,813	723	2,044	1,922	3,823	7,301
	5年以上10年未満	11,738	636	989	1,299	2,517	6,297
	10年以上20年未満	12,352	749	941	1,081	2,526	7,055
	20年以上	11,869	876	1,200	1,422	2,559	5,812
	不明分	9,474	270	498	395	845	7,466
	合計	61,246	3,254	5,672	6,119	12,270	33,931
男性	5年未満	11,464	608	1,631	1,432	2,783	5,010
	5年以上10年未満	9,774	561	897	1,080	2,103	5,133
	10年以上20年未満	11,993	732	911	1,068	2,486	6,796
	20年以上	11,857	874	1,200	1,420	2,557	5,806
	不明分	8,299	236	449	304	678	6,632
	合計	53,387	3,011	5,088	5,304	10,607	29,377
女性	5年未満	4,349	115	413	490	1,040	2,291
	5年以上10年未満	1,964	75	92	219	414	1,164
	10年以上20年未満	359	17	30	13	40	259
	20年以上	12	2	0	2	2	6
	不明分	1,175	34	49	91	167	834
	合計	7,859	243	584	815	1,663	4,554

注:本欄の一部について未記入の企業があるため、内訳未記入を不明分とした。

注:割合の算出にあたっては合計から不明分を除いた数を分母とした。

MR総数での経験年数別構成比では、5年未満が最も多く30.5%、次いで10年以上20年未満23.9%、20年以上22.9%の順であった。(図表14)

経験年数5年以上のMR数を年度別にみると、2008年度67.6%、2009年度68.3%、2010年度69.5%であり、年度ごとに上昇する傾向を示した。(図表15)

経験年数分布からも、MRの高齢化シフトがうかがえる。

女性MRの経験年数構成比は5年未満が65.1%であった。その構成比が年々低下していることは、女性MRの就業年数が長くなっていることを示している。(図表17)

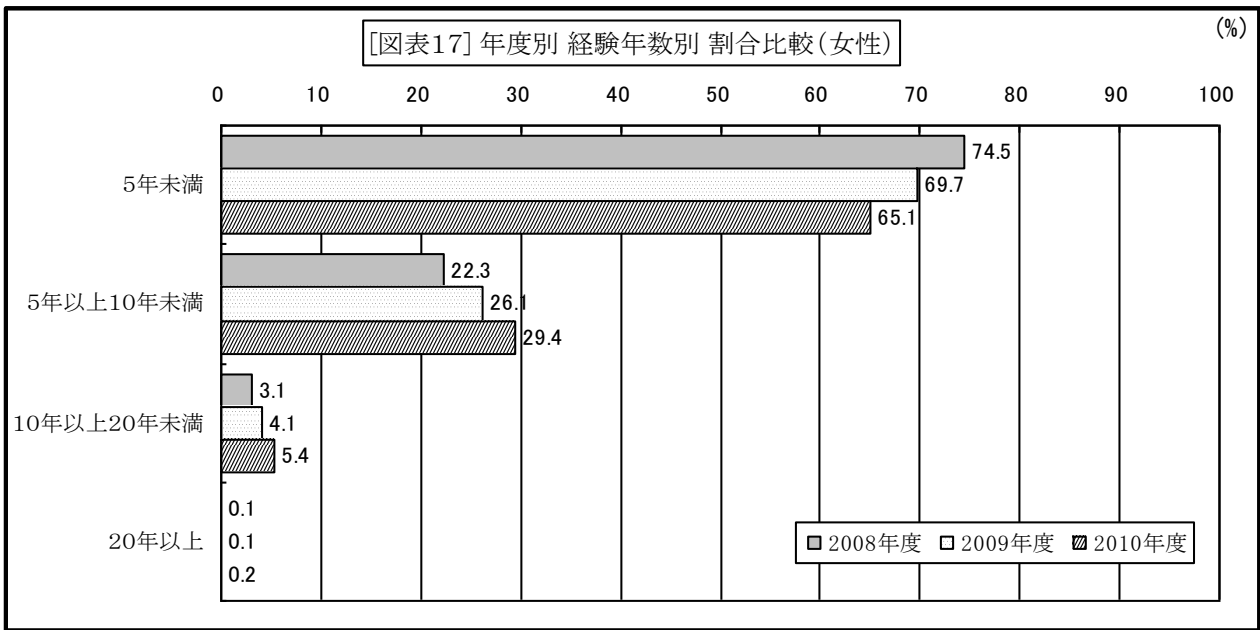
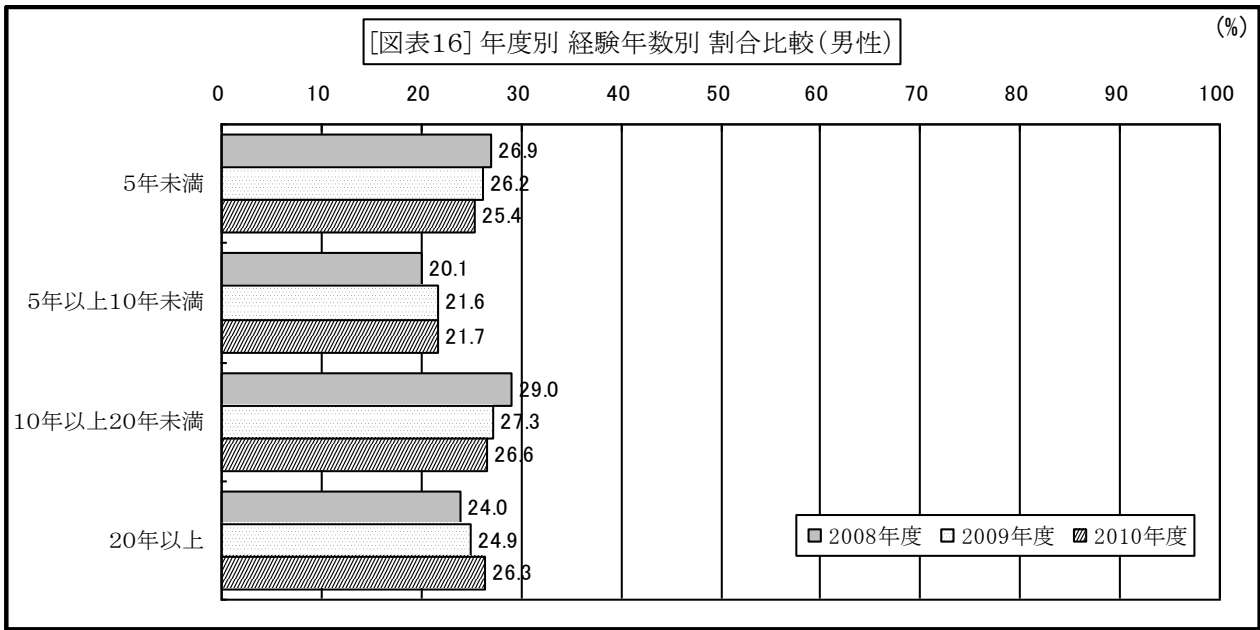
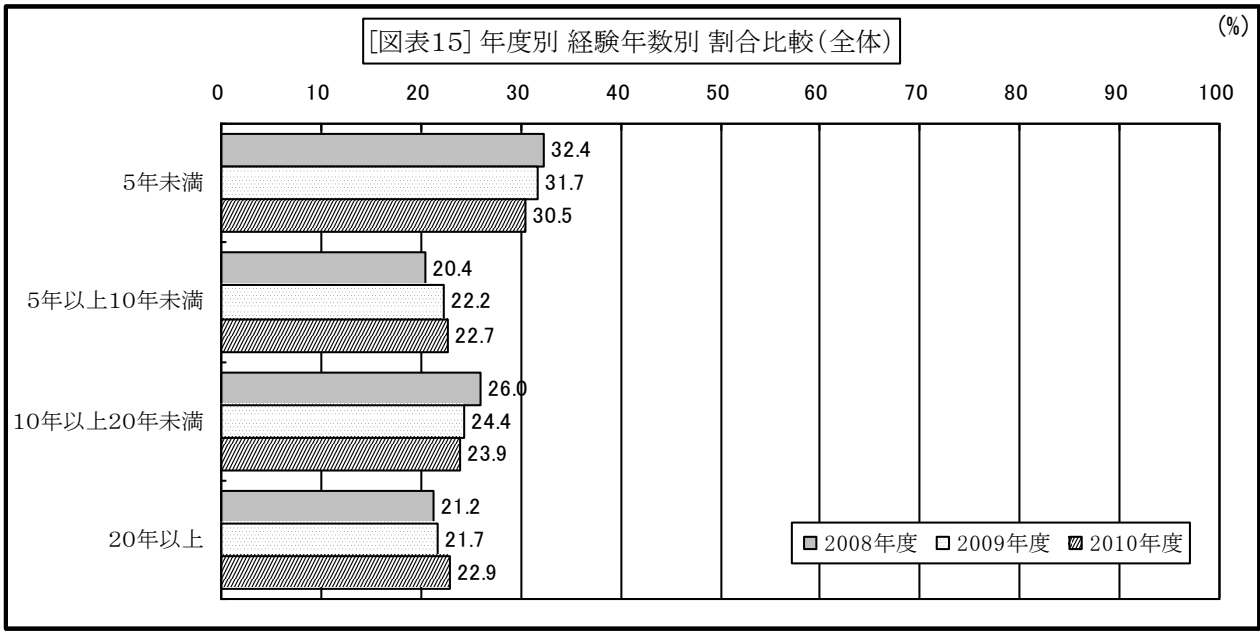
女性MRは本調査開始以来一貫して増加している。2010年度は7,859名(12.8%)で前年比427名(0.4ポイント)増であった。(図表14)

女性MRを採用している企業は139社(67.8%)であった。

20歳代MRの34.7%は女性MRであり、特に雇用規模1,000名以上の企業20社では、20歳代MRの38.1%が女性MRであった。経験年数5年以上の女性MR構成比を年度別にみると、2008年度25.4%、2009年度30.3%、2010年度34.9%と年約5%の増加傾向であった。(図表17)

いずれのデータも女性MRが職業として定着し活躍していることを示すものであった。その背景として、結婚・妊娠・出産・育児など女性MRのワーク・ライフ・バランス(仕事と生活の両立)を意識した各社のMR支援制度導入・強化があげられる。





#### 4. 専攻分野

[図表18]MR雇用規模別 専攻分野別 MR数(2010年度)

専攻分野		MR雇用規模	人数 (名)	MR雇用規模別人数				
				～99名	100～299名	300～499名	500～999名	1,000名～
総数	薬剤師	修士以上	716	20	22	25	73	576
		学士	5,868	108	194	225	846	4,495
		計	6,584	128	216	250	919	5,071
	理科系	修士以上	1,825	110	161	289	440	825
		学士	13,076	651	1,239	1,391	2,880	6,915
		計	14,901	761	1,400	1,680	3,320	7,740
	文科系	修士以上	305	29	22	15	32	207
		学士	28,959	1,792	3,077	2,964	6,746	14,380
		計	29,264	1,821	3,099	2,979	6,778	14,587
	看護師		13	1	0	0	3	9
	その他		1,868	354	400	355	279	480
	不明分		8,616	189	557	855	971	6,044
	合計		<b>61,246</b>	<b>3,254</b>	<b>5,672</b>	<b>6,119</b>	<b>12,270</b>	<b>33,931</b>
男性	薬剤師	修士以上	574	17	18	22	63	454
		学士	4,893	87	136	177	640	3,853
		計	5,467	104	154	199	703	4,307
	理科系	修士以上	1,538	95	133	237	376	697
		学士	11,224	578	1,084	1,138	2,410	6,014
		計	12,762	673	1,217	1,375	2,786	6,711
	文科系	修士以上	234	27	15	8	26	158
		学士	25,699	1,697	2,811	2,682	5,916	12,593
		計	25,933	1,724	2,826	2,690	5,942	12,751
	看護師		4	1	0	0	1	2
	その他		1,787	332	397	345	276	437
	不明分		7,434	177	494	695	899	5,169
	合計		<b>53,387</b>	<b>3,011</b>	<b>5,088</b>	<b>5,304</b>	<b>10,607</b>	<b>29,377</b>
女性	薬剤師	修士以上	142	3	4	3	10	122
		学士	975	21	58	48	206	642
		計	1,117	24	62	51	216	764
	理科系	修士以上	287	15	28	52	64	128
		学士	1,852	73	155	253	470	901
		計	2,139	88	183	305	534	1,029
	文科系	修士以上	71	2	7	7	6	49
		学士	3,260	95	266	282	830	1,787
		計	3,331	97	273	289	836	1,836
	看護師		9	0	0	0	2	7
	その他		81	22	3	10	3	43
	不明分		1,182	12	63	160	72	875
	合計		<b>7,859</b>	<b>243</b>	<b>584</b>	<b>815</b>	<b>1,663</b>	<b>4,554</b>

注: 本欄の一部について未記入の企業があるため、内訳未記入を不明分とした。

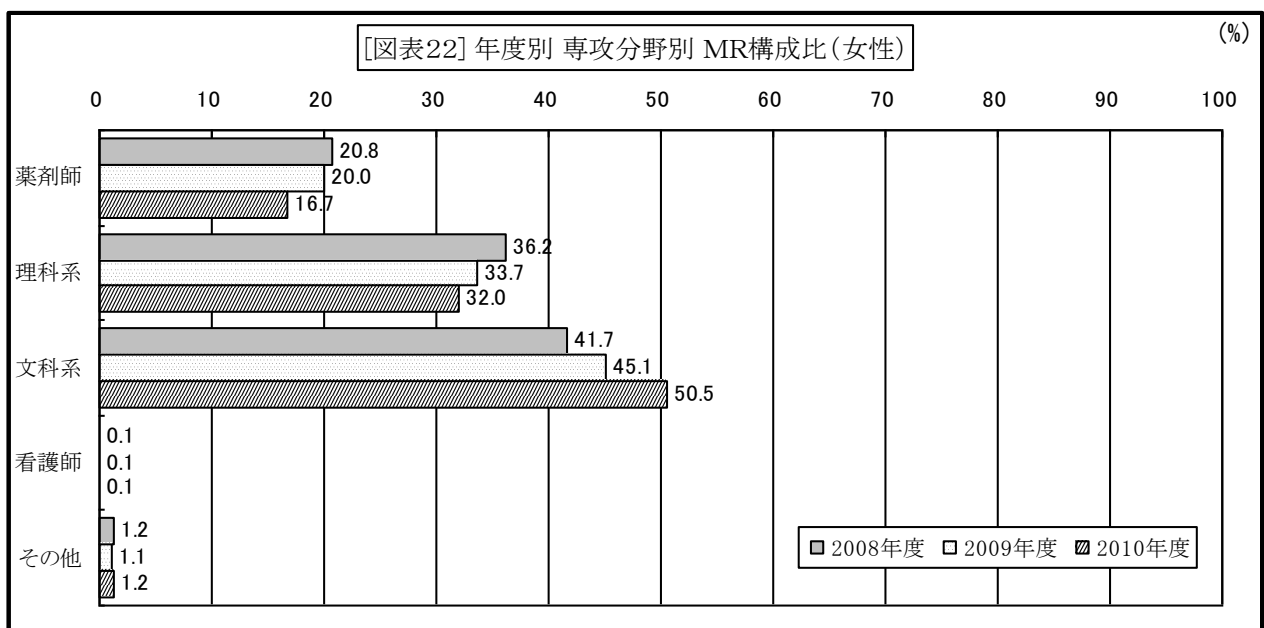
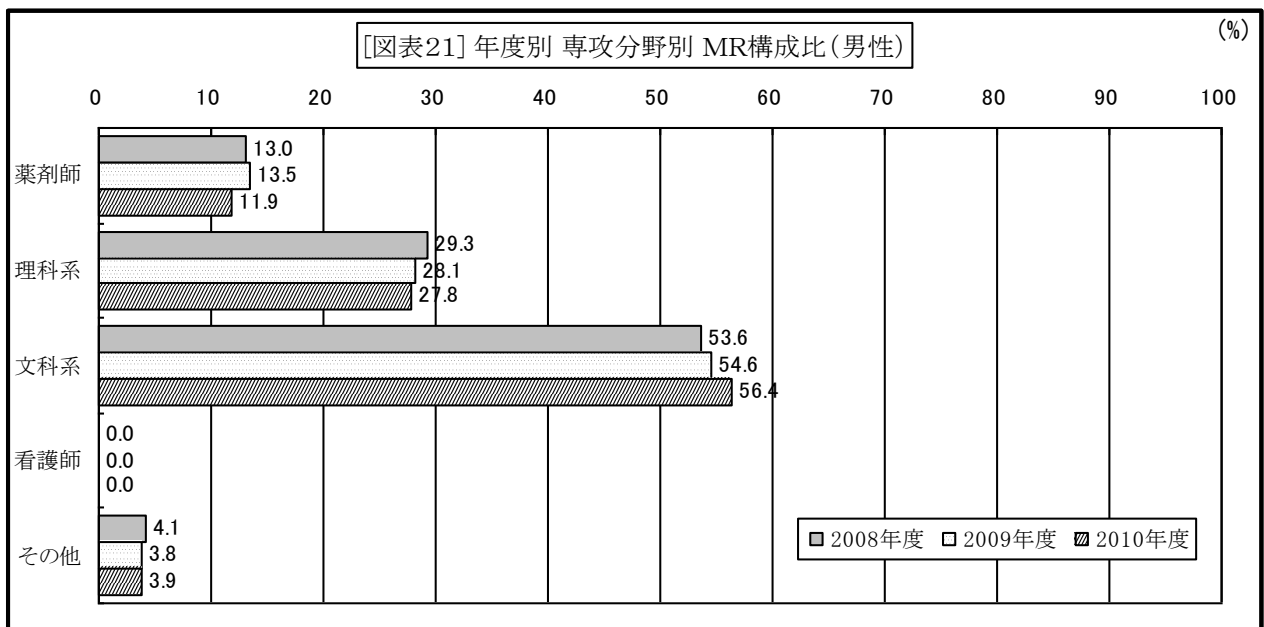
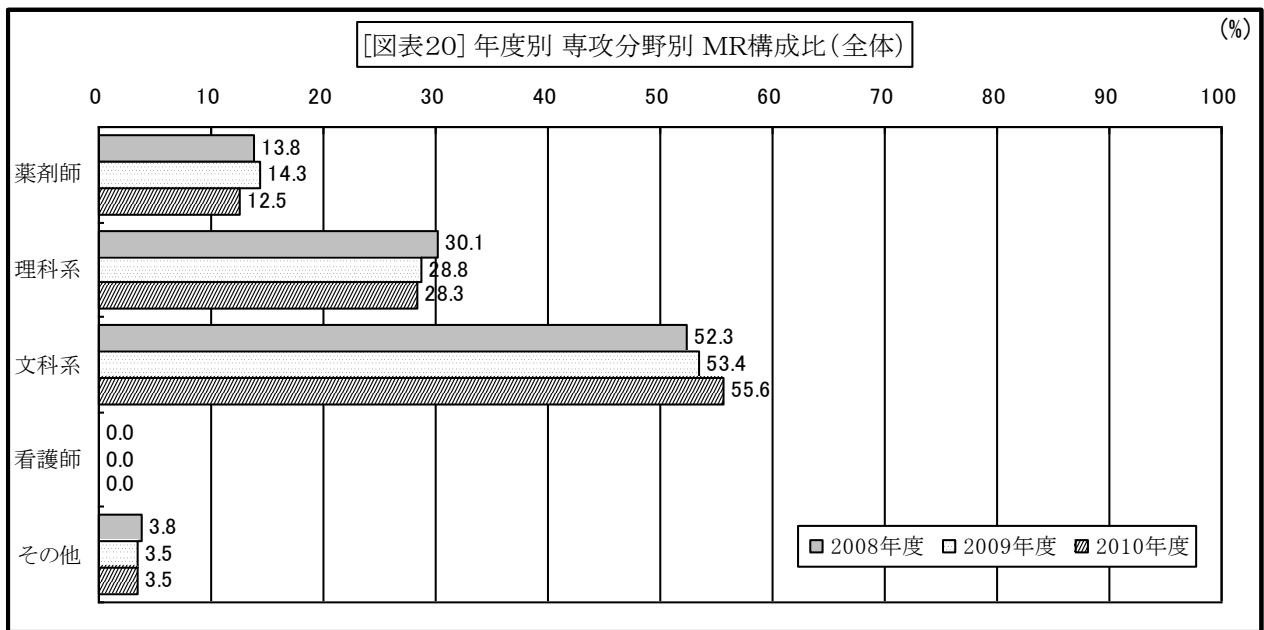
注: 割合の算出にあたっては合計から不明分を除いた数を分母とした。

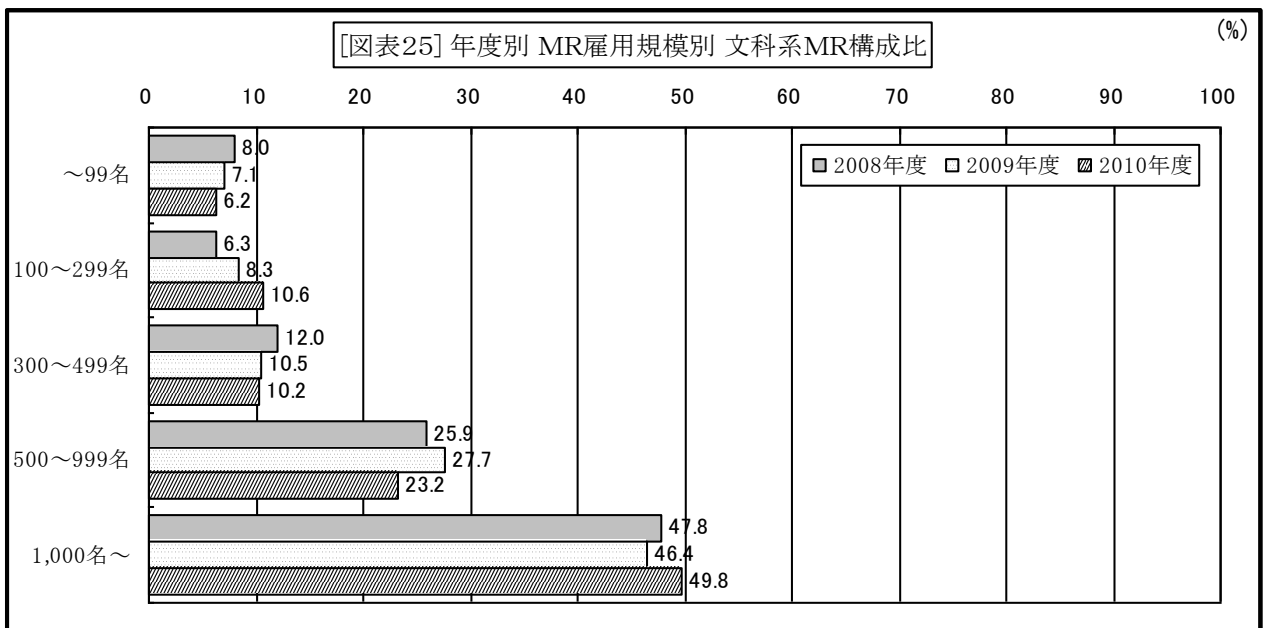
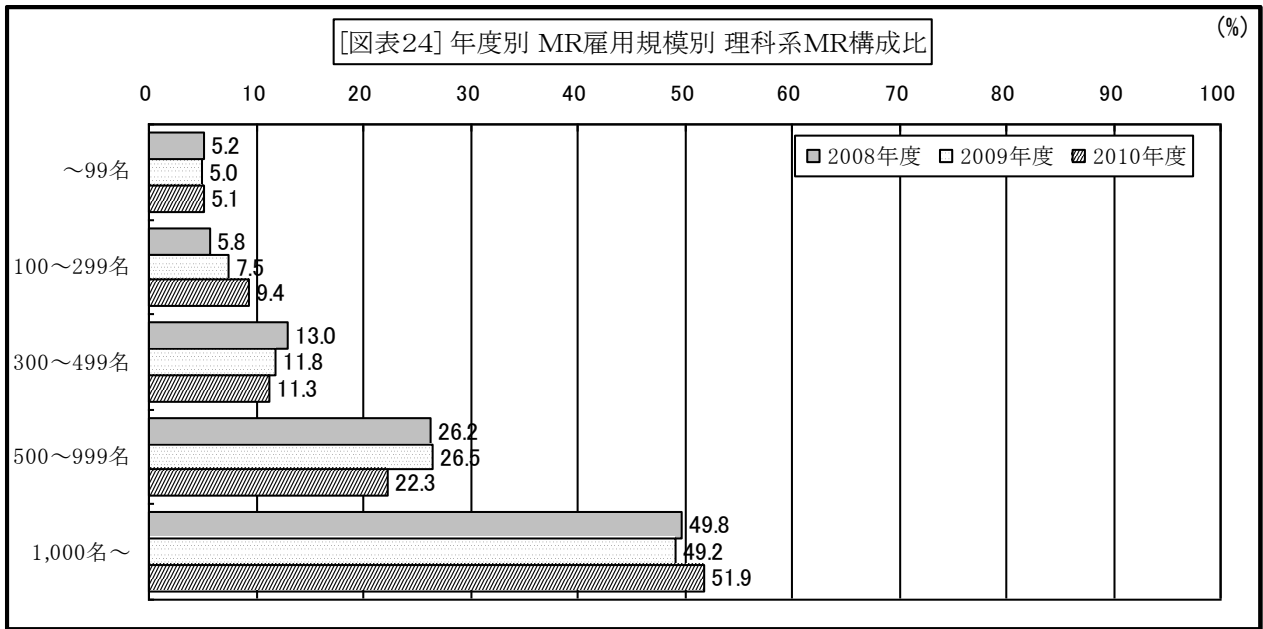
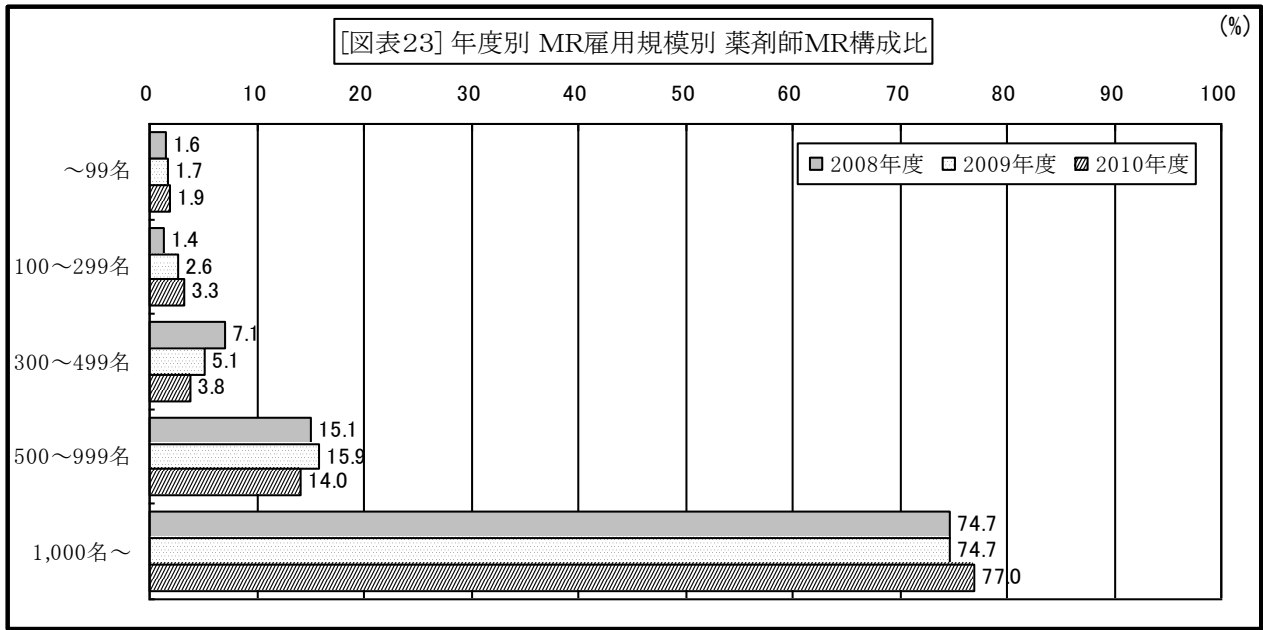
[図表19]年度別 専攻分野別 MR数

専攻分野		年度	MR数									
			2000	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
総数	薬剤師	修士以上	428	511	465	497	535	508	543	544	655	716
		学士	8,118	7,923	7,769	7,412	7,227	6,705	7,166	7,037	7,399	5,868
		計	8,546	8,434	8,234	7,909	7,762	7,213	7,709	7,581	8,054	6,584
	理科系	修士以上	613	944	1,123	1,312	1,411	1,453	1,585	1,649	1,761	1,825
		学士	10,711	11,179	12,148	12,982	12,793	12,883	15,482	14,803	14,481	13,076
		計	11,324	12,123	13,271	14,294	14,204	14,336	17,067	16,452	16,242	14,901
	文科系	修士以上	50	60	76	121	120	122	137	151	220	305
		学士	20,748	24,969	26,071	28,058	26,627	26,263	27,744	28,444	29,905	28,959
		計	20,798	25,029	26,147	28,179	26,747	26,385	27,881	28,595	30,125	29,264
	総数	修士以上	1,091	1,515	1,664	1,930	2,066	2,083	2,265	2,344	2,636	2,846
		学士	39,577	44,071	45,988	48,452	46,647	45,851	50,392	50,284	51,785	47,903
		看護師	—	—	—	—	—	17	5	12	14	13
		その他	2,997	3,162	2,952	2,772	2,486	2,300	2,111	2,080	1,947	1,868
		不明分	5,547	1,813	1,602	2,057	4,502	5,917	1,273	3,680	3,330	8,616
		合計	49,212	50,561	52,206	55,211	55,701	56,168	56,046	58,400	59,712	61,246
男性	薬剤師	修士以上	394	483	425	437	464	445	468	469	561	574
		学士	6,969	6,856	6,587	6,082	5,935	5,599	5,887	5,799	6,073	4,893
		計	7,363	7,339	7,012	6,519	6,399	6,044	6,355	6,268	6,634	5,467
	理科系	修士以上	577	841	1,001	1,118	1,177	1,237	1,331	1,391	1,454	1,538
		学士	10,292	10,375	11,181	11,629	11,247	11,373	13,478	12,770	12,389	11,224
		計	10,869	11,216	12,182	12,747	12,424	12,610	14,809	14,161	13,843	12,762
	文科系	修士以上	47	50	64	87	83	82	101	114	154	234
		学士	20,602	23,993	24,886	26,022	24,611	24,190	25,313	25,846	26,760	25,699
		計	20,649	24,043	24,950	26,109	24,694	24,272	25,414	25,960	26,914	25,933
	総数	修士以上	1,018	1,374	1,490	1,642	1,724	1,764	1,900	1,974	2,169	2,346
		学士	37,863	41,224	42,654	43,733	41,793	41,162	44,678	44,415	45,222	41,816
		看護師	—	—	—	—	—	13	3	3	4	4
		その他	2,963	3,031	2,886	2,698	2,441	2,239	2,048	2,005	1,872	1,787
		不明分	5,292	1,306	916	1,897	4,148	4,952	1,156	3,124	3,013	7,434
	合計	47,136	46,935	47,946	49,970	50,106	50,130	49,785	51,521	52,280	53,387	
女性	薬剤師	修士以上	34	28	40	60	71	63	75	75	94	142
		学士	1,149	1,067	1,182	1,330	1,292	1,106	1,279	1,238	1,326	975
		計	1,183	1,095	1,222	1,390	1,363	1,169	1,354	1,313	1,420	1,117
	理科系	修士以上	36	103	122	194	234	216	254	258	307	287
		学士	419	804	967	1,353	1,546	1,510	2,004	2,033	2,092	1,852
		計	455	907	1,089	1,547	1,780	1,726	2,258	2,291	2,399	2,139
	文科系	修士以上	3	10	12	34	37	40	36	37	66	71
		学士	146	976	1,185	2,036	2,016	2,073	2,431	2,598	3,145	3,260
		計	149	986	1,197	2,070	2,053	2,113	2,467	2,635	3,211	3,331
	総数	修士以上	73	141	174	288	342	319	365	370	467	500
		学士	1,714	2,847	3,334	4,719	4,854	4,689	5,714	5,869	6,563	6,087
		看護師	—	—	—	—	—	4	2	9	10	9
		その他	34	131	66	74	45	61	63	75	75	81
		不明分	255	507	686	160	354	965	117	556	317	1,182
	合計	2,076	3,626	4,260	5,241	5,595	6,038	6,261	6,879	7,432	7,859	

注:本欄の一部について未記入の企業があるため、内訳未記入を不明分とした。

注:「—」は未調査項目を表す。





[図表26]専攻分野別 MR構成比の推移(年度比較)

専攻分野		構成比(%)									
		2000	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
総数	薬剤師	19.6	17.3	16.3	14.9	15.2	14.4	14.1	13.8	14.3	12.5
	理科系	25.9	24.9	26.2	26.9	27.7	28.5	31.2	30.1	28.8	28.3
	文科系	47.6	51.3	51.7	53.0	52.2	52.5	50.9	52.3	53.4	55.6
	看護師	—	—	—	—	—	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	その他	6.9	6.5	5.8	5.2	4.9	4.6	3.9	3.8	3.5	3.5
男性	薬剤師	17.6	16.1	14.9	13.6	13.9	13.4	13.1	13.0	13.5	11.9
	理科系	26.0	24.6	25.9	26.5	27.0	27.9	30.5	29.3	28.1	27.8
	文科系	49.4	52.7	53.1	54.3	53.7	53.7	52.3	53.6	54.6	56.4
	看護師	—	—	—	—	—	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	その他	7.1	6.6	6.1	5.6	5.3	5.0	4.2	4.1	3.8	3.9
女性	薬剤師	65.0	35.1	34.2	27.4	26.0	23.0	22.0	20.8	20.0	16.7
	理科系	25.0	29.1	30.5	30.5	34.0	34.0	36.8	36.2	33.7	32.0
	文科系	8.2	31.6	33.5	40.7	39.2	41.7	40.2	41.7	45.1	50.5
	看護師	—	—	—	—	—	0.1	0.0	0.1	0.1	0.1
	その他	1.9	4.2	1.8	1.5	0.9	1.2	1.0	1.2	1.1	1.2

注:「—」は未調査項目を表す。

専攻分野別MR構成比は、薬剤師MR12.5%、理科系MR28.3%、文科系MR55.6%であった。薬剤師は6年制の新たな薬学教育の導入により新規卒業生はなく、前年比較で1,470名(1.8ポイント)減少した。(図表19)

理科系MR(薬剤師資格を持たない薬学出身者を含む)は2007年度から3年連続して減少した。一方文科系MRは2007年度から3年続けて増加している。(図表20)

男性MRの11.9%が薬剤師資格をもち、女性MRの16.7%が薬剤師資格をもちている。薬剤師MRの男女比は83:17であった。(図表19)

修士以上の学歴のあるMRは2,846名(5.4%)であった。本調査開始時2000年度が1,091名(2.5%)であり、2006年度2,083名(4.1%)、2007年度2,265名(4.1%)、2008年度2,344名(4.3%)、2009年度2,636名(4.7%)とMRの高学歴化が進んでいる。

修士以上のMRを専攻分野別にみると、薬剤師MR10.9%、理科系MR12.2%、文科系MR1.0%であった。(図表19)

昨今の厳しい就職状況から、今後も薬学系や理科系学部の大学院修了者がMR職に一層の関心を高めてくるものと思われる。

## 5. 製品・領域の担当

[図表27]MR雇用規模別 製品・領域の担当(年度比較)(複数回答)

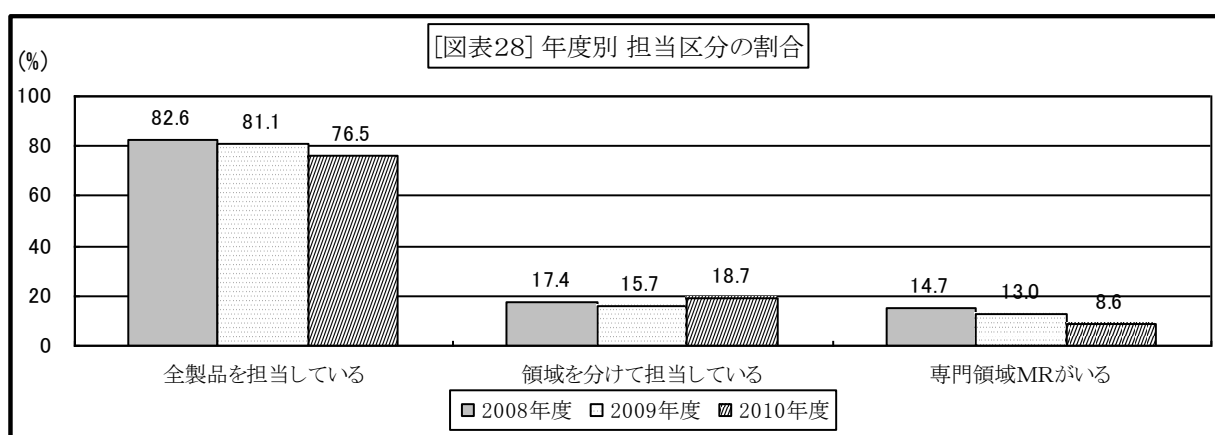
MR雇用規模 区分	～99名			100名～299名			300名～499名		
	2008年度	2009年度	2010年度	2008年度	2009年度	2010年度	2008年度	2009年度	2010年度
全製品を担当している	101	99	89	19	19	27	15	10	10
領域を分けて担当している	13	8	14	4	5	6	3	3	2
専門領域MRがいる※	5	7	3	1	1	0	4	2	2
企業数	114	111	104	23	24	33	18	14	14

MR雇用規模 区分	500～999名			1,000名～			全体		
	2008年度	2009年度	2010年度	2008年度	2009年度	2010年度	2008年度	2009年度	2010年度
全製品を担当している	13	14	12	9	8	5	157	150	143
領域を分けて担当している	5	4	3	8	9	10	33	29	35
専門領域MRがいる※	7	5	5	11	9	6	28	24	16
企業数	18	20	17	17	16	19	190	185	187

注:本欄企業数は、回答企業数を表す。

注:CSO企業は除外した。

※:オンコロジー、リウマチ、ワクチン など



MRが全製品を担当する企業は143社(76.5%)、領域分け担当企業は35社(18.7%)であった。専門領域MRを置く企業は16社(8.6%)であった。(図表27)

全製品を担当している企業と専門領域MRを置く企業は、年々漸減傾向を示している。(図表28)

雇用規模1,000名以上の製薬企業(19社)では、プロモーションを行う製品の数が多いという事情もあり10社(52.6%)が領域分け担当制を敷いている。また6社(31.6%)では、加えてがんやリウマチ、中枢神経系などの専門領域MRも配置しており、きめ細かい情報活動を展開している。(図表27)