

# 腎 臓 病 検 診

1. 同一学校で年二回実施している学校もある。
2. 二次検尿の協会判定なしの要受診者数については不明のため計上しない。
3. 三次精密検診者暫定診断結果は腎疾患管理研究会のご協力により作成した。
4. 協会判定とは二次検尿で「要三次精検（要受診）者」の判定を予防医学協会で行ったもの。
5. 判定なしとは二次検尿で「要三次精検（要受診）者」の判定を予防医学協会で行わなかったもの。

図1 検査方法

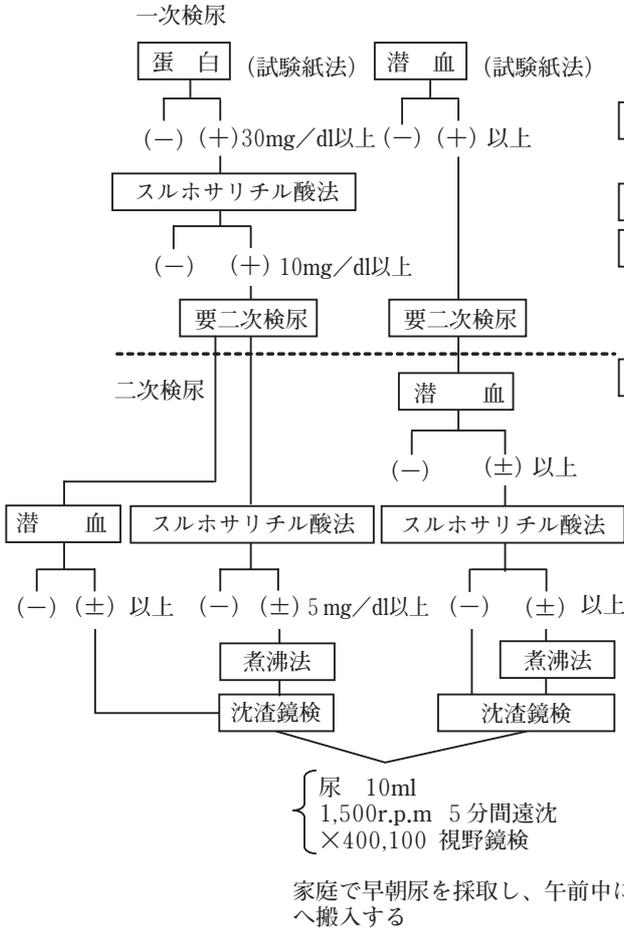
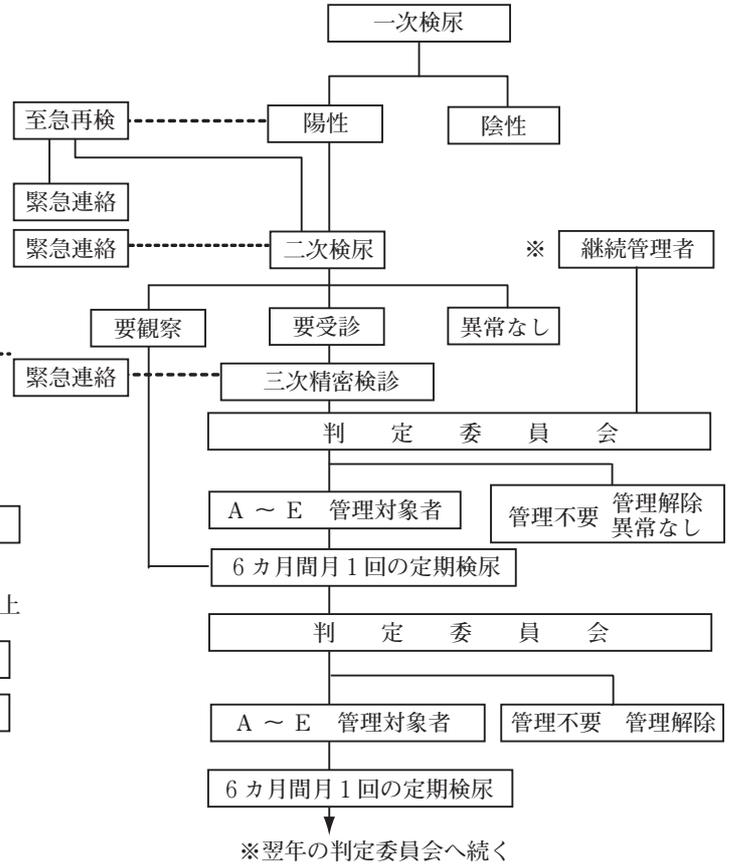


図2 判定委員会のスタンダードな流れ



表A 二次検尿判定基準

<p>1) 要受診</p> <p>(1) 蛋白煮沸(2+)以上</p> <p>(2) 蛋白煮沸(+)で沈渣軽度異常のもの</p> <table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="padding-right: 10px;">赤血球</td> <td style="padding-right: 10px;">10~19/各視野</td> <td rowspan="4" style="font-size: 2em; vertical-align: middle;">}</td> <td rowspan="4" style="vertical-align: middle;">のいずれか があるもの</td> </tr> <tr> <td>白血球</td> <td>7~9/各視野</td> </tr> <tr> <td>ガラス円柱</td> <td>5~9/全視野</td> </tr> <tr> <td>顆粒円柱</td> <td>3~4/全視野</td> </tr> </table> <p>(3) 沈渣高度異常のあるもの</p> <table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="padding-right: 10px;">赤血球</td> <td style="padding-right: 10px;">20/各視野以上</td> <td rowspan="6" style="font-size: 2em; vertical-align: middle;">}</td> <td rowspan="6" style="vertical-align: middle;">のいずれか があるもの</td> </tr> <tr> <td>白血球</td> <td>10/各視野以上</td> </tr> <tr> <td>ガラス円柱</td> <td>10/全視野以上</td> </tr> <tr> <td>顆粒円柱</td> <td>5/全視野以上</td> </tr> <tr> <td>赤血球円柱</td> <td>1/全視野以上</td> </tr> <tr> <td>血液円柱</td> <td>1/全視野以上</td> </tr> </table> <p>(4) 潜血(2+)以上</p>	赤血球	10~19/各視野	}	のいずれか があるもの	白血球	7~9/各視野	ガラス円柱	5~9/全視野	顆粒円柱	3~4/全視野	赤血球	20/各視野以上	}	のいずれか があるもの	白血球	10/各視野以上	ガラス円柱	10/全視野以上	顆粒円柱	5/全視野以上	赤血球円柱	1/全視野以上	血液円柱	1/全視野以上	<p>2) 要観察</p> <p style="padding-left: 20px;">蛋白煮沸(+)で沈渣異常のないもの</p> <table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="padding-right: 20px;">赤血球</td> <td>0~9/各視野</td> </tr> <tr> <td>白血球</td> <td>0~6/各視野</td> </tr> <tr> <td>ガラス円柱</td> <td>0~4/全視野</td> </tr> <tr> <td>顆粒円柱</td> <td>0~2/全視野</td> </tr> </table> <p>3) 異常なし</p> <p>(1) 蛋白煮沸(-)か(±)で、沈渣は異常のないもの、あるいは軽度異常のもの</p> <p>(2) 潜血(-)か(±)か(+)で、沈渣は異常のないもの、あるいは軽度異常のもの</p>	赤血球	0~9/各視野	白血球	0~6/各視野	ガラス円柱	0~4/全視野	顆粒円柱	0~2/全視野
赤血球	10~19/各視野	}			のいずれか があるもの																												
白血球	7~9/各視野																																
ガラス円柱	5~9/全視野																																
顆粒円柱	3~4/全視野																																
赤血球	20/各視野以上	}	のいずれか があるもの																														
白血球	10/各視野以上																																
ガラス円柱	10/全視野以上																																
顆粒円柱	5/全視野以上																																
赤血球円柱	1/全視野以上																																
血液円柱	1/全視野以上																																
赤血球	0~9/各視野																																
白血球	0~6/各視野																																
ガラス円柱	0~4/全視野																																
顆粒円柱	0~2/全視野																																

※平成21年度より尿沈渣表記をJCCLS法に変更いたします。

総集計

表1 学校・年度別受検者及び受検学校数

区分	受検者 1)			受検学校 1)			
	18年度	19年度	20年度	18年度	19年度	20年度	
総数	蛋白・潜血検査	738 648	744 715	748 210	1 970	1 987	1 986
	蛋白検査	7 938	8 216	8 388	53	57	56
	計	746 586	752 931	756 598	2 023	2 044	2 042
幼稚園	蛋白・潜血検査	58 763	61 232	61 328	613	633	640
	蛋白検査	7 011	7 242	7 319	49	52	52
	計	65 774	68 474	68 647	662	685	692
小学校	蛋白・潜血検査	466 510	467 178	470 233	868	866	862
	蛋白検査	382	408	428	1	1	1
	計	466 892	467 586	470 661	869	867	863
中学校	蛋白・潜血検査	189 124	192 402	193 885	423	421	419
	蛋白検査	149	158	198	1	1	1
	計	189 273	192 560	194 083	424	422	420
高校	蛋白・潜血検査	21 224	20 832	19 605	36	36	34
	蛋白検査	359	368	404	1	1	1
	計	21 583	21 200	20 009	37	37	35
特別支援学校	蛋白・潜血検査	2 615	2 661	2 711	29	30	30
	蛋白検査	37	40	39	1	2	1
	計	2 652	2 701	2 750	30	32	31
専修学校	蛋白・潜血検査	412	410	448	1	1	1
	蛋白検査	-	-	-	-	-	-
	計	412	410	448	1	1	1

1) 同一学校で年二回実施している場合は、延数で計上した。

表2 学校・検査方法別受検者及び受検学校数

区分	受検者 1)					受検学校 1)				
	協会判定			判定なし	二次検尿なし	協会判定			判定なし	二次検尿なし
	蛋白潜血	蛋白	計	蛋白潜血	蛋白潜血	蛋白潜血	蛋白	計	蛋白潜血	蛋白潜血
総数	712 419	8 388	720 807	31 985	3 806	1 827	56	1 883	55	104
幼稚園・保育園	57 522	7 319	64 841	-	3 806	536	52	588	-	104
小学校	447 969	428	448 397	22 264	-	827	1	828	35	-
中学校	184 252	198	184 450	9 633	-	400	1	401	19	-
高校	19 605	404	20 009	-	-	34	1	35	-	-
特別支援学校	2 623	39	2 662	88	-	29	1	30	1	-
専修学校	448	-	448	-	-	1	-	1	-	-

1) 同一学校で年二回実施している場合は、延数で計上した。

表B 川崎市二次検尿判定基準

<p>1) A検査診                  (1)蛋白煮沸(2+)以上                  (2)潜血(3+)以上                  (3)赤血球 多数/各視野以上                  (4)沈渣中の顆粒円柱 5/全視野以上                  (5)沈渣中のガラス円柱 10/全視野以上</p>	<p>のいずれか があるもの</p>
<p>2) A'検査診                  蛋白煮沸(+)のもの</p>	
<p>3) C検査診                  蛋白煮沸(+)または(-)でも、沈渣中の白血球 10/各視野以上のもの</p>	
<p>4) 異常なし                  A検査診、A'検査診、C検査診に該当しないもの</p>	

表C 各市町村の検診システム

区分	一次対象者	三次対象者	三次検診機関
鎌倉市 茅ヶ崎市 小田原市	管理中を除く	1) 協会判定の要受診	神奈川県予防医学協会
大和市 海老名市 平塚市	管理中を除く	1) 協会判定の要受診 要観察	神奈川県予防医学協会
横浜市	全員	1) 協会判定の要受診	指定医療機関
川崎市	全員	2) A検査診 川崎市判定のA'検査診 C検査診	指定医療機関
横須賀市 相模原市 座間市	全員	1) 協会判定の要受診 要観察	紹介医療機関 指定医療機関
綾瀬市 秦野市 伊勢原市 厚木市 愛川町 清川村	全員	1) 協会判定の要受診	指定医療機関
藤沢市	管理中を除く	医師会判定の要受診	指定医療機関

1) 協会判定基準は表A参照 2) 川崎市の判定基準は表B参照

※平成21年度より尿沈渣表記をJCCLS法に変更いたします。

表3 一次、二次及び三次精密検診成績

区分	一次検尿		二次検尿		三次精密検診											
	受検者	陽性者	受検者	要(要受診)三次精密検査者 <sup>1)</sup>	回答者	受診状況		暫定診断結果								
						受診	不明	腎疾患 <sup>2)</sup>	腎炎の疑い <sup>2)</sup>	泌尿器系疾患 <sup>2)</sup>	起立性蛋白尿 <sup>2)</sup>	その他の疾患 <sup>2)</sup>	要経過観察 <sup>2)</sup>	病名不詳 <sup>2)</sup>	異常なし <sup>2)</sup>	
総数 <sup>3)</sup>	計数	752 792	16 085	14 932	...	986	860	126	41	59	41	65	5	400	59	190
	数%	2.1	92.8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
協会判定	蛋白・潜血	712 419	15 300	14 189	1 218	965	839	126	41	56	39	64	4	392	58	185
	計数	2.1	92.7	0.2	79.2	86.9	13.1	0.01	0.01	0.01	0.01	0.00	0.09	0.01	0.04	
判定なし	蛋白・潜血	8 388	38	36	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	計数	31 985	747	707	...	21	21	-	-	3	2	1	1	8	1	5

1) % :  $\frac{\text{実数}}{\text{一次受検者数} \times \text{二次受検率}} \times 100$       2) % :  $\frac{\text{実数}}{\text{一次受検者数} \times \text{二次受検率} \times \text{三次受診率}} \times 100$   
 3) 二次検尿なしの一次受検者3806人は除く

表4 三次精密検診結果のうち腎疾患、泌尿器系疾患、要経過観察の内訳

区分	腎疾患									泌尿器系疾患				要経過観察				
	腎炎	急性腎炎	慢性腎炎	症候群	腎不全	先天性腎疾患	腎血管性疾患	その他の腎疾患	計	尿路感染症	尿路結石	尿路奇形	その他の泌尿器疾患	計	血尿	蛋白尿	血尿・蛋白尿	計
総数	3	3	21	6	1	4	2	1	41	32	2	4	3	41	287	109	4	400
幼稚園	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
小学校	3	2	11	3	-	2	1	1	23	17	1	2	1	21	174	38	2	214
中学校	-	1	10	3	1	2	1	-	18	12	1	1	1	15	100	64	1	165
高校	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	2	5	4	-	9
特別支援学校	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1	2	1	4
専修学校	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
協会判定	3	3	21	6	1	4	2	1	41	30	2	4	3	39	280	108	4	392
判定なし	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	2	7	1	-	8

表D 地域別三次精密検診結果 (一次受検者10万人に対して)

区分	要三次精密検査	受診	三次精密検診							
			腎疾患	腎炎の疑い	泌尿器疾患	起立性蛋白尿	その他の疾患	要経過観察	病名不詳	異常なし
横浜市	129	112	7	11	6	6	-	55	17	9
横浜市	200	195	8	16	9	27	2	66	1	65
横浜市	282	-	-	-	-	-	-	-	-	-
横浜市	122	122	-	-	9	-	-	66	19	28
横浜市	125	125	5	11	5	16	-	38	-	49
横浜市	290	195	7	-	5	23	2	124	-	34
横浜市	195	189	6	6	6	-	6	109	17	40
横浜市	192	173	-	-	10	-	-	67	-	96
横浜市	214	184	-	-	29	10	-	107	10	29
横浜市	87	87	14	-	-	-	-	58	-	14
横浜市	200	200	5	10	-	-	-	63	10	112
横浜市	166	128	15	8	8	-	-	60	-	38
横浜市	120	-	-	-	-	-	-	-	-	-
横浜市	95	95	13	6	6	-	-	32	6	32
横浜市	202	154	11	-	-	5	-	106	-	32
町田市	237	237	-	-	-	26	-	79	-	132
川崎市	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
藤沢市	...	66	-	9	6	3	3	25	3	16

幼稚園・保育園

表5 幼稚園・保育園の一次、二次及び三次精密検診成績

区分	一次検尿		二次検尿		三次精密検診												
	受検者	陽性者	受検者	要(要三次精密)検者	回答者	受診状況		暫定診断結果									
						受診	不明	腎疾患	腎炎の疑い	泌尿器系疾患	起立性蛋白尿	その他の疾患	要経過観察	病名不詳	異常なし		
総数 <sup>3)</sup>	計数	68 647	353	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	数%	. 0.5	0.5	90.3	0.1	3.5	50.0	50.0	-	-	-	-	-	-	-	1	-
協会判定	蛋白・潜血	計数	7 319	23	21	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二次検尿なし	蛋白・潜血	計数	3 806	21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

1) % :  $\frac{\text{実数}}{\text{一次受検者数} \times \text{二次受検率}} \times 100$       2) % :  $\frac{\text{実数}}{\text{一次受検者数} \times \text{二次受検率} \times \text{三次受診率}} \times 100$   
 3) 同一学校で年二回実施している場合は、延数で計上した。

表6 幼稚園・保育園の国・公(市町村)・私立別一次、二次及び三次精密検診成績

区分	受検学校	一次検尿		二次検尿		三次精密検診												
		受検者	陽性者	受検者	要(要三次精密)検者	回答者	受診状況		暫定診断結果									
							受診	不明	腎疾患	腎炎の疑い	泌尿器系疾患	起立性蛋白尿	その他の疾患	要経過観察	病名不詳	異常なし		
協会判定	蛋白・潜血	横須賀市	2	115	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		藤沢市	43	7 244	37	36	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		茅ヶ崎市	6	285	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		海老名市	5	171	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		平塚市	15	1 243	9	5	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		秦野市	38	2 517	6	6	1	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
		伊勢原市	22	2 561	16	14	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		南足柄市	10	793	2	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		小田原市	53	3 412	14	13	2	1	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-
		厚木市	6	517	4	4	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		寒川町	2	298	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		大磯町	1	89	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		中大井町	3	134	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		大松町	4	445	2	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		山北町	3	116	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		開成町	1	123	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		真鶴町	4	95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
箱根町	7	264	3	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
湯河原町	3	120	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
私立	計	305	36 823	209	189	35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		536	57 522	309	279	57	2	1	1	-	-	-	-	-	-	1	-	
二次検尿なし	蛋白・潜血	横浜市	104	3 806	21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	

小 学 校

表7 小学校の一次、二次及び三次精密検診成績

区 分		一次検尿		二次検尿		三 次 精 密 検 診											
		受 検 者	陽 性 者	受 検 者	要 (要受診) 二次精密 検 者	回 答 者	受診状況		暫 定 診 断 結 果								
							受 診	不 明	腎 <sup>2)</sup> 疾 患	腎 <sup>2)</sup> 炎 の 疑 い	泌 <sup>2)</sup> 尿 器 系 疾 患	起 <sup>2)</sup> 立 性 蛋 白 尿	そ <sup>2)</sup> の 他 の 疾 患	要 <sup>2)</sup> 経 過 観 察	病 <sup>2)</sup> 名 不 詳	異 <sup>2)</sup> 常 な し	
総 数	計 数%	470 661	5 137 1.1	4 803 93.5	… …	461 …	415 …	46 …	23 …	31 …	23 …	21 …	4 …	218 …	31 …	64 …	
協 会 判 定	蛋 白 ・ 血 潜 在 計 数%	447 969	4 914 1.1	4 589 93.4	517 0.1	447 86.5	401 89.7	46 10.3	23 0.01	30 0.01	21 0.01	21 0.01	3 0.00	214 0.07	30 0.01	59 0.02	
判 定 な し	蛋 白 ・ 血 潜 在 計 数	428	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	蛋 白 ・ 血 潜 在 計 数	22 264	222	213	…	14	14	-	-	1	2	-	1	4	1	5	

1) % :  $\frac{\text{実数}}{\text{一次受検者数} \times \text{二次受検率}} \times 100$       2) % :  $\frac{\text{実数}}{\text{一次受検者数} \times \text{二次受検率} \times \text{三次受診率}} \times 100$

表8 小学校の国・公(市町村)・私立別一次、二次及び三次精密検診成績

区 分		受 検 学 校	一次検尿		二次検尿		三 次 精 密 検 診												
			受 検 者	陽 性 者	受 検 者	要 (要受診) 二次精密 検 者	回 答 者	受診状況		暫 定 診 断 結 果									
								受 診	不 明	腎 疾 患	腎 炎 の 疑 い	泌 尿 器 系 疾 患	起 立 性 蛋 白 尿	そ の 他 の 疾 患	要 経 過 観 察	病 名 不 詳	異 常 な し		
協 会 判 定	蛋 白 ・ 血 潜 在	横 濱 市	346	191 399	2 018	1 848	173	173	164	9	12	18	10	5	-	87	25	7	
		川 崎 市	115	68 916	807	770	94	94	90	4	2	10	4	13	2	32	1	26	
		横 須 賀 市	48	22 024	252	234	46	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		鎌 倉 市	16	7 752	76	69	6	6	6	-	-	-	1	-	-	5	-	-	
		茅 ヶ 崎 市	18	12 970	133	122	11	11	11	-	1	-	-	1	-	5	-	4	
		三 浦 市	8	2 332	25	22	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		相 模 原 市	72	38 752	428	414	76	76	51	25	3	-	2	2	-	39	-	5	
		大 和 市	19	12 143	140	130	13	13	12	1	1	-	-	-	1	7	1	2	
		海 老 名 市	13	7 311	67	64	9	9	8	1	-	-	1	-	-	4	-	3	
		座 間 市	11	6 977	69	65	10	10	9	1	-	-	3	-	-	6	-	-	
		綾 瀬 市	10	4 736	40	37	1	1	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	
		平 塚 市	28	14 180	135	130	19	19	19	-	1	1	-	-	-	7	2	8	
		秦 野 市	13	8 930	88	87	7	7	7	-	1	-	-	-	-	4	-	2	
		伊 勢 原 市	10	5 746	88	86	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		南 足 柄 原 市	6	2 636	32	31	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		小 田 原 市	25	10 803	95	87	6	6	6	-	1	1	-	-	-	3	1	-	
		厚 木 市	23	13 012	173	159	18	18	13	5	1	-	-	-	-	11	-	1	
		大 磯 宮 町	2	1 652	13	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		二 宮 井 町	3	1 588	30	28	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		中 井 井 町	2	545	5	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
大 松 田 町	3	1 274	29	28	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
山 北 成 町	2	593	7	7	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
開 成 鶴 町	5	565	11	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
真 愛 清 箱 川 村	1	1 060	12	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
清 箱 川 村	1	347	4	3	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
湯 河 原 町	6	2 507	31	29	4	4	4	-	-	-	-	-	-	3	-	1			
国 立 立	2	156	4	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
私 立	3	487	6	6	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
私 立	3	1 370	15	14	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
私 立	2	1 441	19	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
私 立	11	3 765	62	58	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
計		827	447 969	4 914	4 589	517	447	401	46	23	30	21	21	3	214	30	59		
判 定 な し	蛋 白 血 潜 在	私 立	1	428	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
判 定 な し	蛋 白 血 潜 在	藤 沢 市	35	22 264	222	213	…	14	14	-	-	1	2	-	1	4	1	5	

中 学 校

表9 中学校の一次、二次及び三次精密検診成績

区 分		一次検尿		二次検尿		三 次 精 密 検 診											
		受 検 者	陽 性 者	受 検 者	要(要受診)三次精密検査者	回 答 者	受診状況		暫 定 診 断 結 果								
							受 診	不 明	腎 <sup>2)</sup> 疾 患	腎 <sup>2)</sup> 炎の疑い	泌 <sup>2)</sup> 尿器系疾患	起 <sup>2)</sup> 立性蛋白尿	そ <sup>2)</sup> の他の疾患	要 <sup>2)</sup> 経過観察	病 <sup>2)</sup> 名不詳	異 <sup>2)</sup> 常なし	
総 数	計 数%	194 083	9 389 4.8	8 736 93.0	… …	474 …	400 …	74 …	18 …	24 …	15 …	41 …	1 …	169 …	20 …	112 …	
協会判定	蛋白・血潜 計 数%	184 252	8 861 4.8	8 239 93.0	549 0.3	467 85.1	393 84.2	74 15.8	18 0.01	22 0.02	15 0.01	40 0.03	1 0.00	165 0.13	20 0.02	112 0.09	
判定なし	蛋白・血潜 計 数	198	5	5	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
判定なし	蛋白・血潜 計 数	9 633	523	492	…	7	7	-	-	2	-	1	-	4	-	-	

1) % :  $\frac{\text{実数}}{\text{一次受検者数} \times \text{二次受検率}} \times 100$       2) % :  $\frac{\text{実数}}{\text{一次受検者数} \times \text{二次受検率} \times \text{三次受診率}} \times 100$

表10 中学校の国・公(市町村)・私立別一次、二次及び三次精密検診成績

区 分		受 検 学 校	一次検尿		二次検尿		三 次 精 密 検 診											
			受 検 者	陽 性 者	受 検 者	要(要受診)三次精密検査者	回 答 者	受診状況		暫 定 診 断 結 果								
								受 診	不 明	腎 疾 患	腎 炎の疑い	泌 尿器系疾患	起 立性蛋白尿	そ の他の疾患	要 経過観察	病 名不詳	異 常なし	
協 会 判 定	蛋 白 ・ 血 潜	横 濱 市	145	71 617	3 441	3 168	160	160	128	32	7	12	6	11	-	60	15	17
		川 崎 市	51	25 425	1 037	913	80	80	79	1	6	5	4	13	-	26	-	25
		横 須 賀 市	24	10 148	507	468	43	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		鎌 倉 市	9	2 873	129	129	7	7	7	-	-	-	-	-	-	2	2	3
		茅 ヶ 崎 市	13	5 441	271	261	12	12	12	-	-	2	1	2	-	2	-	5
		三 浦 市	4	1 261	66	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		相 模 原 市	37	17 727	1 012	956	88	88	59	29	1	-	1	11	1	31	-	14
		大 和 市	9	5 274	234	225	21	21	21	-	-	1	1	-	-	12	2	5
		海 老 名 市	6	3 096	127	125	11	11	10	1	-	-	-	-	-	3	-	7
		座 間 市	6	3 322	150	140	12	12	10	2	-	-	-	1	-	5	1	3
		綾 瀬 市	5	2 163	93	86	5	5	5	-	1	-	-	-	-	3	-	1
		平 塚 市	15	6 331	262	248	22	22	22	-	-	1	-	-	-	6	-	15
		秦 野 市	9	4 318	178	172	15	15	10	5	1	1	1	-	-	4	-	3
		伊 勢 原 市	4	2 573	147	143	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		南 足 柄 市	4	1 269	81	81	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		小 田 原 市	12	4 955	197	182	9	9	9	-	1	-	1	-	-	2	-	5
		厚 木 市	13	5 843	352	331	20	20	16	4	1	-	-	1	-	9	-	5
		大 磯 町	1	363	30	29	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		二 宮 町	2	748	48	46	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		中 井 町	1	255	12	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		大 井 町	1	500	32	28	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		松 田 町	2	332	16	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		山 北 町	3	339	18	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		開 成 町	1	417	23	23	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		真 鶴 町	1	202	9	8	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		愛 清 川 町	3	1 283	60	57	5	5	5	-	-	-	-	1	-	-	-	4
清 箱 川 村	2	73	3	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
箱 根 町	1	282	15	13	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
湯 河 原 町	1	612	30	28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
国 立 立	2	899	46	45	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
私 立 立	13	4 311	235	223	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	計	400	184 252	8 861	8 239	549	467	393	74	18	22	15	40	1	165	20	112	
判定なし	蛋白・血潜	私 立	1	198	5	5	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
判定なし	蛋白・血潜	藤 沢 市	19	9 633	523	492	…	7	7	-	-	2	-	1	-	4	-	

高等学校

表11 高校の公(市)・私立別一次、二次及び三次精密検診成績

区分	受検学校	一次検尿		二次検尿		三次精密検診											
		受検者	陽性者	受検者	要(要受診)三次精密検者	回答者	受診状況		暫定診断結果								
							受診	不明	腎疾患	腎炎の疑い	泌尿器系疾患	起立性蛋白尿	その他の疾患	要経過観察	病名不詳	異常なし	
総数	計	35	20 009	1 071	960	79	39	34	5	-	1	2	2	-	9	6	14
	数%	11	7 310	379	340	16	16	11	5	-	-	1	1	-	2	6	1
協 会 判 定	横川市	10	4 302	232	197	23	23	23	-	-	1	1	1	-	7	-	13
	浜須賀市	2	1 137	65	60	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	横須賀市立	11	6 856	387	355	35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	計	34	19 605	1 063	952	79	39	34	5	-	1	2	2	-	9	6	14
	数%	5.4	89.6	0.4	49.4	87.2	12.8	-	-	0.01	0.03	0.03	-	0.12	0.08	0.18	
判定	私立	1	404	8	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

1) % :  $\frac{\text{実数}}{\text{二次受検者数} \times \text{二次受検率}} \times 100$       2) % :  $\frac{\text{実数}}{\text{二次受検者数} \times \text{二次受検率} \times \text{三次受診率}} \times 100$

特別支援学校

表12 特別支援学校の国・公(市)・私立別一次、二次及び三次精密検診成績

区分	受検学校	一次検尿		二次検尿		三次精密検診											
		受検者	陽性者	受検者	要(要受診)三次精密検者	回答者	受診状況		暫定診断結果								
							受診	不明	腎疾患	腎炎の疑い	泌尿器系疾患	起立性蛋白尿	その他の疾患	要経過観察	病名不詳	異常なし	
総数 <sup>3)</sup>	計	31	2 750	138	116	...	10	10	-	-	3	1	1	-	4	1	-
	数%	12	1 101	62	50	8	8	8	-	-	2	1	1	-	3	1	-
協 会 判 定	横川市	3	301	21	15	2	2	2	-	-	1	-	-	-	1	-	-
	浜須賀市	2	60	4	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	横須賀市立	1	7	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	横須賀市立	1	77	3	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
判定	私立	10	1 077	43	41	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	計	29	2 623	135	113	13	10	10	-	-	3	1	1	-	4	1	-
	数%	5.1	83.7	0.6	76.9	100.0	-	-	0.18	0.06	0.06	-	0.24	0.06	-	-	
判定	私立	1	39	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
判定	私立	1	88	2	2	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

1) % :  $\frac{\text{実数}}{\text{二次受検者数} \times \text{二次受検率}} \times 100$       2) % :  $\frac{\text{実数}}{\text{二次受検者数} \times \text{二次受検率} \times \text{三次受診率}} \times 100$   
 3) 同一学校で年二回実施している場合は、延数で計上した。

表E 三次精密検診判定結果 (判定委員会からの資料)

区分	一次検尿受検者	管 理 区 分								計
		A	B	C	D	E	管理不要	保留	管理中	
横川市	271 427	2	1	1	3	213	40	46	51	357
浜須賀市	98 944	-	1	-	13	132	44	9	-	199
藤沢市	31 985	-	-	-	-	8	5	2	6	21
鎌倉市	10 625	-	-	-	-	7	3	-	3	13
茅ヶ崎市	18 411	-	-	-	-	10	12	-	1	23
相模原市	56 479	-	1	-	-	90	19	54	-	164
大和市	17 417	-	-	-	2	17	7	2	6	34
海老名市	10 414	-	-	-	-	8	10	2	-	20
座間市	10 299	-	-	-	-	15	3	4	-	22
綾瀬市	6 899	-	-	1	-	4	1	-	-	6
平塚市	20 754	-	-	-	1	17	23	-	-	41
秦野市	14 714	-	-	-	-	12	3	8	-	23
厚木市	16 307	-	-	1	-	8	5	-	2	16
小田原市	18 855	-	-	-	-	21	7	10	-	38
愛川町	3 790	-	-	-	-	3	6	-	-	9
清川村	229	-	-	-	-	-	-	-	-	-
計	607 549	2	3	3	19	565	188	137	69	986

専修学校

表13 専修学校の一次、二次及び三次精密検診成績

区分	受検学校			一次検尿		二次検尿		三次精密検診												
				受検者	陽性者	受検者	要(要受診)三次精密検者 <sup>1)</sup>	回答者	受診状況		暫定診断結果									
									受診	不明	腎疾患 <sup>2)</sup>	腎炎の疑い <sup>2)</sup>	泌尿器系疾患 <sup>2)</sup>	起立性蛋白尿 <sup>2)</sup>	その他の疾患 <sup>2)</sup>	要経過観察 <sup>2)</sup>	病名不詳 <sup>2)</sup>	異常なし <sup>2)</sup>		
総数	計	数%	1	448	18	17	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
協定	蛋白・潜血	私立	1	448	18	17	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

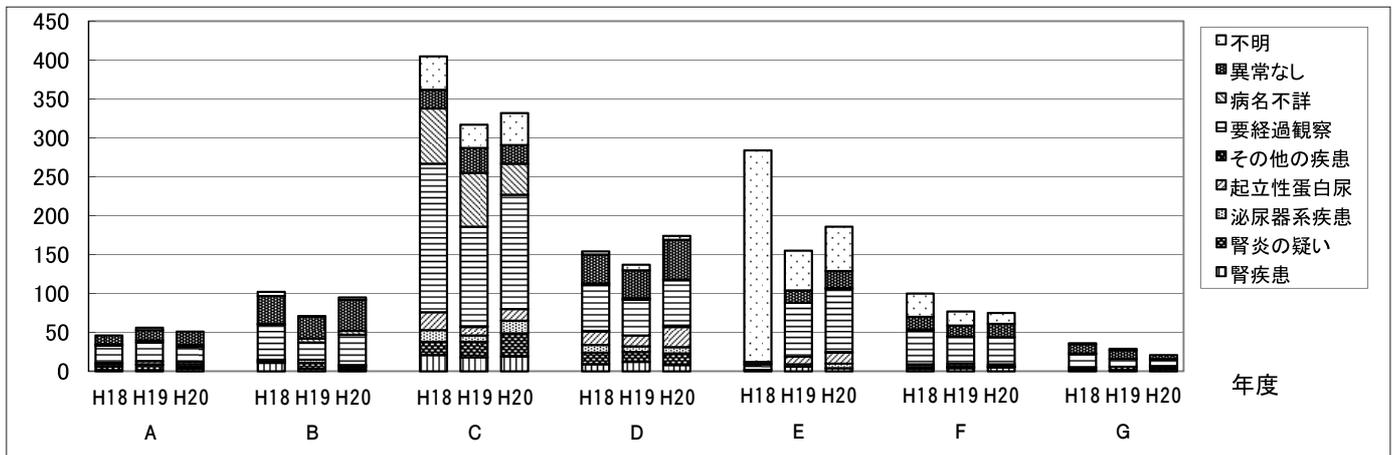
1) % :  $\frac{\text{実数}}{\text{二次受検者数} \times \text{二次受検率}} \times 100$       2) % :  $\frac{\text{実数}}{\text{一次受検者数} \times \text{二次受検率} \times \text{三次受診率}} \times 100$

表14 検診システム別の一次、二次及び三次精密検診成績 (小学校・中学校)

	受検学校	在籍者	一次検尿			二次検尿			三次精密検診											
			受検者	受検率%	陽性者	受検者	受検率%	要(要受診)三次精密検者	回答者	受診状況			暫定診断結果							
										受診	受診率%	不明	腎疾患	腎炎の疑い	泌尿器系疾患	起立性蛋白尿	その他の疾患	要経過観察	病名不詳	異常なし
A	93	45 493	44 794	98.5	901	850	94.3	51	51	51	100	-	3	3	3	3	-	19	3	17
B	90	49 154	48 335	98.3	965	922	95.5	95	95	90	94.7	3	2	3	2	-	1	39	5	40
C	491	267 967	263 016	98.2	5 459	5 016	91.9	333	333	292	87.7	41	19	30	16	15	-	147	40	24
D	166	95 621	94 341	98.7	1 844	1 683	91.3	174	174	169	97.1	5	8	15	8	26	2	58	1	51
E	198	99 767	98 950	99.2	2 418	2 277	94.2	275	186	129	46.9	57	4	-	6	14	1	81	1	22
F	100	51 944	51 340	98.8	1 257	1 194	95.0	85	75	61	71.8	14	5	1	1	2	-	35	-	17
G	54	32 299	31 897	98.8	745	705	94.6	...	21	21	...	-	-	3	2	1	1	8	1	5
H	90	32 411	32 069	98.9	935	890	95.2	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
合計	1 282	674 656	664 742	98.5	14 524	13 537	93.2	1 067	935	813	76.2	120	41	55	38	61	5	387	51	176

- A 鎌倉市・茅ヶ崎市・小田原市
- B 大和市・海老名市・平塚市
- C 横浜市
- D 川崎市
- E 横須賀市・相模原市・座間市
- F 綾瀬市・秦野市・伊勢原市・厚木市・愛川町・清川村
- G 藤沢市
- H 判定システムのない市町村

図3 検診システム・年度別三次暫定診断



\*受診状況の回答のないものは不明に含む  
\*組については受診状況が全員不明のため除く