

# 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

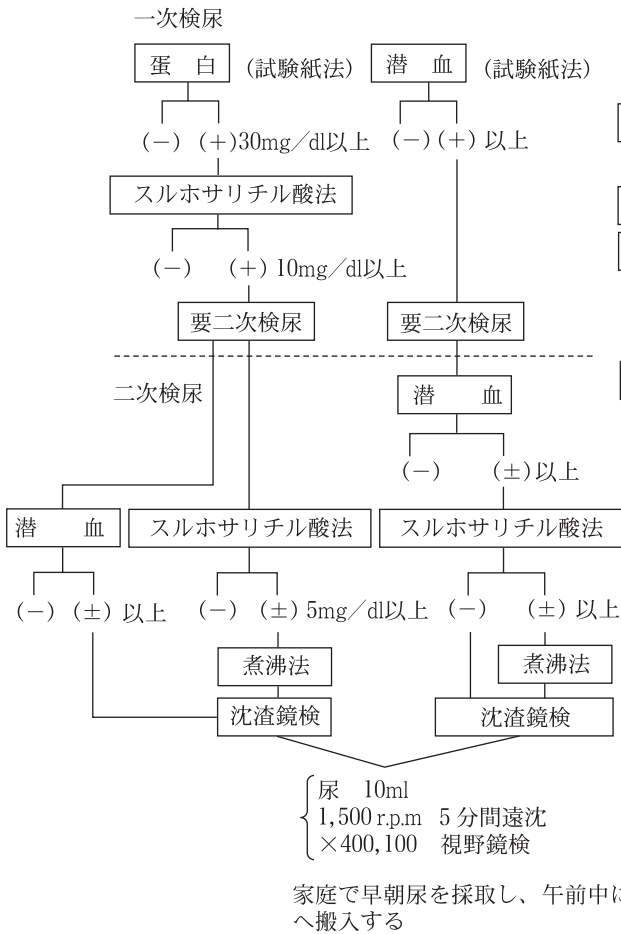
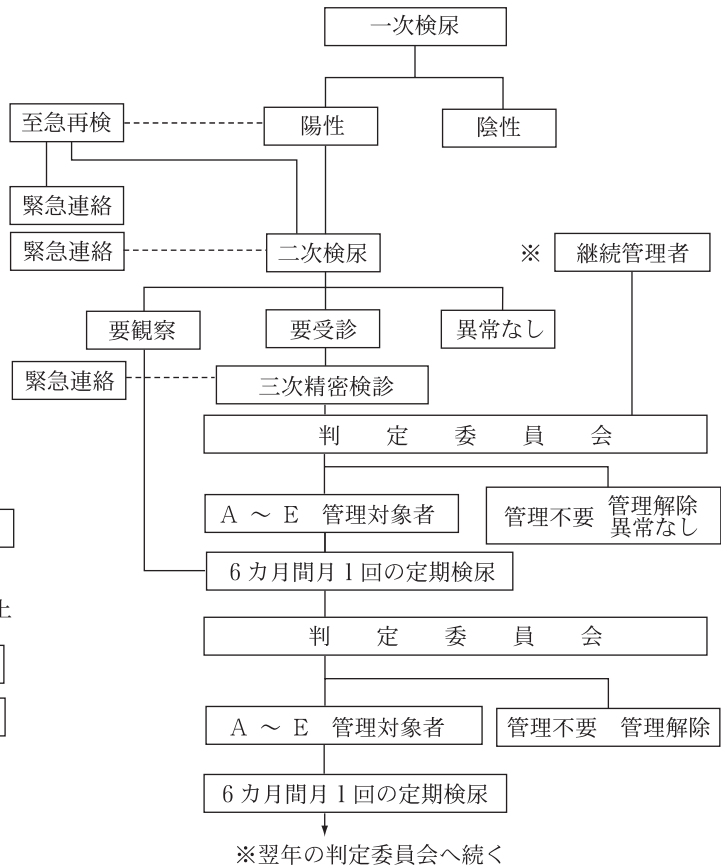


図2 判定委員会のスタンダードな流れ



表A 二次検尿判定基準

<p><b>1) 要受診</b></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: 2px;">赤血球</td> <td style="padding: 2px;">10~19個/H P F</td> <td rowspan="5" style="font-size: 2em; padding: 0 10px;">}</td> <td rowspan="5" style="padding: 0 10px;">のいずれか があるもの</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">白血球</td> <td style="padding: 2px;">5~9個/H P F</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">ガラス円柱</td> <td style="padding: 2px;">5~9個/WF</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">顆粒円柱</td> <td style="padding: 2px;">3~4個/WF</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">(3) 沈渣高度異常のあるもの</td> <td style="padding: 2px;"></td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">赤血球</td> <td style="padding: 2px;">20個/H P F以上</td> <td rowspan="5" style="font-size: 2em; padding: 0 10px;">}</td> <td rowspan="5" style="padding: 0 10px;">のいずれか があるもの</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">白血球</td> <td style="padding: 2px;">10個/H P F以上</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">ガラス円柱</td> <td style="padding: 2px;">10個/WF以上</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">顆粒円柱</td> <td style="padding: 2px;">5個/WF以上</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">赤血球円柱</td> <td style="padding: 2px;">1個/WF以上</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">血液円柱</td> <td style="padding: 2px;">1個/WF以上</td> <td></td> <td></td> </tr> <p>(4) 潜血 (2+) 以上</p> </table>	赤血球	10~19個/H P F	}	のいずれか があるもの	白血球	5~9個/H P F	ガラス円柱	5~9個/WF	顆粒円柱	3~4個/WF	(3) 沈渣高度異常のあるもの		赤血球	20個/H P F以上	}	のいずれか があるもの	白血球	10個/H P F以上	ガラス円柱	10個/WF以上	顆粒円柱	5個/WF以上	赤血球円柱	1個/WF以上	血液円柱	1個/WF以上			<p><b>2) 要観察</b></p> <p>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: 2px;">赤血球</td> <td style="padding: 2px;">0~9個/H P F</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">白血球</td> <td style="padding: 2px;">0~4個/H P F</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">ガラス円柱</td> <td style="padding: 2px;">0~4個/WF</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">顆粒円柱</td> <td style="padding: 2px;">0~2個/WF</td> </tr> </table> <p><b>3) 異常なし</b></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個/H P F	白血球	0~4個/H P F	ガラス円柱	0~4個/WF	顆粒円柱	0~2個/WF
赤血球	10~19個/H P F	}			のいずれか があるもの																																
白血球	5~9個/H P F																																				
ガラス円柱	5~9個/WF																																				
顆粒円柱	3~4個/WF																																				
(3) 沈渣高度異常のあるもの																																					
赤血球	20個/H P F以上	}	のいずれか があるもの																																		
白血球	10個/H P F以上																																				
ガラス円柱	10個/WF以上																																				
顆粒円柱	5個/WF以上																																				
赤血球円柱	1個/WF以上																																				
血液円柱	1個/WF以上																																				
赤血球	0~9個/H P F																																				
白血球	0~4個/H P F																																				
ガラス円柱	0~4個/WF																																				
顆粒円柱	0~2個/WF																																				

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 <sup>1)</sup>			受 検 学 校 <sup>1)</sup>		
		20年度	21年度	22年度	20年度	21年度	22年度
総 数	蛋白・潜血検査	748 210	750 363	746 618	1 986	1 993	1 907
	蛋白検査	8 388	8 095	8 701	56	54	60
	計	756 598	758 458	755 319	2 042	2 047	1 967
幼 保 稚 育 園	蛋白・潜血検査	61 328	60 185	57 289	640	649	566
	蛋白検査	7 319	6 969	7 506	52	51	57
	計	68 647	67 154	64 795	692	700	623
小 学 校	蛋白・潜血検査	470 233	471 014	469 431	862	861	858
	蛋白検査	428	456	492	1	1	1
	計	470 661	471 470	469 923	863	862	859
中 学 校	蛋白・潜血検査	193 885	196 382	197 367	419	419	418
	蛋白検査	198	246	267	1	1	1
	計	194 083	196 628	197 634	420	420	419
高 等 学 校	蛋白・潜血検査	19 605	19 563	19 185	34	35	34
	蛋白検査	404	424	436	1	1	1
	計	20 009	19 987	19 621	35	36	35
特 援 別 支 学 校	蛋白・潜血検査	2 711	2 752	2 843	30	28	30
	蛋白検査	39	-	-	1	-	-
	計	2 750	2 752	2 843	31	28	30
専 学 修 校	蛋白・潜血検査	448	467	503	1	1	1
	蛋白検査	-	-	-	-	-	-
	計	448	467	503	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 <sup>1)</sup>				受 検 学 校 <sup>1)</sup>			
	協会判定			判定なし	協会判定			判定なし
	蛋白潜血	蛋白	計	蛋白潜血	蛋白潜血	蛋白	計	蛋白潜血
総 数	714 143	8 701	722 844	32 475	1 852	60	1 912	55
幼稚園・保育園	57 289	7 506	64 795	-	566	57	623	-
小 学 校	446 865	492	447 357	22 566	823	1	824	35
中 学 校	187 546	267	187 813	9 821	399	1	400	19
高 等 学 校	19 185	436	19 621	-	34	1	35	-
特 別 支 援 学 校	2 755	-	2 755	88	29	-	29	1
専 修 学 校	503	-	503	-	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

- 1) A検査診
    - (1) 蛋白煮沸(2+)以上
    - (2) 潜血(3+)以上
    - (3) 沈渣中の赤血球  
30個/H P F以上
    - (4) 沈渣中の顆粒円柱  
5個/WF以上
    - (5) 沈渣中のガラス円柱  
10個/WF以上
  - 2) A'検査診  
蛋白煮沸(+)のもの
  - 3) C検査診  
蛋白煮沸(+)または(-)でも、沈渣中の白血球  
10個/H P F以上のもの
  - 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
- } のいずれか  
があるもの

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

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 <sup>1)</sup> 三 次 精 密 検 査 者	回 答 者	受診状況		暫 定 診 断 結 果								
						受 診 明	不 明	腎 <sup>2)</sup> 疾 患	腎 <sup>2)</sup> 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	755 319	16 785	15 608	...	926	833	93	37	42	34	50	2	422	68	178	
協 会 判 定	714 143	15 896	14 743	1 114	896	806	90	37	40	31	50	2	402	67	177	
判 定 な し	8 701	56	55	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
判 定 な し	32 475	833	810	...	30	27	3	-	2	3	-	-	20	1	1	

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	ネ 症 フ 口 候 ー ゼ 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 疾 患	計	血 尿	蛋 白 尿	血 尿 ・ 蛋 白 尿	計
総 数	1	3	23	5	1	3	1	-	37	33	-	1	-	34	327	95	-	422
幼 稚 園	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
小 学 校	-	3	17	4	-	2	-	-	26	14	-	-	-	14	178	36	-	214
中 学 校	1	-	6	1	-	1	-	-	10	14	-	-	-	14	121	56	-	177
高 等 学 校	-	-	-	-	1	-	-	-	1	2	-	1	-	3	7	1	-	8
特 別 支 援 学 校	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	-	3
専 修 学 校	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
協 会 判 定	1	3	23	5	1	3	1	-	37	30	-	1	-	31	307	95	-	402
判 定 な し	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	3	20	-	-	20

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 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	
横 浜 市	124	110	5	6	3	5	-	59	21	11	
川 崎 市	169	156	9	16	13	17	1	52	1	48	
横 須 賀 市	212	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
鎌 倉 市	54	54	-	-	-	-	-	45	-	9	
茅 ヶ 崎 市	138	138	11	5	11	-	-	69	-	42	
相 模 原 市	260	224	7	-	4	29	-	148	-	36	
大 和 市	253	253	-	-	-	-	-	127	-	127	
海 老 名 市	142	133	-	-	-	-	-	19	-	114	
座 間 市	230	200	-	-	-	20	-	130	20	30	
綾 瀬 市	284	284	28	-	-	14	-	185	-	57	
平 塚 市	137	137	5	10	5	-	5	44	-	68	
秦 野 市	192	107	23	23	8	8	-	38	-	8	
伊 勢 原 市	147	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
小 田 原 市	71	71	-	6	6	-	-	19	19	19	
厚 木 市	164	148	5	-	16	-	-	85	5	37	
愛 川 町	165	165	-	-	-	-	-	83	-	83	
清 川 村	444	444	-	-	-	-	-	444	-	-	
藤 沢 市	...	83	-	6	9	-	-	62	3	3	

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 <sup>1)</sup> 三 次 精 診 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 <sup>3)</sup>	計	数 %	64 795 ・ 0.5	344 89.2	307 88.7	52 0.1	2 3.8	1 50.0	1 50.0	-	-	-	-	-	-	-	1 0.09	-
協 会 判 定	蛋白・ 潜 血	計 数 %	57 289 ・ 0.6	318 88.7	282 88.7	48 0.1	2 4.2	1 50.0	1 50.0	-	-	-	-	-	-	-	1 0.09	-
	蛋白	計 数	7 506	26	25	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

1) % :  $\frac{\text{実 数}}{\text{一次受検者数} \times \text{二次受検率}} \times 100$       2) % :  $\frac{\text{実 数}}{\text{一次受検者数} \times \text{二次受検率} \times \text{三次受診率}} \times 100$   
 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 <sup>1)</sup> 三 次 精 診 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	94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		藤 沢 市	43	6 733	44	39	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		茅ヶ崎市	6	268	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		海老名市	5	171	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		平塚市	15	1 256	19	15	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		秦野市	41	2 457	9	9	2	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
		伊勢原市	21	2 502	17	17	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		南足柄市	10	732	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		小田原市	54	3 101	15	14	2	1	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-
		寒川町	2	268	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		大磯町	1	100	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		中井町	3	158	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		大井町	4	421	6	6	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		松田町	3	139	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		山北町	6	200	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		開成町	1	92	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		真鶴町	3	73	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		箱根町	7	248	6	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		湯河原町	3	112	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	私 立	336	38 164	192	168	28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	計	566	57 289	318	282	48	2	1	1	-	-	-	-	-	-	1	-	
蛋白	私 立	57	7 506	26	25	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

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 1) 三 次 (要受診) 精 査 者	回 答 者	受診状況		暫 定 診 断 結 果								
						受 診	不 明	腎 2) 疾 患	腎 2) 炎 の 疑 い	泌 尿 器 系 疾 患 2)	起 立 性 蛋 白 尿 2)	そ の 他 の 疾 患 2)	要 経 過 観 察 2)	病 名 不 詳 2)	異 常 な し 2)	
総 数	計 数	469 923	5 503	5 180	…	450	414	36	26	15	16	23	2	229	30	73
	数 %	・	1.2	94.1	…	…	…	…	…	…	…	…	…	…	…	…
協 会 判 定	蛋 白 ・ 潜 血 計 数	446 865	5 199	4 882	499	429	396	33	26	15	14	23	2	214	30	72
	数 %	・	1.2	93.9	0.1	86.0	92.3	7.7	0.01	0.00	0.00	0.01	0.00	0.06	0.01	0.02
	蛋 白 計 数	492	8	8	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
判 定 な し	蛋 白 ・ 潜 血 計 数	22 566	296	290	…	21	18	3	-	-	2	-	-	15	-	1

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) 三 次 精 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	横 浜 市	345	191 253	2 038	1 867	172	172	159	13	12	9	2	8	-	92	28	8
	川 崎 市	113	70 040	902	869	63	63	62	1	5	4	6	6	1	20	-	20
	横 須 賀 市	47	21 760	294	277	39	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	鎌 倉 市	16	8 027	79	74	5	5	5	-	-	-	-	-	-	4	-	1
	茅 ヶ 崎 市	18	13 201	146	141	15	15	15	-	2	1	2	-	-	7	-	3
	三 浦 市	8	2 190	26	24	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	相 模 原 市	72	37 976	520	507	75	75	62	13	2	-	1	7	-	43	-	9
	大 和 市	19	12 012	158	149	25	25	25	-	-	-	-	-	-	10	-	15
	海 老 名 市	13	7 455	58	52	4	4	3	1	-	-	-	-	-	-	-	3
	座 間 市	11	6 692	88	84	10	10	10	-	-	-	-	-	-	9	-	1
	綾 瀬 市	10	4 770	64	59	10	10	10	-	1	-	-	1	-	7	-	1
	平 塚 市	28	14 148	139	129	15	15	15	-	1	1	-	-	1	5	-	7
	秦 野 市	13	8 803	102	99	10	10	7	3	2	-	-	1	-	3	-	1
	伊 勢 原 市	10	5 597	72	68	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	南 足 柄 市	6	2 494	27	27	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	小 田 原 市	25	10 602	104	96	6	6	6	-	-	-	1	-	-	2	1	2
	厚 木 市	23	12 830	168	160	16	16	14	2	1	-	2	-	-	10	1	-
	大 磯 町	2	1 661	19	19	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	二 宮 町	3	1 484	17	17	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	中 井 町	2	544	3	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	大 井 町	3	1 270	15	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
松 田 町	2	575	8	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
山 北 町	4	515	9	8	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
開 成 町	2	1 092	12	12	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
真 鶴 町	1	324	6	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
愛 川 町	6	2 456	31	29	2	2	2	-	-	-	-	-	-	1	-	1	
清 川 村	2	152	2	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	
箱 根 町	3	465	3	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
湯 河 原 町	3	1 267	11	10	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
国 立 私 立	2	1 436	14	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	計	823	446 865	5 199	4 882	499	429	396	33	26	15	14	23	2	214	30	72
判 定 な し	蛋 白 潜 血 私 立	1	492	8	8	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	藤 沢 市	35	22 566	296	290	…	21	18	3	-	-	2	-	-	15	-	1

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 1) (要 受 診 精 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		
総 数	計 数	197 634	9 720	9 029	...	433	382	51	10	21	15	27	-	182	32	95	
協 会 判 定	蛋白・潜血	計 数	187 546	9 172	8 498	500	424	373	51	10	19	14	27	-	177	31	95
	蛋白	計 数	267	11	11	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
判 定 な し	蛋白・潜血	計 数	9 821	537	520	...	9	9	-	-	2	1	-	-	5	1	-

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 精 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	横 浜 市	146	74 138	3 637	3 333	154	154	131	23	3	6	5	5	-	65	27	20	
	川 崎 市	52	26 191	1 176	1 071	84	84	75	9	3	8	5	11	-	27	-	21	
	横 須 賀 市	24	10 022	447	405	27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	鎌 倉 市	9	2 987	156	151	1	1	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	
	茅 ヶ 崎 市	13	5 629	237	230	11	11	11	-	-	-	-	-	-	6	-	5	
	三 浦 市	4	1 174	62	56	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	相 模 原 市	37	17 465	977	912	69	69	62	7	2	-	1	9	-	39	-	11	
	大 和 市	9	5 361	293	281	19	19	19	-	-	-	-	-	-	12	-	7	
	海 老 名 市	6	3 080	139	132	11	11	11	-	-	-	-	-	-	2	-	9	
	座 間 市	6	3 317	165	159	13	13	10	3	-	-	-	2	-	4	2	2	
	綾 瀬 市	5	2 266	130	121	10	10	10	-	1	-	-	-	-	6	-	3	
	平 塚 市	15	6 314	247	236	13	13	13	-	-	1	1	-	-	4	-	7	
	秦 野 市	9	4 227	187	182	15	15	7	8	1	3	1	-	-	2	-	-	
	伊 勢 原 市	4	2 570	138	124	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	南 足 柄 市	3	1 288	69	65	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	小 田 原 市	11	4 915	166	152	5	5	5	-	-	1	-	-	-	1	2	1	
	厚 木 市	13	6 027	359	344	15	15	14	1	-	-	1	-	-	6	-	7	
	二 磯 町	2	764	52	51	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	大 宮 町	2	786	30	27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	中 井 町	1	266	17	16	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	大 井 町	1	550	19	19	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	大 松 田 町	2	297	16	16	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	山 北 町	3	304	14	12	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	開 成 町	1	457	18	15	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	真 鶴 町	1	185	7	7	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	愛 川 町	3	1 175	75	71	4	4	4	-	-	-	-	-	-	2	-	2	
	清 川 村	2	73	6	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
箱 根 町	1	241	13	11	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
湯 河 原 町	1	621	33	28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
国 立 私 立	2	906	50	46	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
計	399	187 546	9 172	8 498	500	424	373	51	10	19	14	27	-	177	31	95		
判 定 な し	蛋白・潜血	藤 沢 市	19	9 821	537	520	...	9	9	-	-	2	1	-	-	5	1	-

高 等 学 校

表11 高等学校の公（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 1) 三 次 (要 受 診) 精 査 者	回 答 者	受 診 状 況		暫 定 診 断 結 果								
							受 診	不 明	腎 2) 疾 患	腎 2) 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 数 %	35 19 621	1 083 5.5	973 89.8	60 0.3	35 58.3	30 85.7	5 14.3	1 0.01	6 0.07	3 0.03	-	-	-	8 0.09	3 0.03	9 0.10
協 会 判 定	横 濱 市	12	7 599	443	389	12	12	10	2	-	2	1	-	-	3	2	2
	川 崎 市	10	4 450	247	217	23	23	20	3	1	4	2	-	-	5	1	7
	藤 沢 市	2	1 161	58	57	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	鎌 倉 市	10	5 975	324	299	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	計 数 %	34 19 185	1 072 5.6	962 89.7	59 0.3	35 59.3	30 85.7	5 14.3	1 0.01	6 0.07	3 0.03	-	-	-	8 0.09	3 0.03	9 0.10
判 定 不 了	私 立	1	436	11	11	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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

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 1) 三 次 (要 受 診) 精 査 者	回 答 者	受 診 状 況		暫 定 診 断 結 果								
							受 診	不 明	腎 2) 疾 患	腎 2) 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 数 %	30 2 843	112 3.9	97 86.6	...	6 ...	6 ...	- ...	- ...	- ...	- ...	- ...	- ...	- ...	3 ...	2 ...	1 ...
協 会 判 定	横 濱 市	12	1 176	59	53	5	5	5	-	-	-	-	-	-	2	2	1
	川 崎 市	3	349	18	16	1	1	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-
	藤 沢 市	2	62	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	鎌 倉 市	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	計 数 %	29 2 755	112 4.1	97 86.6	0.3	8 75.0	6 100.0	-	-	-	-	-	-	-	3 0.17	2 0.11	1 0.06
判 定 不 了	藤 沢 市	1	88	-	-	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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 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	
横 濱 市	274 166	2	-	1	5	201	343
川 崎 市	101 030	-	1	-	18	103	171
藤 沢 市	32 475	-	-	-	-	25	30
鎌 倉 市	11 014	-	-	-	-	5	6
茅 ヶ 崎 市	18 830	-	-	-	1	14	26
相 模 原 市	55 441	1	-	-	2	101	144
大 和 市	17 373	-	-	-	-	20	44
海 老 名 市	10 537	-	-	-	-	2	15
座 間 市	10 009	-	-	-	-	15	23
綾 瀬 市	7 036	-	-	-	2	14	20
平 塚 市	20 692	-	-	-	-	12	28
秦 野 市	14 422	-	-	-	-	11	26
小 田 原 市	16 002	-	-	-	-	3	12
厚 木 市	18 857	-	-	-	-	19	31
愛 川 町	3 631	-	-	-	-	3	6
清 川 村	225	-	-	-	-	1	1
計	611 740	3	1	1	28	549	926



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1) 三次精密 受診者	回答者	受診状況			暫定診断結果													
							受診	不明	不	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> 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	1	503	23	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
協会判定	蛋白・潜血	私立	503	23	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

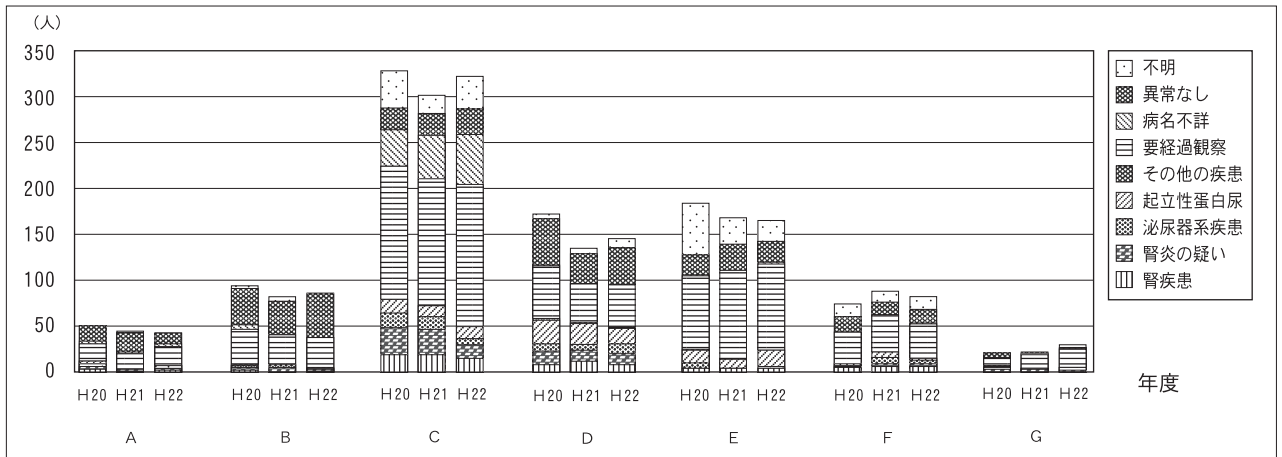
1) % :  $\frac{\text{実数}}{\text{一次受検者数} \times \text{二次受検率}} \times 100$       2) % :  $\frac{\text{実数}}{\text{一次受検者数} \times \text{二次受検率} \times \text{三次受診率}} \times 100$

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)三次精密受診者	回答者	受診状況			暫定診断結果									
									受診	受診率%	不	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	92	45 961	45 361	98.7	888	844	95.0	43	43	43	100.0	-	2	2	3	-	-	21	3	12	
B	90	49 194	48 370	98.3	1 034	979	94.7	87	87	86	98.9	1	1	2	1	-	1	33	-	48	
C	491	269 528	265 391	98.5	5 675	5 200	91.6	326	326	290	89.0	36	15	15	7	13	-	157	55	28	
D	165	97 465	96 231	98.7	2 078	1 940	93.4	147	147	137	93.2	10	8	12	11	17	1	47	-	41	
E	197	98 461	97 232	98.8	2 491	2 344	94.1	233	167	144	86.2	23	4	-	2	18	-	95	2	23	
F	100	51 518	50 946	98.9	1 334	1 262	94.6	95	83	69	83.1	14	6	3	4	2	-	38	1	15	
G	54	32 710	32 387	99.0	833	810	97.2	...	30	27	...	3	-	2	3	-	-	20	1	1	
H	89	31 988	31 639	98.9	890	830	93.3	70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
合計	1 278	676 825	667 557	98.6	15 223	14 209	93.3	1 001	883	796	90.1	87	36	36	31	50	2	411	62	168	

- 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  
 \* Hについては受診状況が全員不明のため除く