

执业药师注册简讯

2015 年终特刊

[2015]第 12 期（总第 20 期）

执业药师资格认证中心

2016 年 1 月 14 日

2015 年 12 月全国执业药师注册情况

2015 年，执业药师注册人数较 2014 年大幅增长。截止 2015 年 12 月 31 日，全国注册执业药师总数比 2014 年增加 91129 人；执业药师注册率比 2014 年增加了 2.4%；全国每万人口注册执业药师数较 2014 年底增长了 58.3%，达到每万人口注册执业药师 1.9 人。

【注册管理】

2015 年，执业药师注册人数、注册率、每万人口医疗机构和社会药店中执业药师注册数主要情况如下：

执业药师注册人数为 257633 人。其中，注册人数前 10 位的省为广东、山东、江苏、河南、浙江、河北、安徽、辽宁、四川、湖南（见图 1、附表 1）。

执业药师注册率为 62.3%。其中，注册率前 10 位的省（区）为西藏、海南、河北、广东、辽宁、青海、陕西、吉林、甘肃、安徽（见图 2）。

每万人口医疗机构和社会药店中注册执业药师数为 1.6 人。其中，排名前 10 位的省（市）为天津、浙江、辽宁、广东、北京、上海、江苏、陕西、山西、福建（见图 3）。

2015 年底，注册的执业药师按区域分布：东部地区 133550 人，中部地区 70370 人，西部地区 53713 人，分别占注册总数 51.8%、27.3%、20.9%^[1]（见图 4）。从分析数据来看，注册的执业药师多集中于东部地区。

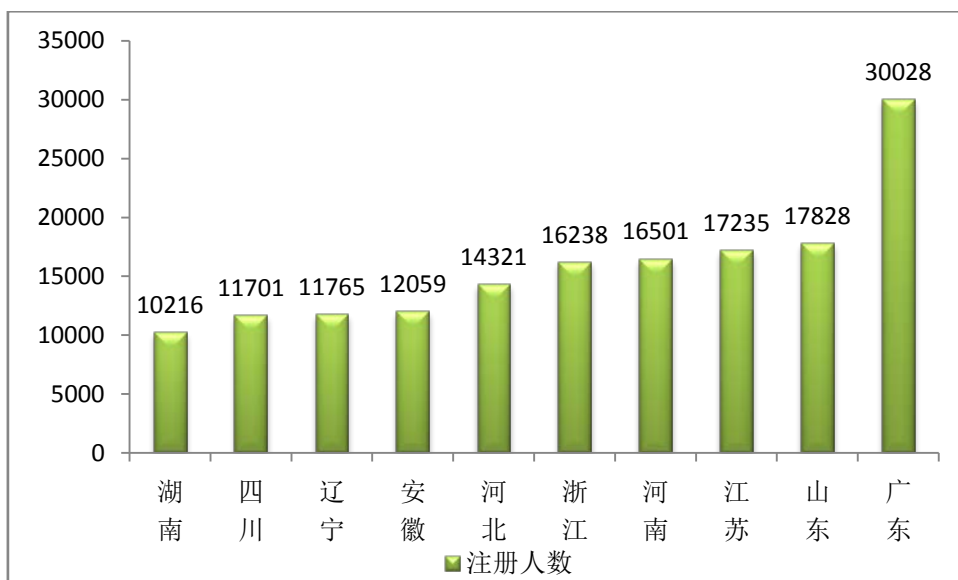


图 1 执业药师注册人数前 10 位省

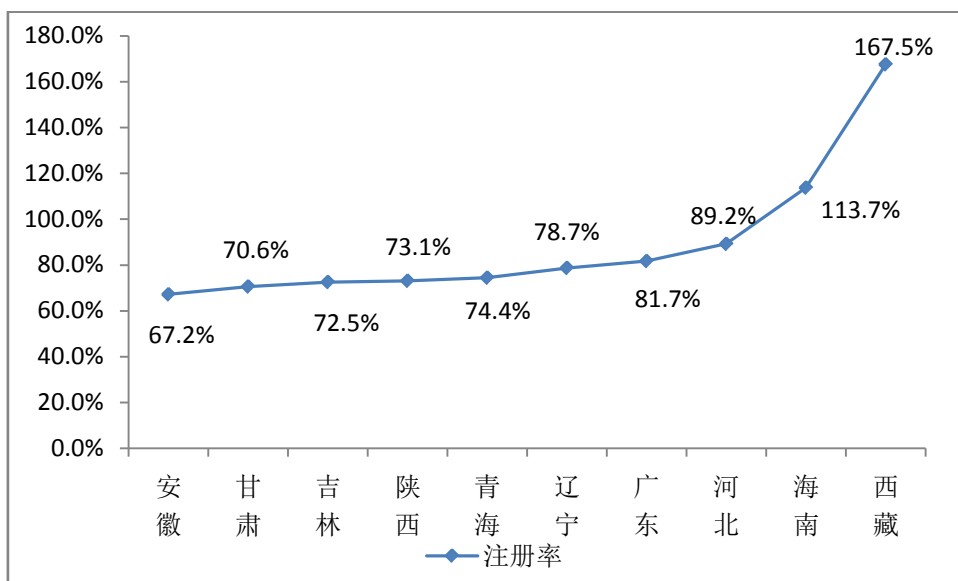


图 2 执业药师注册率前 10 位省（区）

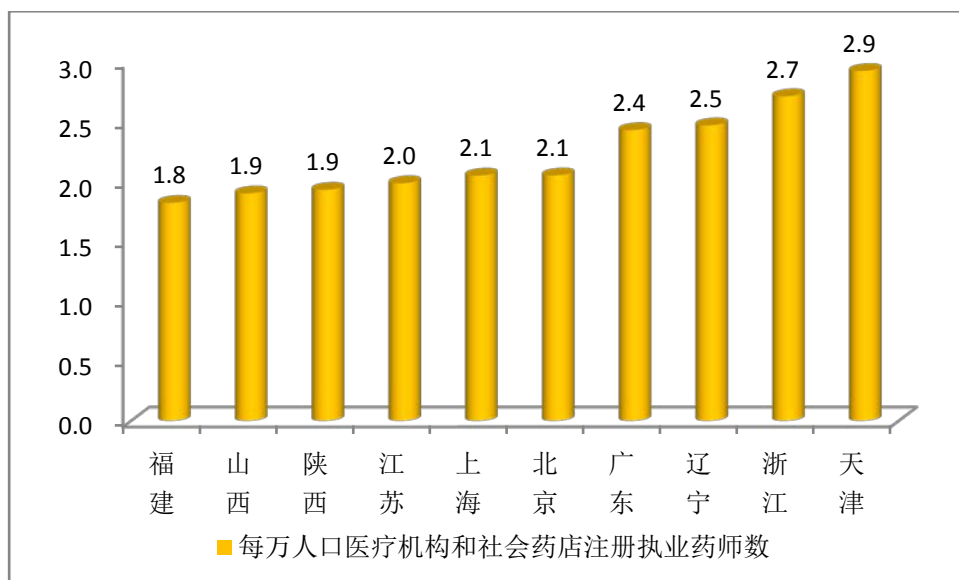


图 3 每万人口医疗机构和社会药店注册执业药师数前 10 位省（市）

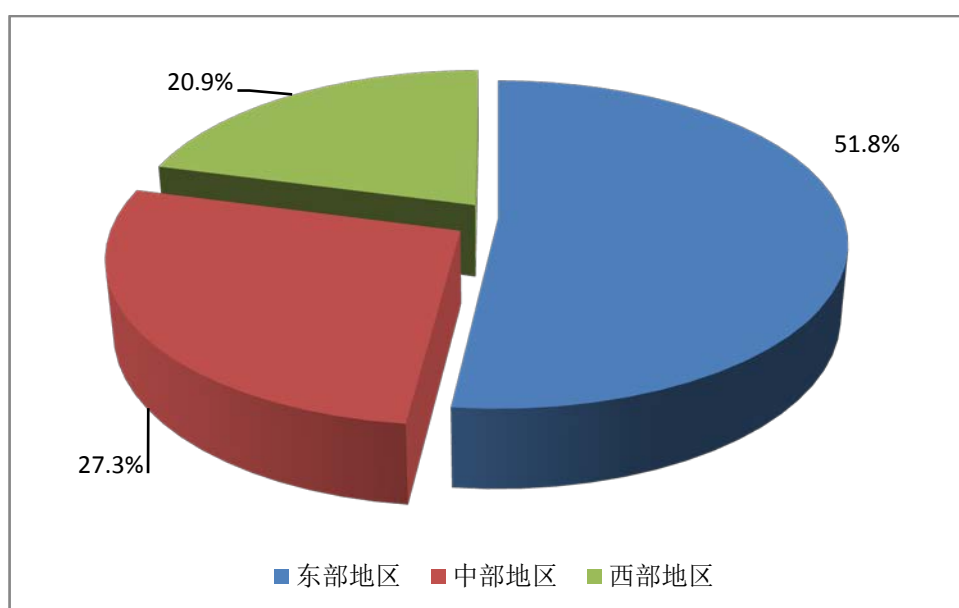


图 4 注册执业药师地域分布情况

[1] 东、中、西部地区：东部地区包括北京、天津、河北、辽宁、上海、江苏、浙江、福建、山东、广东、海南 11 个省、直辖市；中部地区包括山西、吉林、黑龙江、安徽、江西、河南、湖北、湖南 8 个省；西部地区包括内蒙古、重庆、广西、四川、贵州、云南、西藏、陕西、甘肃、青海、宁夏、新疆 12 个省、自治区、直辖市。引自《2013 中国卫生统计年鉴》

【配备管理】

截止 2015 年 12 月 31 日,注册于药品生产、药品批发、药品零售企业及医疗机构的执业药师人数分别为 2982 人、33350、218497 人、2804 人,总体来看,执业药师注册人数呈增长趋势^[2]。(见图 5,附表 2、3)

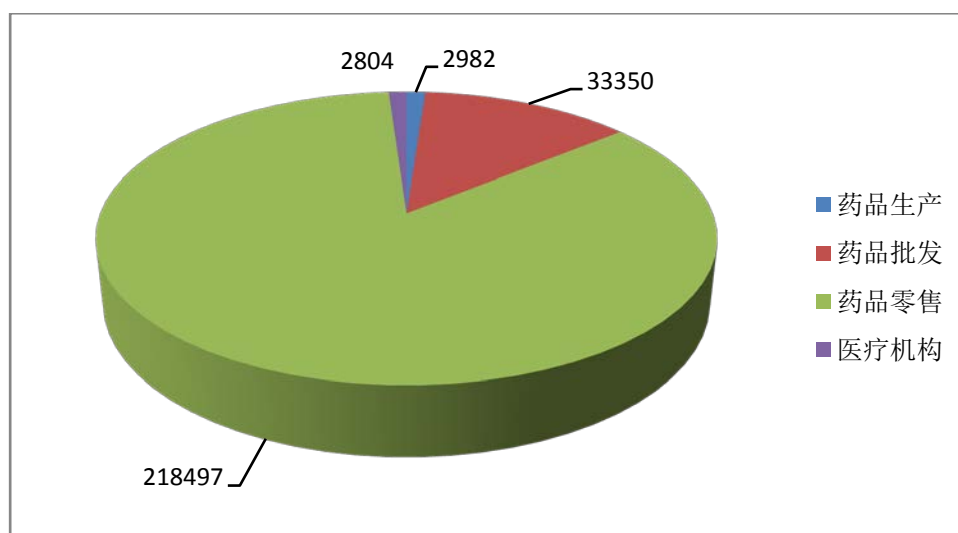


图 5 各领域执业药师注册情况

药品零售

截止 2015 年 12 月 31 日,全国共有 170403 家药品零售企业注册了执业药师^[3],注册的执业药师人数较 2014 年增加了 88602 人(见图 6),部分药品零售连锁企业执业药师配备情况见附表 5。上海市、天津市的注册执业药师数与药品零售企业数量最低配置之比分别达到 1.34:1,1.00:1。

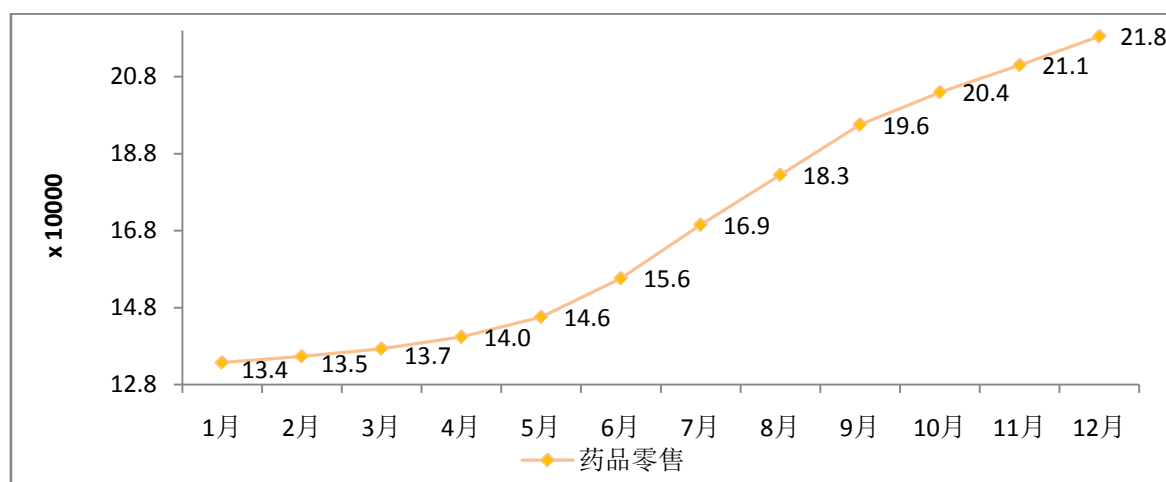


图 6 药品零售企业注册执业药师情况

[2] 药品生产、批发、零售连锁、零售企业数据为国家总局统计办公布的 2015 年 11 月底的数据。医院数据来源为卫计委公布的 2015 年 11 月底全国医疗卫生机构数,总数 99.0 万个,医院 26904 家。

药品批发

截止 2015 年 12 月 31 日，全国共有 14171 家药品批发企业注册了执业药师，执业药师人数较 2014 年增加了 2355 人(见图 7)。云南、河南、江苏、宁夏、上海的注册执业药师数与现有药品批发企业数量最低配置之比分别为 4.78：1，3.66：1，3.42：1，3.23：1，3.21：1。

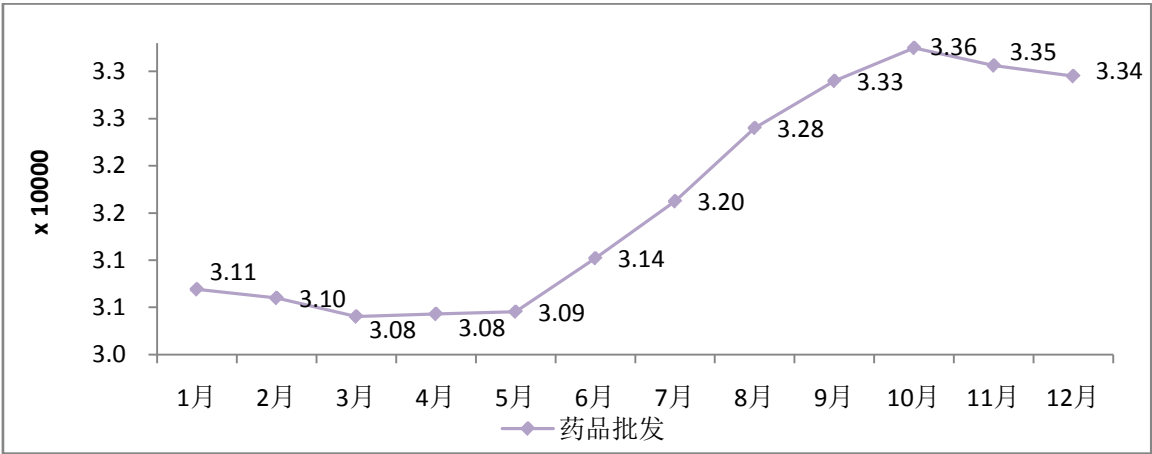


图 7 药品批发企业注册执业药师情况

药品生产

截止 2015 年 12 月 31 日，全国共有 1105 家药品生产企业注册了执业药师，注册执业药师较 2014 年减少了 108 人，但是 2015 年 12 月执业药师注册环比增加了 56 人，有小幅增长(见图 8)。重庆市、福建省、天津市注册执业药师数与药品生产企业数量最低配置之比分别达到 1.78：1，1.13：1，1.11：1。

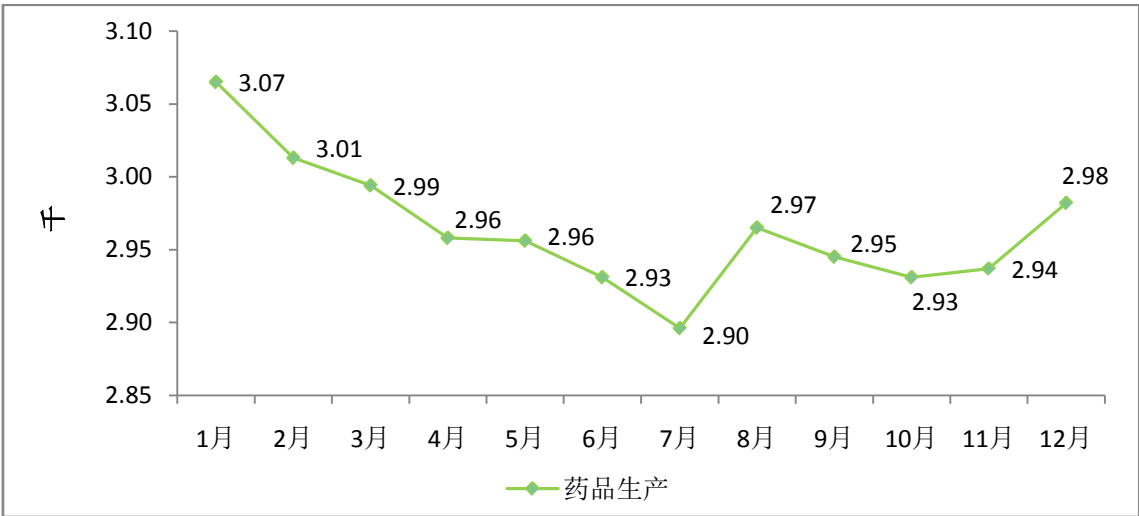


图 8 药品生产领域注册执业药师情况

[3]注册执业药师企业(单位)数据根据执业药师注册时填报数据统计,注册之后企业关闭、名称变更等原因可能与实际情况存在一定差异,公开企业数据,旨在更好的发挥执业药师作用。

医疗机构

截止 2015 年 12 月 31 日，全国共有 2113 家医疗机构注册了执业药师，注册执业药师数量较 2014 年增加了 280 人，2015 年 6 月后呈现持续增长势头(见图 9)。其中，医疗机构注册执业药师较多的省（区）为：河南、山东、四川、内蒙古，分别为 346 人、244 人、227 人和 205 人。

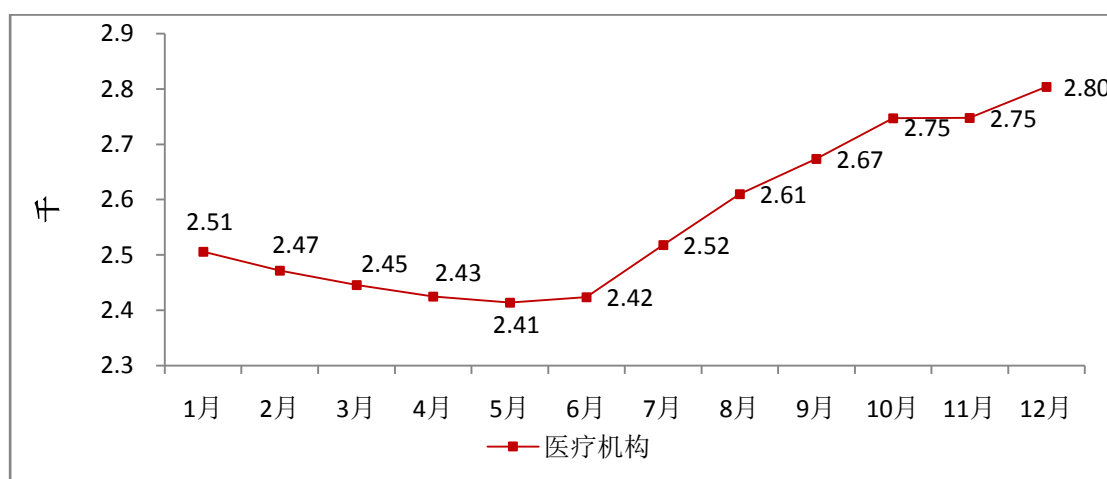


图 9 医疗机构注册执业药师情况

【学历专业】

2015年，全国注册执业药师学历分布情况：研究生5699人，本科86920人，大专91147人，中专73867人；本科及以上学历占注册执业药师总数的35.9%（见图10、附表4）。其中，药品零售企业中有研究生4429人，本科66069人，大专79921人，中专68078人；本科及以上学历人员占比32.3%，大专及以上学历人员占比68.8%。药品生产企业中研究生237人，本科1706人，大专718人，中专321人；本科及以上学历人员占比65.2%，大专及以上学历人员占比89.2%。药品批发企业中研究生916人，本科18149人，大专9533人，中专4752人；本科及以上学历人员占比57.2%，大专及以上学历人员占比85.8%。医疗机构中研究生117人，本科996人，大专975人，中专716人；本科及以上学历人员占比39.7%，大专及以上学历人员占比74.5%。

2015年，全国注册执业药师专业分布情况：药学类专业113531人，中药学类专业46691人，医学专业41712人，中医学专业15724人，其他专业39975人。其中，药品零售企业中有药学类专业93588人，中药学类专业38815人，医学专业38052人，中医学专业14276人，其他专业33766人。非药学（中药学）专业占比39.4%，医学（中医学）类专业人员占比23.9%(见图11)。药品生产企业中有药学类专业1449人，中药学类专业640人，医学专业85人，中医学专业46人，其他专业762人。药学（中药学）专业人数占比70.1%。药品批发企业中有药学类专业17205人，中药学类专业6821人，医学专业3001人，中医学专业1175人，其他专业5148。药学（中药学）专业人数占比72.0%。医疗机构中有药学类专业1289人，中药学类专业415人，医学专业574人，中医学专业227人，其他专业299人。药学（中药学）专业人数占比60.8%。

由此分析，因受药品零售行业和社会发展水平局限，在药品零售企业注册执业药师学历不高，专业度较弱。伴随药品零售行业专业化要求的提升，药品零售企业在满足药品可及性和药学服务的基础上，执业药师还需不断的提高学历和专业水准，才能满足人民群众日益增长的健康需求。

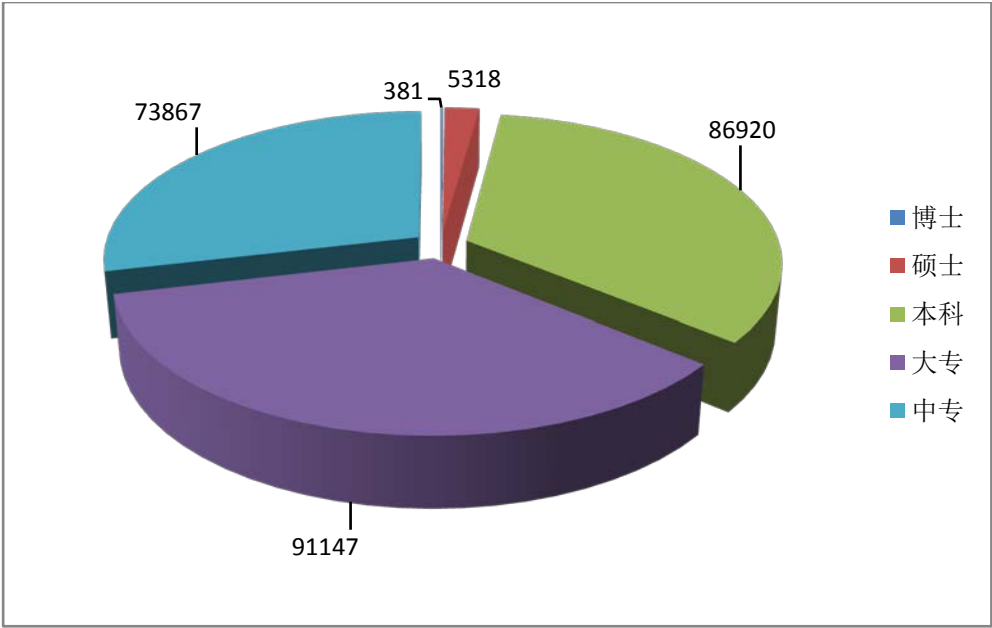


图10 注册执业药师学历分布

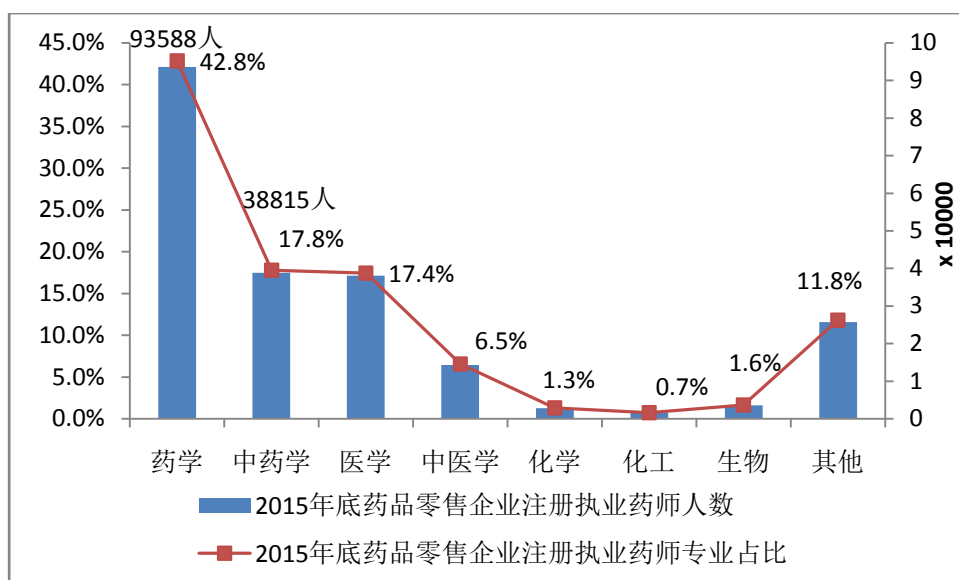


图11 2015年底零售企业注册执业药师专业分布

【资讯与动态】

1. 2015年11月26日，云南省执业药师注册中心主办，云南省药品流通行业协会协办，借助《中国医药产业发展新常态下药品流通企业发展方向及出路》论坛平台，云南省《中国执业药师徽章》佩戴启动仪式在昆明隆重举行。

2. 2015年12月5日，国大药房在上海举行了国大药房执业药师徽章佩戴暨落实《执业药师业务规范》启动仪式，执业药师中心主任周福成出席。

3. 2015年12月5日，借第30个“国际志愿者日”之际，浙江省执业药师协会和浙江省食品药品监督管理局为加强全省药学志愿服务团队建设，促进药学志愿服务制度化，在杭州隆重召开全省药学志愿服务团队建设推进会。

4. 2015年12月10日，国家食品药品监督管理总局执业药师注册管理信息系统升级版第二批试运行培训会在天津召开。

5. 2015年12月12日，在第四届药店(国际)博览会暨第六届连锁药店(国际)论坛开幕式上，由中国医药物资协会、中国医药报社、国家食品药品监督管理总局执业药师资格认证中心三方共同发起的“全国执业药师药学服务技能大赛”宣布正式启动。

6. 2015年12月23日，河南省首届最美执业药师评选活动颁奖仪式暨执业药师药学服务论坛在郑州隆重举行，30位执业药师荣获“河南省首届最美执业药师”称号。

药师”称号。

7. 2015 年 12 月 24 日，受总局法制司和人事司委托，执业药师认证中心在京召开“执业药师注册管理制度研究”和“我国执业药师社会角色定位及法律制度设计”课题启动会。

8. 2015 年度全国执业药师考试成绩于 2015 年 12 月 25 日公布。各科考试合格标准线为 72 分（满分 120 分）；2015 年全国有 112 万多人报考，其合格者新增 23.5 万人，按参加实际考试人员计算，合格率为 25.16%。截止 2015 年底，全国有执业药师资格者已达到 65 万人，为“十三五”发展奠定了较好基础。

【小贴士】

* 执业药师注册制度

执业药师实行注册制度。持有《执业药师资格证书》的人员，经向注册机构申请注册并取得《执业药师注册证》后，方可以执业药师身份执业。尚德守法，诚信注册是中国执业药师的基本要求。



* 升级版执业药师注册系统试运行及注册类型

截止 2015 年 12 月 31 日，吉林等 15 个省（区、市）应用执业药师注册系统进行稳定性和可操作性的实地运行情况检验，执业药师注册系统运行平稳。

执业药师注册的类型包括首次注册、再次注册、变更注册和注销注册。

首次注册：指取得执业药师资格证书后，第一次办理的注册。

再次注册：指《执业药师注册证》有效期满前 3 个月办理的注册。

变更注册：指执业药师注册证书有效期内，变更执业单位、执业范围、执业地区、执业类别的注册。

注销注册：指已注册的执业药师因死亡或失踪、受刑事处罚、吊销资格证书、开除、注册许可有效期已满未延续、不在岗执业超过半年以上、健康等情形之一的原因办理的注册。

附表 1

2015 年 12 月底执业药师整体情况						
地 区	资格人数	注册人数	较 2014 年底 增长数	注册率	每万人口注册执 业药师数	
北 京	12024	5107	483	42.5%	2.4	2.1 [*]
天 津	8285	4961	1076	59.9%	3.4	2.9 [*]
河 北	16057	14321	6643	89.2%	2.0	1.7 [*]
山 西	12503	7819	2199	62.5%	2.2	1.9 [*]
内 蒙 古	11005	4801	1987	43.6%	1.9	1.6 [*]
辽 宁	14951	11765	5358	78.7%	2.7	2.5 [*]
吉 林	8044	5834	2835	72.5%	2.1	1.7 [*]
黑 龙 江	8524	3995	1949	46.9%	1.0	0.7 [*]
上 海	12176	5762	307	47.3%	2.4	2.1 [*]
江 苏	26660	17235	3911	64.6%	2.2	2.0 [*]
浙 江	25378	16238	3750	64.0%	3.0	2.7 [*]
安 徽	17955	12059	5902	67.2%	2.0	1.8 [*]
福 建	13133	7828	2820	59.6%	2.1	1.8 [*]
江 西	10552	3798	1040	36.0%	0.8	0.7 [*]
山 东	34838	17828	5345	51.2%	1.8	1.6 [*]
河 南	28746	16501	6021	57.4%	1.8	1.6 [*]
湖 北	16405	10148	2926	61.9%	1.7	1.4 [*]
湖 南	18267	10216	4123	55.9%	1.5	1.4 [*]
广 东	36756	30028	12773	81.7%	2.8	2.4 [*]
广 西	11425	7111	2872	62.2%	1.5	1.3 [*]
海 南	2178	2477	1204	113.7%	2.8	1.8 [*]
重 庆	11386	7057	2899	62.0%	2.4	1.7 [*]
四 川	20777	11701	3222	56.3%	1.4	1.1 [*]
贵 州	3789	1636	543	43.2%	0.5	0.3 [*]
云 南	7512	4603	1409	61.3%	1.0	0.4 [*]
西 藏	265	444	135	167.5%	1.4	0.9 [*]
陕 西	11427	8349	3861	73.1%	2.2	1.9 [*]
甘 肃	5548	3915	1929	70.6%	1.5	1.2 [*]
青 海	837	623	219	74.4%	1.1	0.7 [*]
宁 夏	2033	1294	707	63.6%	2.0	1.3 [*]
新 疆	4338	2179	681	50.2%	1.0	0.7 [*]
总 计	413774	257633	91129	62.3%	1.9	1.6 [*]

注：资格人数以上报总局统计办 2014 年底获得资格数据计，人口数为以国家统计局公布的 2013 年底人口数计算。

每万人口注册执业药师数包含注册执业药师总数与人口数比值，医疗机构和社会药店中注册执业药师与人口数比值，后者以*标示。

附表 2

2015 年 12 月底药品批发企业和药品零售企业执业药师注册情况						
地 区	批发企业 注册人数	药品批发 企业数	注册人数与 企业数之比	零售企业 注册人数	药品零售 企业数	注册人数与 企业数之比
北 京	600	258	2.33	4343	5397	0.80
天 津	442	206	2.15	4304	4306	1.00
河 北	1545	721	2.14	12576	18830	0.67
山 西	837	404	2.07	6907	10040	0.69
内蒙古	460	189	2.43	4108	11882	0.35
辽 宁	806	357	2.26	10835	17898	0.61
吉 林	954	532	1.79	4675	14272	0.33
黑龙江	1012	498	2.03	2868	18416	0.16
上 海	623	194	3.21	4955	3704	1.34
江 苏	1291	377	3.42	15780	23536	0.67
浙 江	986	350	2.82	14909	17170	0.87
安 徽	1195	535	2.23	10724	16428	0.65
福 建	751	271	2.77	6880	7937	0.87
江 西	687	299	2.30	2996	12834	0.23
山 东	1797	625	2.88	15595	34060	0.46
河 南	1147	313	3.66	14951	19500	0.77
湖 北	1796	758	2.37	8131	13147	0.62
湖 南	1033	485	2.13	9112	16235	0.56
广 东	3648	1604	2.27	25841	54102	0.48
广 西	766	386	1.98	6275	15586	0.40
海 南	787	352	2.24	1630	3972	0.41
重 庆	1595	586	2.72	5168	14833	0.35
四 川	2569	1083	2.37	8776	43705	0.20
贵 州	447	194	2.30	1060	10008	0.11
云 南	2544	532	4.78	1726	17078	0.10
西 藏	146	57	2.56	289	357	0.81
陕 西	1015	521	1.95	7275	9348	0.78
甘 肃	845	336	2.51	3006	6988	0.43
青 海	165	153	1.08	408	1845	0.22
宁 夏	407	126	3.23	849	2038	0.42
新 疆	454	206	2.20	1545	7586	0.20
总 计	33350	13508	2.47	218497	453038	0.48

附表 3

2015 年 12 月底药品生产企业及医疗机构执业药师注册情况						
地 区	生产企业 注册人数	药品生产 企业数	注册人数与 企业数之比	医疗机构 注册人数	医院数	注册人数与 企业数之比
北 京	72	273	0.26	92	629	0.15
天 津	164	148	1.11	51	403	0.13
河 北	79	397	0.20	121	1443	0.08
山 西	21	153	0.14	54	1284	0.04
内 蒙 古	28	103	0.27	205	663	0.31
辽 宁	34	287	0.12	90	999	0.09
吉 林	100	361	0.28	105	630	0.17
黑 龙 江	31	222	0.14	84	1006	0.08
上 海	158	209	0.76	26	337	0.08
江 苏	65	527	0.12	99	1549	0.06
浙 江	287	492	0.58	56	986	0.06
安 徽	60	343	0.17	80	1004	0.08
福 建	162	144	1.13	35	561	0.06
江 西	93	215	0.43	22	575	0.04
山 东	192	458	0.42	244	1873	0.13
河 南	57	334	0.17	346	1513	0.23
湖 北	150	321	0.47	71	798	0.09
湖 南	33	233	0.14	38	1088	0.03
广 东	440	631	0.70	99	1285	0.08
广 西	39	242	0.16	31	500	0.06
海 南	44	94	0.47	16	194	0.08
重 庆	233	131	1.78	61	597	0.10
四 川	129	479	0.27	227	1907	0.12
贵 州	36	169	0.21	93	1161	0.08
云 南	143	218	0.66	190	1086	0.17
西 藏	2	22	0.09	7	122	0.06
陕 西	23	226	0.10	36	991	0.04
甘 肃	47	214	0.22	17	447	0.04
青 海	29	55	0.53	21	183	0.11
宁 夏	11	25	0.44	27	165	0.16
新 疆	20	88	0.23	160	925	0.17
总 计	2982	7814	0.38	2804	26904	0.10

附表 4

2015 年 12 月底执业药师学历情况							
地 区	执业药师 注册人数	硕士及以 上学历	占比(%)	本科	占比(%)	大专及以下	占比(%)
北 京	5107	321	6.3	2545	49.8	2241	43.9
天 津	4961	217	4.4	2297	46.3	2447	49.3
河 北	14321	527	3.7	5301	37.0	8493	59.3
山 西	7819	143	1.8	2325	29.7	5351	68.4
内蒙古	4801	58	1.2	1518	31.6	3225	67.2
辽 宁	11765	361	3.1	4679	39.8	6725	57.2
吉 林	5834	199	3.4	2771	47.5	2864	49.1
黑龙江	3995	112	2.8	1885	47.2	1998	50.0
上 海	5762	118	2.0	1586	27.5	4058	70.4
江 苏	17235	317	1.8	5851	33.9	11067	64.2
浙 江	16238	260	1.6	4248	26.2	11730	72.2
安 徽	12059	222	1.8	3550	29.4	8287	68.7
福 建	7828	118	1.5	2304	29.4	5406	69.1
江 西	3798	47	1.2	1677	44.2	2074	54.6
山 东	17828	385	2.2	5334	29.9	12109	67.9
河 南	16501	206	1.2	4142	25.1	12153	73.7
湖 北	10148	265	2.6	3934	38.8	5949	58.6
湖 南	10216	111	1.1	2532	24.8	7573	74.1
广 东	30028	558	1.9	9357	31.2	20113	67.0
广 西	7111	95	1.3	2818	39.6	4198	59.0
海 南	2477	105	4.2	1381	55.8	991	40.0
重 庆	7057	144	2.0	2031	28.8	4882	69.2
四 川	11701	274	2.3	3946	33.7	7481	63.9
贵 州	1636	45	2.8	715	43.7	876	53.5
云 南	4603	155	3.4	2214	48.1	2234	48.5
西 藏	444	12	2.7	171	38.5	261	58.8
陕 西	8349	185	2.2	2603	31.2	5561	66.6
甘 肃	3915	51	1.3	1472	37.6	2392	61.1
青 海	623	8	1.3	293	47.0	322	51.7
宁 夏	1294	22	1.7	536	41.4	736	56.9
新 疆	2179	58	2.7	904	41.5	1217	55.9
总 计	257633	5699	2.2	86920	33.7	165014	64.1

附表 5

2015 年 12 月底全国部分药品零售连锁企业执业药师配备情况						
企业名称	总部数	总部执业药师人数	门店数	门店执业药师人数	网上药店执业药师人数	执业药师总数
老百姓大药房连锁股份有限公司	18	68	1355	1547	2	1617
益丰大药房连锁股份有限公司	7	86	1016	962	2	1050
云南鸿翔一心堂药业（集团）股份有限公司	300	1614	3403	699	2	2315
成大方圆医药连锁投资有限公司	7	35	1055	874	2	911
北京同仁堂商业投资集团有限公司			495	—	—	510
国药控股国大药房有限公司	28	267	2106	1536	0	1803