

第99回薬剤師国家試験の結果について

平成26年3月1・2日実施

平成26年3月31日 合格発表

①男女別合格率

区 分	総 数	男		女	
出 願 者	14,039名	6,057名	43.14%	7,982名	56.86%
受 験 者	12,019名	5,052名	42.03%	6,967名	57.97%
合 格 者	7,312名	3,060名	41.85%	4,252名	58.15%
合 格 率	60.84%	60.57%		61.03%	

②受験区分別合格率

区 分	総 数	男		女		
6年制 新卒	受験者	8,822名	3,574名	40.51%	5,248名	59.49%
	合格者	6,219名	2,577名	41.44%	3,642名	58.56%
	合格率	70.49%	72.10%		69.40%	
6年制 既卒	受験者	2,517名	1,061名	42.15%	1,456名	57.85%
	合格者	1,003名	437名	43.57%	566名	56.43%
	合格率	39.85%	41.19%		38.87%	
その他	受験者	680名	417名	61.32%	263名	38.68%
	合格者	90名	46名	51.11%	44名	48.89%
	合格率	13.24%	11.03%		16.73%	

③国・公・私立別合格率

区 分	総 数			6年制新卒			6年制既卒			そ の 他		
	受験者	合格者	合格率	受験者	合格者	合格率	受験者	合格者	合格率	受験者	合格者	合格率
国 立	639名	447名	69.95%	481名	400名	83.16%	46名	16名	34.78%	112名	31名	27.68%
公 立	255名	181名	70.98%	202名	161名	79.70%	20名	7名	35.00%	33名	13名	39.39%
私 立	11,125名	6,684名	60.08%	8,139名	5,658名	69.52%	2,451名	980名	39.98%	535名	46名	8.60%

第99回薬剤師国家試験合格基準及び正答について

平成26年3月31日発表
厚生労働省医薬食品局

1. 合格基準

以下のすべてを満たすことを合格基準とする。

- 1 問題の難易を補正し、計算して得た総得点65%に対応する実際の総得点以上の得点であること
- 2 一般問題について、構成する各科目の得点がそれぞれ配点の35%以上であること
- 3 必須問題について、全問題への配点の70%以上で、かつ、構成する各科目の得点がそれぞれ配点の50%以上であること

(注1) 問題の難易の補正計算とは、正答率及び識別指数の低い問題の得点を調整して計算することである。

(注2) 配点は1問2点(690点満点)

※識別指数: 問題が成績の良い受験者(成績上位25%の者)と悪い受験者(成績下位25%の者)とを効率的に識別しうる能力を表す数値。

問題が上位者、下位者ともに全員正答は0、上位者全員正答、下位者全員誤答は+1、また、上位者全員誤答、下位者全員正答は-1である。

2. 試験問題正答

必須問題【問No.1~90】

一般問題(薬学理論問題)
【問No.91~195】

1日目①

問No	科目	正答
1	物理	3
2	物理	5
3	物理	5
4	物理	3
5	物理	2
6	化学	3
7	化学	5
8	化学	2
9	化学	4
10	化学	4
11	生物	5
12	生物	2
13	生物	4
14	生物	4
15	生物	1
16	衛生	5
17	衛生	5
18	衛生	4
19	衛生	1
20	衛生	4
21	衛生	3
22	衛生	3
23	衛生	2
24	衛生	4
25	衛生	5
26	薬理	1
27	薬理	3
28	薬理	1
29	薬理	2
30	薬理	4

問No	科目	正答
31	薬理	5
32	薬理	4
33	薬理	1
34	薬理	5
35	薬理	4
36	薬理	4
37	薬理	2
38	薬理	3
39	薬理	3
40	薬理	2
41	薬剤	1
42	薬剤	2
43	薬剤	5
44	薬剤	4
45	薬剤	1
46	薬剤	3
47	薬剤	4
48	薬剤	5
49	薬剤	5
50	薬剤	3
51	薬剤	2
52	薬剤	4
53	薬剤	1
54	薬剤	3
55	薬剤	3
56	病態	5
57	病態	4
58	病態	4
59	病態	4
60	病態	5

問No	科目	正答
61	病態	3
62	病態	5
63	病態	4
64	病態	1
65	病態	5
66	病態	2
67	病態	3
68	病態	2
69	病態	4
70	病態	4
71	法規	3
72	法規	5
73	法規	5
74	法規	4
75	法規	1
76	法規	3
77	法規	2
78	法規	4
79	法規	2
80	法規	3
81	実務	2
82	実務	2
83	実務	2
84	実務	3
85	実務	1
86	実務	4
87	実務	2
88	実務	4
89	実務	4
90	実務	1

1日目②

問No	科目	正答
91	物理	3 -
92	物理	2 -
93	物理	4 -
94	物理	1 4
95	物理	2 3
96	物理	2 3
97	物理	3 5
98	物理	1 4
99	物理	1 -
100	物理	1 4
101	化学	5 -
102	化学	2 4
103	化学	1 3
104	化学	1 3
105	化学	5 -
106	化学	1 5
107	化学	2 4
108	化学	3 5
109	化学	1 2
110	化学	1 -
111	生物	1 5
112	生物	3 5
113	生物	1 5
114	生物	4 -
115	生物	1 3
116	生物	1 4
117	生物	3 -
118	生物	2 4
119	生物	2 5
120	生物	2 5

問No	科目	正答
121	衛生	3 5
122	衛生	2 5
123	衛生	5 -
124	衛生	3 5
125	衛生	6 -
126	衛生	1 3
127	衛生	2 4
128	衛生	1 2
129	衛生	3 5
130	衛生	1 2
131	衛生	5 -
132	衛生	2 -
133	衛生	1 3
134	衛生	2 4
135	衛生	2 4
136	衛生	1 -
137	衛生	3 5
138	衛生	2 5
139	衛生	2 -
140	衛生	3 5
141	法規	2 5
142	法規	1 4
143	法規	2 4
144	法規	3 -
145	法規	1 5
146	法規	1 4
147	法規	5 -
148	法規	1 4
149	法規	2 3
150	法規	3 4

一般問題(薬学実践問題)【問No.196~345】

1日目③

問No	科目	正答
151	薬理	1 3
152	薬理	2 -
153	薬理	1 3
154	薬理	2 4
155	薬理	4 5
156	薬理	2 3
157	薬理	1 2
158	薬理	2 5
159	薬理	2 4
160	薬理	1 5
161	薬理	3 5
162	薬理	1 2
163	薬理	3 4
164	薬理	2 3
165	薬理	1 4
166	薬剤	1 3
167	薬剤	3 5
168	薬剤	4 -
169	薬剤	3 -
170	薬剤	2 3
171	薬剤	4 -
172	薬剤	3 5
173	薬剤	5 -
174	薬剤	4 -
175	薬剤	3 4
176	薬剤	1 5
177	薬剤	1 2
178	薬剤	2 5
179	薬剤	2 4
180	薬剤	3 -
181	病態	4 -
182	病態	3 4
183	病態	4 -
184	病態	3 5
185	病態	3 5
186	病態	2 5
187	病態	1 5
188	病態	1 -
189	病態	1 4
190	病態	5 -
191	病態	1 2
192	病態	1 5
193	病態	4 5
194	病態	1 4
195	病態	1 3

2日目①

問No	科目	正答
196	実務	2 -
197	物理	5 -
198	実務	1 -
199	物理	2 4
200	実務	2 4
201	物理	1 4
202	実務	1 -
203	物理	3 -
204	実務	4 -
205	物理	3 -
206	実務	3 -
207	化学	1 4
208	実務	1 -
209	化学	3 -
210	実務	2 3
211	化学	5 -
212	化学	5 -
213	実務	3 -
214	化学	1 4
215	実務	1 3
216	実務	1 2
217	生物	1 2
218	実務	1 -
219	生物	2 3
220	実務	4 -
221	生物	4 5
222	実務	1 4
223	生物	5 -
224	実務	1 3
225	生物	3 4
226	衛生	2 -
227	実務	3 5
228	実務	5 -
229	衛生	1 3
230	衛生	3 4
231	実務	3 -
232	実務	3 -
233	衛生	4 5
234	実務	5 -
235	衛生	2 -
236	衛生	5 -
237	実務	3 5
238	実務	1 -
239	衛生	1 4
240	衛生	1 4
241	実務	2 4
242	実務	5 -
243	衛生	2 5
244	実務	1 -
245	衛生	1 4

2日目②

問No	科目	正答
246	実務	2 4
247	薬理	1 3
248	薬理	1 -
249	実務	3 -
250	薬理	1 2
251	実務	2 4
252	薬理	2 5
253	実務	3 -
254	薬理	1 5
255	実務	3 -
256	実務	4 -
257	薬理	4 -
258	実務	1 4
259	薬理	3 5
260	実務	1 5
261	薬理	1 3
262	薬理	2 4
263	実務	3 -
264	実務	5 -
265	薬理	2 5
266	実務	1 -
267	薬剤	2 -
268	実務	3 -
269	薬剤	5 -
270	実務	5 -
271	薬剤	2 -
272	実務	2 -
273	薬剤	1 -
274	薬剤	1 -
275	薬剤	4 -
276	実務	4 -
277	実務	2 -
278	実務	3 4
279	薬剤	2 -
280	実務	1 3
281	薬剤	2 4
282	実務	1 4
283	薬剤	4 -
284	実務	2 5
285	薬剤	2 -

2日目③

問No	科目	正答
286	病態	2 -
287	実務	2 -
288	実務	3 -
289	病態	3 -
290	実務	1 -
291	病態	3 -
292	病態	1 3
293	実務	2 -
294	実務	1 3
295	病態	2 -
296	実務	4 -
297	病態	5 -
298	病態	2 3
299	実務	3 -
300	病態	3 4
301	実務	1 4
302	病態	4 5
303	実務	2 4
304	病態	2 -
305	実務	3 -
306	実務	2 -
307	法規	2 4
308	実務	3 5
309	法規	1 3
310	実務	5 -
311	法規	1 4
312	実務	4 -
313	法規	1 -
314	実務	4 5
315	法規	1 3
316	実務	1 4
317	法規	2 4
318	実務	3 -
319	法規	1 5
320	実務	3 -
321	法規	1 4
322	実務	3 -
323	法規	5 -
324	実務	3 -
325	法規	3 5
326	実務	4 -
327	実務	2 3
328	実務	解無し
329	実務	4 -
330	実務	1 4

問No	科目	正答
331	実務	3 5
332	実務	3 4
333	実務	1 3
334	実務	1 3
335	実務	4 5
336	実務	1 4
337	実務	2 -
338	実務	5 -
339	実務	4 -
340	実務	3 4
341	実務	1 4
342	実務	1 2
343	実務	3 5
344	実務	5 -
345	実務	1 4

資料 3

4. 不適切問題の取扱いについて

2日目③【一般問題（薬学実践問題）】 問328

問 328 血液製剤の取扱いについて、正しいのはどれか。2つ選べ。

- 1 血液製剤の凝固防止の目的でエチレンジアミン四酢酸二ナトリウム水和物を使うことがある。
- 2 放射線を照射した血液製剤は、血清ナトリウム値が上昇するので、照射後速やかに用いる。
- 3 人血清アルブミン製剤は凍結保存する。
- 4 人血小板濃厚液は採血後、20～24℃で振とうしながら貯蔵し、その有効期間は96時間である。
- 5 人全血液は採血後、2～6℃に貯蔵し、その有効期間は21日間である。

採点上の取扱い

全員を正解として採点する。

理 由

正答肢の1つにあたる選択肢4の記載「有効期間は96時間である」について、正しくは「有効期間は4日間である」とすべきであり、厳密には同義でないことから、正答となる選択肢が1つとなったため。

試験回数別合格者数

平成26年3月31日発表
厚生労働省医薬食品局

試験回次	合 計			6 年 制 新 卒			6 年 制 既 卒			そ の 他		
	受験者数	合格者数	合格率	受験者数	合格者数	合格率	受験者数	合格者数	合格率	受験者数	合格者数	合格率
97 (24年)	名 9,785	名 8,641	% 88.31	名 8,583	名 8,182	% 95.33	名 —	名 —	% —	名 1,202	名 459	% 38.19
98 (25年)	11,288	8,929	79.10	9,661	8,221	85.09	896	605	67.52	731	103	14.09
99 (26年)	12,019	7,312	60.84	8,822	6,219	70.49	2,517	1,003	39.85	680	90	13.24

(参考)第80回～第96回の合格者数

試験回次	合 計			新 卒			そ の 他		
	受験者数	合格者数	合格率	受験者数	合格者数	合格率	受験者数	合格者数	合格率
80 (7年)	名 11,982	名 8,514	% 71.06	名 8,790	名 7,055	% 80.26	名 3,192	名 1,459	% 45.71
81 (8年)	11,937	9,154	76.69	8,825	7,473	84.68	3,112	1,681	54.02
82 (9年)	11,582	8,729	75.37	8,747	7,367	84.22	2,835	1,362	48.04
83 (10年)	11,530	8,387	72.74	8,548	7,010	82.01	2,982	1,377	46.18
84 (11年)	11,739	9,051	77.10	8,506	7,328	86.15	3,233	1,723	53.29
85 (12年)	11,529	9,213	79.91	8,620	7,625	88.46	2,909	1,588	54.59
86 (13年)	10,683	8,108	75.90	8,208	6,901	84.08	2,475	1,207	48.77
87 (14年)	11,148	9,009	80.81	8,367	7,412	88.59	2,781	1,597	57.43
88 (15年)	10,850	8,802	81.12	8,345	7,387	88.52	2,505	1,415	56.49
89 (16年)	11,048	8,653	78.32	8,504	7,349	86.42	2,544	1,304	51.26
90 (17年)	11,590	9,781	84.39	8,626	8,047	93.29	2,964	1,734	58.50
91 (18年)	11,046	8,202	74.25	8,455	7,200	85.16	2,591	1,002	38.67
92 (19年)	12,112	9,154	75.58	8,791	7,525	85.60	3,321	1,629	49.05
93 (20年)	13,773	10,487	76.14	10,025	8,652	86.30	3,748	1,835	48.96
94 (21年)	15,189	11,301	74.40	10,733	9,106	84.84	4,456	2,195	49.26
95 (22年)	6,720	3,787	56.35	1,318	523	39.68	5,402	3,264	60.42
96 (23年)	3,274	1,455	44.44	155	52	33.55	3,119	1,403	44.98

第99回薬剤師国家試験 都道府県別合格者数

平成26年3月31日発表

厚生労働省医薬食品局

都道府県名	合格者数(名)
北海道	251
青森県	72
岩手県	78
宮城県	152
秋田県	60
山形県	39
福島県	110
茨城県	136
栃木県	105
群馬県	95
埼玉県	456
千葉県	425
東京都	758
神奈川県	521
新潟県	139
富山県	38
石川県	40
福井県	28
山梨県	58
長野県	103
岐阜県	120
静岡県	156
愛知県	372
三重県	97

都道府県名	合格者数(名)
滋賀県	102
京都府	137
大阪府	605
兵庫県	423
奈良県	125
和歌山県	63
鳥取県	30
島根県	41
岡山県	77
広島県	207
山口県	63
徳島県	45
香川県	67
愛媛県	87
高知県	46
福岡県	285
佐賀県	43
長崎県	75
熊本県	121
大分県	50
宮崎県	78
鹿児島県	90
沖縄県	43
計	7,312

※合格証書の都道府県別送付枚数である。

第99回薬剤師国家試験 大学別合格者数

平成26年3月31日発表
厚生労働省医薬食品局

学校 番号	大学名	総計			6年制卒業生						その他(旧4年制卒業 生・受験資格認定者)		
					新 卒			既 卒					
		受験者 数(名)	合格者 数(名)	合格率 (%)	受験者 数(名)	合格者 数(名)	合格率 (%)	受験者 数(名)	合格者 数(名)	合格率 (%)	受験者 数(名)	合格者 数(名)	合格率 (%)
10	北海道大学	38	28	73.68	30	26	86.67	1	1	100.00	7	1	14.29
11	東北大学	38	24	63.16	21	18	85.71	2	0	0.00	15	6	40.00
12	千葉大学	50	39	78.00	42	37	88.10	4	2	50.00	4	0	0.00
13	東京大学	20	10	50.00	8	8	100.00	1	0	0.00	11	2	18.18
15	富山大学	76	46	60.53	56	43	76.79	10	3	30.00	10	0	0.00
16	金沢大学	40	37	92.50	36	35	97.22	1	1	100.00	3	1	33.33
17	京都大学	42	25	59.52	28	24	85.71	5	1	20.00	9	0	0.00
18	大阪大学	34	21	61.76	24	17	70.83	1	1	100.00	9	3	33.33
19	岡山大学	47	35	74.47	44	34	77.27	1	0	0.00	2	1	50.00
20	広島大学	44	31	70.45	36	28	77.78	2	1	50.00	6	2	33.33
21	徳島大学	48	37	77.08	40	35	87.50	2	0	0.00	6	2	33.33
22	九州大学	47	37	78.72	31	28	90.32	3	1	33.33	13	8	61.54
23	長崎大学	47	36	76.60	36	30	83.33	4	2	50.00	7	4	57.14
24	熊本大学	68	41	60.29	49	37	75.51	9	3	33.33	10	1	10.00
国立 計		639	447	69.95	481	400	83.16	46	16	34.78	112	31	27.68
31	岐阜薬科大学	83	61	73.49	68	53	77.94	8	4	50.00	7	4	57.14
32	静岡県立大学	103	74	71.84	80	64	80.00	8	3	37.50	15	7	46.67
33	名古屋市立大学	69	46	66.67	54	44	81.48	4	0	0.00	11	2	18.18
公立 計		255	181	70.98	202	161	79.70	20	7	35.00	33	13	39.39
51	北海道医療大学	171	116	67.84	123	95	77.24	34	19	55.88	14	2	14.29
52	北海道薬科大学	239	125	52.30	170	99	58.24	62	26	41.94	7	0	0.00
53	東北薬科大学	322	231	71.74	264	207	78.41	48	24	50.00	10	0	0.00
54	城西大学	329	168	51.06	203	128	63.05	106	37	34.91	20	3	15.00
55	東邦大学	267	192	71.91	223	170	76.23	36	21	58.33	8	1	12.50
56	北里大学	299	220	73.58	266	208	78.20	26	12	46.15	7	0	0.00
57	慶応義塾大学	184	141	76.63	162	133	82.10	19	7	36.84	3	1	33.33
58	昭和大学	202	122	60.40	167	106	63.47	32	16	50.00	3	0	0.00
59	昭和薬科大学	234	193	82.48	207	175	84.54	26	18	69.23	1	0	0.00
60	東京薬科大学	398	276	69.35	378	269	71.16	10	6	60.00	10	1	10.00
61	東京理科大学	118	72	61.02	99	69	69.70	5	2	40.00	14	1	7.14
62	日本大学	236	172	72.88	183	145	79.23	51	27	52.94	2	0	0.00
63	星薬科大学	268	204	76.12	238	191	80.25	27	13	48.15	3	0	0.00
64	明治薬科大学	341	272	79.77	288	244	84.72	43	25	58.14	10	3	30.00
65	帝京大学	336	145	43.15	237	124	52.32	84	21	25.00	15	0	0.00
66	新潟薬科大学	207	106	51.21	131	79	60.31	67	26	38.81	9	1	11.11
67	北陸大学	242	76	31.40	145	51	35.17	69	24	34.78	28	1	3.57
68	名城大学	246	210	85.37	224	204	91.07	11	5	45.45	11	1	9.09
69	京都薬科大学	343	280	81.63	325	273	84.00	9	6	66.67	9	1	11.11

学校番号	大学名	総計			6年制卒業生						その他(旧4年制卒業生・受験資格認定者)		
					新卒			既卒					
		受験者数(名)	合格者数(名)	合格率(%)	受験者数(名)	合格者数(名)	合格率(%)	受験者数(名)	合格者数(名)	合格率(%)	受験者数(名)	合格者数(名)	合格率(%)
70	大阪薬科大学	325	260	80.00	283	231	81.63	24	14	58.33	18	15	83.33
71	近畿大学	168	133	79.17	146	117	80.14	17	13	76.47	5	3	60.00
72	摂南大学	237	166	70.04	195	141	72.31	39	25	64.10	3	0	0.00
73	神戸学院大学	253	160	63.24	213	145	68.08	34	15	44.12	6	0	0.00
74	神戸薬科大学	326	245	75.15	276	218	78.99	46	27	58.70	4	0	0.00
75	武庫川女子大学	262	136	51.91	169	110	65.09	78	22	28.21	15	4	26.67
76	福山大学	159	89	55.97	122	75	61.48	33	14	42.42	4	0	0.00
77	徳島文理大学	281	110	39.15	152	80	52.63	112	29	25.89	17	1	5.88
78	第一薬科大学	295	39	13.22	50	11	22.00	68	23	33.82	177	5	2.82
79	福岡大学	255	196	76.86	212	177	83.49	38	19	50.00	5	0	0.00
80	就実大学	90	57	63.33	61	49	80.33	26	7	26.92	3	1	33.33
81	九州保健福祉大学	158	123	77.85	126	110	87.30	28	13	46.43	4	0	0.00
82	青森大学	57	16	28.07	25	10	40.00	29	6	20.69	3	0	0.00
83	日本薬科大学	239	50	20.92	88	30	34.09	109	20	18.35	42	0	0.00
84	城西国際大学	166	75	45.18	107	58	54.21	53	17	32.08	6	0	0.00
85	千葉科学大学	114	61	53.51	64	45	70.31	44	15	34.09	6	1	16.67
86	帝京平成大学	237	84	35.44	94	43	45.74	134	41	30.60	9	0	0.00
87	武蔵野大学	153	126	82.35	125	107	85.60	26	19	73.08	2	0	0.00
88	広島国際大学	147	67	45.58	76	45	59.21	66	22	33.33	5	0	0.00
89	奥羽大学	91	33	36.26	46	12	26.09	39	21	53.85	6	0	0.00
90	国際医療福祉大学	148	81	54.73	96	53	55.21	48	28	58.33	4	0	0.00
91	愛知学院大学	147	105	71.43	113	85	75.22	32	20	62.50	2	0	0.00
92	金城学院大学	162	61	37.65	95	39	41.05	67	22	32.84	0	0	—
93	同志社女子大学	149	90	60.40	105	72	68.57	42	18	42.86	2	0	0.00
94	崇城大学	117	83	70.94	93	70	75.27	21	13	61.90	3	0	0.00
95	高崎健康福祉大学	90	37	41.11	62	28	45.16	28	9	32.14	0	0	—
96	横浜薬科大学	235	103	43.83	139	70	50.36	96	33	34.38	0	0	—
97	大阪大谷大学	152	70	46.05	93	56	60.22	59	14	23.73	0	0	—
98	松山大学	111	61	54.95	61	40	65.57	50	21	42.00	0	0	—
99	長崎国際大学	97	54	55.67	57	36	63.16	40	18	45.00	0	0	—
100	岩手医科大学	158	87	55.06	126	67	53.17	32	20	62.50	0	0	—
101	いわき明星大学	50	33	66.00	46	32	69.57	4	1	25.00	0	0	—
102	姫路獨協大学	88	33	37.50	41	21	51.22	47	12	25.53	0	0	—
103	兵庫医療大学	176	86	48.86	117	60	51.28	59	26	44.07	0	0	—
104	安田女子大学	83	43	51.81	65	35	53.85	18	8	44.44	0	0	—
105	鈴鹿医療科学大学	81	52	64.20	81	52	64.20	0	0	—	0	0	—
106	立命館大学	86	58	67.44	86	58	67.44	0	0	—	0	0	—
私立計		11,125	6,684	60.08	8,139	5,658	69.52	2,451	980	39.98	535	46	8.60
その他(厚生労働大臣認定者(薬剤師法第15条第2項))		0	0	—	—	—	—	—	—	—	0	0	—
総計		12,019	7,312	60.84	8,822	6,219	70.49	2,517	1,003	39.85	680	90	13.24