

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

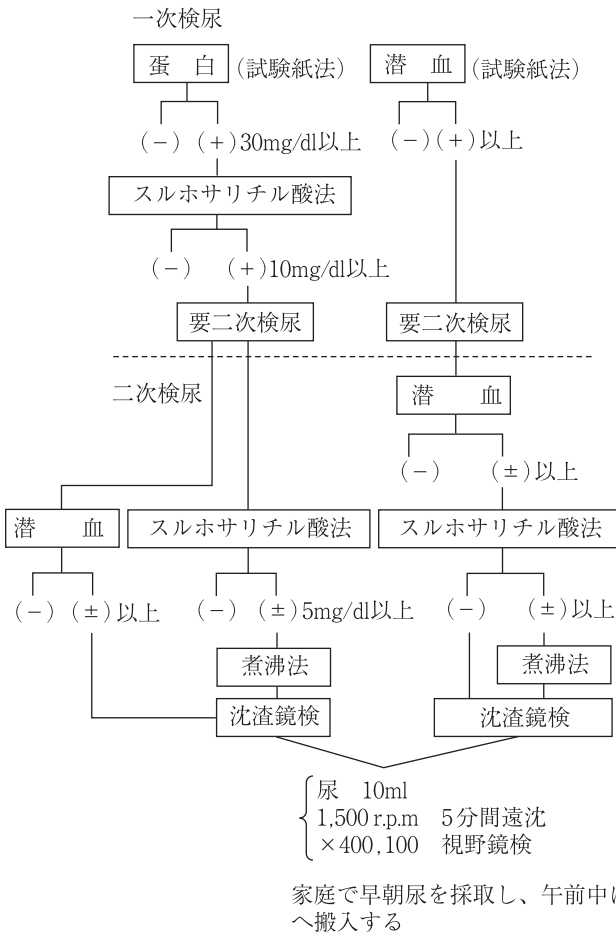
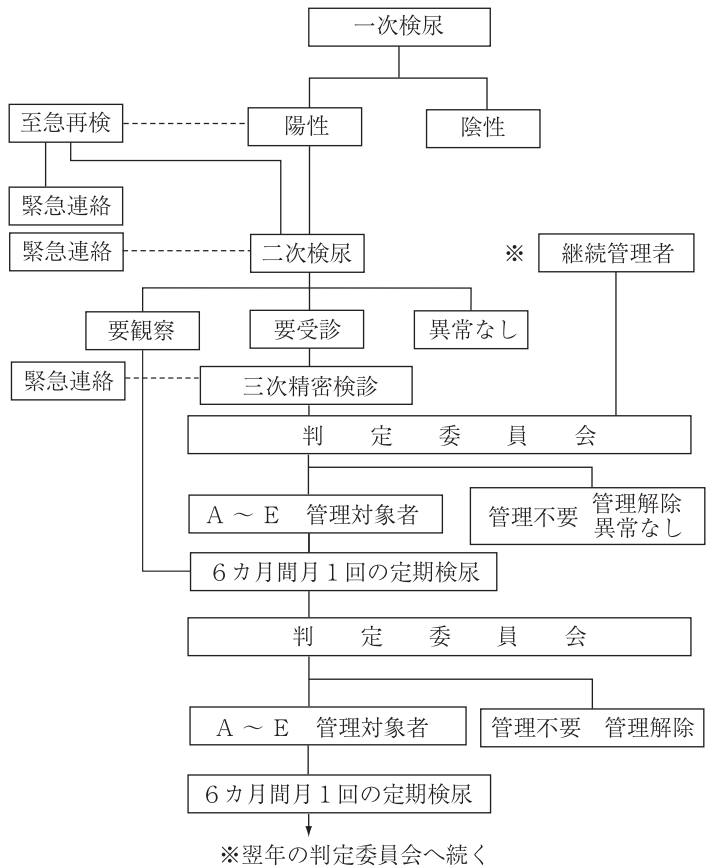


図2 判定委員会のスタンダードな流れ



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: 2px;">赤血球</td> <td style="padding: 2px;">10~19個/HPF</td> <td rowspan="4" style="padding: 2px; vertical-align: middle;">} 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/HPF</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> </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: 2px;">赤血球</td> <td style="padding: 2px;">20個/HPF以上</td> <td rowspan="5" style="padding: 2px; vertical-align: middle;">} 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/HPF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> </tr> </table> <p>(4) 潜血 (2+) 以上</p>	赤血球	10~19個/HPF	} のいずれか があるもの	白血球	5~9個/HPF	ガラス円柱	5~9個/WF	顆粒円柱	3~4個/WF	赤血球	20個/HPF以上	} のいずれか があるもの	白血球	10個/HPF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>2) 要観察</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/HPF</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">白血球</td> <td style="padding: 2px;">0~4個/HPF</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>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個/HPF	白血球	0~4個/HPF	ガラス円柱	0~4個/WF	顆粒円柱	0~2個/WF
赤血球	10~19個/HPF	} のいずれか があるもの																														
白血球	5~9個/HPF																															
ガラス円柱	5~9個/WF																															
顆粒円柱	3~4個/WF																															
赤血球	20個/HPF以上	} のいずれか があるもの																														
白血球	10個/HPF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/HPF																															
白血球	0~4個/HPF																															
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 ¹⁾			受 検 学 校 ¹⁾		
		26年度	27年度	28年度	26年度	27年度	28年度
総 数	蛋白・潜血検査	737 735	703 621	729 957	1 943	1 896	2 004
	蛋白検査	7 492	7 452	6 314	60	60	56
	計	745 227	711 073	736 271	2 003	1 956	2 060
幼 保 稚 育 園	蛋白・潜血検査	59 446	59 240	60 481	605	632	665
	蛋白検査	7 492	7 452	6 314	60	60	56
	計	66 938	66 692	66 795	665	692	721
小 学 校	蛋白・潜血検査	451 938	430 163	446 599	854	807	853
	蛋白検査	-	-	-	-	-	-
	計	451 938	430 163	446 599	854	807	853
中 学 校	蛋白・潜血検査	203 825	192 975	201 031	415	391	415
	蛋白検査	-	-	-	-	-	-
	計	203 825	192 975	201 031	415	391	415
高 等 学 校	蛋白・潜血検査	18 825	17 511	18 106	33	31	34
	蛋白検査	-	-	-	-	-	-
	計	18 825	17 511	18 106	33	31	34
特 援 別 学 支 校	蛋白・潜血検査	3 272	3 291	3 325	35	34	36
	蛋白検査	-	-	-	-	-	-
	計	3 272	3 291	3 325	35	34	36
専 修 学 校	蛋白・潜血検査	429	441	415	1	1	1
	蛋白検査	-	-	-	-	-	-
	計	429	441	415	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	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	696 483	6 314	702 797	33 474	1 949	56	2 005	55
幼稚園・保育園	60 481	6 314	66 795	-	665	56	721	-
小 学 校	423 611	-	423 611	22 988	818	-	818	35
中 学 校	190 656	-	190 656	10 375	396	-	396	19
高 等 学 校	18 106	-	18 106	-	34	-	34	-
特 別 支 援 学 校	3 214	-	3 214	111	35	-	35	1
専 修 学 校	415	-	415	-	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/W F以上
 - (5) 沈渣中のガラス円柱
10個/W F以上
 } のいずれかがあるもの
- 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

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) 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 1) (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 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	736 271	15 569	14 570	...	1 126	1 022	104	40	53	31	79	3	484	62	270	
計 数 %	...	2.1	93.6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
協 会 判 定	696 483	14 759	13 793	1 301	1 071	970	101	40	51	29	79	3	449	59	260	
計 数 %	...	2.1	93.5	0.2	82.3	90.6	9.4	0.01	0.01	0.01	0.02	0.00	0.09	0.01	0.05	
判 定 な し	6 314	13	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
計 数	33 474	797	765	...	55	52	3	-	2	2	-	-	35	3	10	

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 ロ 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 泌 尿 器 系 疾 患	計	血 尿	蛋 白 尿	血 尿 ・ 蛋 白 尿	計
総 数	5	5	14	5	2	5	3	1	40	20	-	8	3	31	340	139	5	484
幼 稚 園	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
小 学 校	2	5	7	2	1	3	-	1	21	10	-	3	-	13	199	47	3	249
中 学 校	3	-	5	3	-	1	3	-	15	7	-	5	-	12	106	78	2	186
高 等 学 校	-	-	1	-	-	1	-	-	2	1	-	-	2	3	7	6	-	13
特 別 支 援 学 校	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	1	1	-	1	-	1
専 修 学 校	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
協 会 判 定	5	5	14	5	2	5	3	1	40	18	-	8	3	29	312	132	5	449
判 定 な し	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	2	28	7	-	35

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 診	受 診	三 次 精 密 検 診							
			腎 疾 患	腎 疑 炎 の	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	141	121	4	9	3	12	-	56	16	20
川 崎 市	235	231	14	13	8	11	1	98	9	76
横 須 賀 市	273	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鎌 倉 市	168	168	-	18	-	9	-	106	-	35
茅 ヶ 崎 市	147	126	-	5	-	5	-	94	-	21
相 模 原 市	298	269	8	-	6	15	-	176	-	64
大 和 市	242	224	18	6	-	53	-	59	6	83
海 老 名 市	318	299	-	9	-	37	-	93	-	159
座 間 市	290	258	-	11	11	11	-	97	54	75
綾 瀬 市	211	197	28	14	14	28	-	98	-	14
平 塚 市	185	185	10	5	-	31	5	46	-	87
秦 野 市	211	187	8	16	16	16	-	57	-	73
伊 勢 原 市	145	132	13	-	-	-	-	79	-	40
小 田 原 市	93	93	-	-	-	-	-	72	-	22
厚 木 市	175	118	-	6	23	-	-	28	-	62
愛 川 町	224	192	-	32	-	-	-	32	-	128
清 川 村	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
藤 沢 市	...	156	-	6	6	-	-	105	9	30

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 ¹⁾ 三 次 精 精 要 診 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 ²⁾ 尿 器 系 疾 患	起 ²⁾ 立 性 蛋 白 尿	そ ²⁾ の 他 の 疾 患	要 ²⁾ 経 過 観 察	病 ²⁾ 名 不 詳	異 ²⁾ 常 な し	
総 数 ³⁾	計	数 %	66 795 ・ 0.6	368	325 88.3	66 0.1	1 1.5	1 100.0	-	1 0.11	-	-	-	-	-	-	-	-
協会 判定	蛋白・ 潜 血	計	数 %	60 481 ・ 0.6	355	313 88.2	66 0.1	1 1.5	1 100.0	-	1 0.12	-	-	-	-	-	-	-
	蛋白	計	数	6 314	13	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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 ¹⁾ 三 次 精 精 要 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	87	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		藤 沢 市	40	6 304	36	32	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		鎌 倉 市	6	240	3	3	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		海老名市	6	245	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		平塚市	5	171	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		秦野市	35	2 297	12	10	1	1	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
		伊勢原市	21	2 401	14	12	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		南足柄市	10	720	3	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		小田原市	51	2 911	10	10	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		大磯町	4	411	3	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		中井町	1	151	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		大井町	4	310	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		松田町	2	131	2	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		山北町	5	171	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		開成町	1	94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		真鶴町	4	88	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		箱根町	5	222	3	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		湯河原町	2	127	2	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		私 立	461	43 400	264	234	46	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	計	665	60 481	355	313	66	1	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-		
蛋白	私 立	56	6 314	13	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		

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 (要 次 (要 精 受 診) 検 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	446 599	4 828	4 519	…	522	482	40	21	30	13	29	2	274	34	79	
協 会 判 定	蛋白・潜血 計 数	423 611	4 542	4 244	541	485	448	37	21	28	13	29	2	249	33	73	
判 定 な し	蛋白・潜血 計 数	22 988	286	275	…	37	34	3	-	2	-	-	-	25	1	6	

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 三 (要 次 (要 精 受 診) 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	横 浜 市	341	180 045	1 781	1 617	175	175	158	17	6	12	4	10	1	93	22	10	
	川 崎 市	113	71 921	833	799	108	108	107	1	6	11	2	6	1	49	6	26	
	横 須 賀 市	46	18 862	189	186	38	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	鎌 倉 市	16	7 894	86	83	9	9	9	-	-	-	-	1	-	7	-	1	
	茅 ヶ 崎 市	19	12 984	124	118	11	11	11	-	-	-	-	-	-	11	-	-	
	三 浦 市	8	1 789	24	24	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	相 模 原 市	72	35 904	432	411	74	74	67	7	2	-	2	4	-	45	-	14	
	大 和 市	19	11 579	140	133	14	14	13	1	3	1	-	3	-	3	-	3	
	海 老 名 市	13	7 249	80	77	14	14	13	1	-	-	-	2	-	7	-	4	
	座 間 市	11	6 298	87	83	16	16	16	-	-	1	-	-	-	8	5	2	
	綾 瀬 市	10	4 861	73	70	9	9	8	1	1	-	1	-	-	5	-	1	
	平 塚 市	28	13 102	125	118	12	12	12	-	1	1	-	2	-	5	-	3	
	秦 野 市	13	8 286	102	97	12	12	12	-	1	2	1	1	-	5	-	2	
	伊 勢 原 市	10	5 009	51	47	4	6	5	1	1	-	-	-	-	3	-	1	
	南 足 柄 市	6	2 170	24	24	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	小 田 原 市	25	9 188	79	71	5	5	5	-	-	-	-	-	-	4	-	1	
	厚 木 市	23	11 759	123	112	19	19	12	7	-	-	3	-	-	4	-	5	
	大 磯 町	2	1 564	17	17	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	二 宮 町	3	1 274	13	12	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	中 井 町	2	495	4	4	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	大 井 町	3	1 008	7	7	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	松 田 町	2	417	7	7	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	山 北 町	2	420	6	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	開 成 町	2	1 063	9	8	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	真 鶴 町	1	213	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	愛 川 町	6	2 010	39	36	1	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
	清 川 村	2	148	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
箱 根 町	3	352	3	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
湯 河 原 町	3	952	4	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
国 立 立	2	1 285	17	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
私 立	12	3 510	61	56	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
計		818	423 611	4 542	4 244	541	485	448	37	21	28	13	29	2	249	33	73	
判 定 な し	蛋白・潜血	藤 沢 市	35	22 988	286	275	…	37	34	3	-	2	-	-	25	1	6	

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) 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 ²⁾	腎 炎 の 疑 い ²⁾	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	201 031	9 276	8 734	…	560	501	59	15	22	14	50	1	196	21	182	
	計	%	4.6	94.2	…	…	…	…	…	…	…	…	…	…	…	…	…	
協会 判定	蛋白・ 潜 血	計	数	190 656	8 247	617	542	483	59	15	22	12	50	1	186	19	178	
			%	4.6	94.1	0.3	87.8	89.1	10.9	0.01	0.02	0.01	0.04	0.00	0.13	0.01	0.13	
判定 なし	蛋白・ 潜 血	計	数	10 375	508	487	…	18	18	-	-	-	2	-	-	10	2	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 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 浜 市	147	77 482	3 572	3 369	180	180	148	32	4	12	5	23	-	51	15	38	
		川 崎 市	54	28 512	1 127	1 024	119	119	116	3	7	3	3	6	-	45	3	49	
		横 須 賀 市	23	10 031	403	374	38	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		鎌 倉 市	9	3 440	165	154	10	10	10	-	-	2	-	-	-	5	-	3	
		茅 ヶ 崎 市	13	6 073	259	252	17	17	13	4	-	1	-	1	-	7	-	4	
		三 浦 市	3	997	51	49	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		相 模 原 市	37	16 862	919	881	83	83	75	8	2	-	1	4	-	48	-	20	
		大 和 市	9	5 367	291	273	27	27	25	2	-	-	-	6	-	7	1	11	
		海 老 名 市	6	3 454	156	145	20	20	19	1	-	1	-	2	-	3	-	13	
		座 間 市	6	3 006	128	124	11	11	8	3	-	-	1	1	-	1	-	5	
		綾 瀬 市	5	2 249	99	92	6	6	6	-	1	1	-	2	-	2	-	-	
		平 塚 市	15	6 357	266	251	24	24	24	-	1	-	-	4	1	4	-	14	
		秦 野 市	9	4 041	203	196	14	14	11	3	-	-	1	1	-	2	-	7	
		伊 勢 原 市	4	2 554	107	104	4	5	5	-	-	-	-	-	-	3	-	2	
		南 足 柄 市	3	1 170	45	43	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		小 田 原 市	11	4 720	176	156	8	8	8	-	-	-	-	-	-	6	-	2	
		厚 木 市	13	5 981	363	347	12	12	9	3	-	1	1	-	-	1	-	6	
		大 磯 町	2	727	40	36	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		二 宮 町	2	650	43	40	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		中 井 町	1	254	18	17	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		大 井 町	1	528	23	22	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		大 松 田 町	2	252	10	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		山 北 町	1	236	10	9	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		開 成 町	1	513	17	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		真 鶴 町	1	173	11	11	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		愛 川 町	3	1 110	50	49	6	6	6	-	-	1	-	-	-	1	-	4	
		清 川 村	2	74	5	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
箱 根 町	1	220	18	17	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
湯 河 原 町	1	487	29	29	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
国 立	2	907	26	25	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
私 立	9	2 229	138	128	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
		計	396	190 656	8 247	617	542	483	59	15	22	12	50	1	186	19	178		
判定 なし	蛋白 潜血	藤 沢 市	19	10 375	508	487	…	18	18	-	-	-	2	-	-	10	2	4	

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) 要3) (要受診) 精 検者	回数 答	受診状況		暫定診断結果							病名 不詳	異常 なし	
							受診	不明	腎 ²⁾ 疾患	腎 ²⁾ 炎の 疑い	泌 ²⁾ 尿器 系疾 患	起 ²⁾ 立性 蛋白 尿	そ ²⁾ 他の 疾患	要 ²⁾ 経過 観察				
総数	計	数%	34 18 106	960 5.3	876 91.3	66 0.4	39 59.1	34 87.2	5 12.8	2 0.02	1 0.01	3 0.04	-	-	13 0.15	6 0.07	9 0.11	
協会 判定	横濱市	11	7 700	448	414	19	19	15	4	-	1	-	-	-	4	6	4	
	川崎市	11	4 541	188	163	20	20	19	1	2	-	3	-	-	9	-	5	
	須賀市	2	1 121	52	48	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	海老名市	1	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	私立	10	4 744	272	251	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

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

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) 要3) (要受診) 精 検者	回数 答	受診状況		暫定診断結果							病名 不詳	異常 なし	
							受診	不明	腎 ²⁾ 疾患	腎 ²⁾ 炎の 疑い	泌 ²⁾ 尿器 系疾 患	起 ²⁾ 立性 蛋白 尿	そ ²⁾ 他の 疾患	要 ²⁾ 経過 観察				
総数	計	数%	36 3 325	122 3.7	102 83.6	...	4 ...	4 ...	-	1 ...	-	1 ...	-	-	1 ...	1 ...	-	
協会 判定	横濱市	12	1 223	61	49	3	3	3	-	1	-	1	-	-	-	1	-	
	川崎市	8	551	18	17	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	須賀市	2	57	3	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	海老名市	1	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	私立	2	125	3	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
判定 なし	蛋白 潜血	10	1 255	34	29	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
計	数%	35 3 214	119 3.7	99 83.2	10 0.4	4 40.0	4 100.0	-	1 0.09	-	1 0.09	-	-	1 0.09	1 0.09	-		
判定 なし	藤沢市	1	111	3	3	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

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		管理不要	保留	管理中
横濱市	266 450	-	-	-	1	205	75	53	43	377
川崎市	105 525	1	1	1	13	155	50	5	22	248
藤沢市	33 474	-	-	-	-	34	10	8	3	55
鎌倉市	11 334	-	-	-	-	12	5	-	2	19
茅ヶ崎市	19 057	-	-	-	-	18	4	4	2	28
相模原市	52 766	1	-	-	-	104	37	15	-	157
大和市	16 946	-	-	-	-	16	22	3	-	41
海老名市	10 706	-	-	-	-	11	21	2	-	34
座間市	9 304	-	-	-	1	10	8	4	4	27
綾瀬市	7 110	-	-	-	-	12	3	-	-	15
平塚市	19 630	-	-	-	-	10	23	-	3	36
秦野市	13 169	-	-	-	-	12	12	3	-	27
伊勢原市	7 563	-	-	-	-	7	3	1	-	11
小田原市	14 321	-	-	-	-	7	3	-	3	13
厚木市	17 740	-	-	-	-	7	14	10	-	31
愛川町	3 120	-	-	-	-	2	4	1	-	7
清川村	222	-	-	-	-	-	-	-	-	-
計	608 437	2	1	1	15	622	294	109	82	1 126

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) 要3) (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 ²⁾	腎炎の疑い ²⁾	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%	1	415	15	14	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
				3.6	93.3	0.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
協判定	蛋白・潜血	私立	1	415	15	14	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

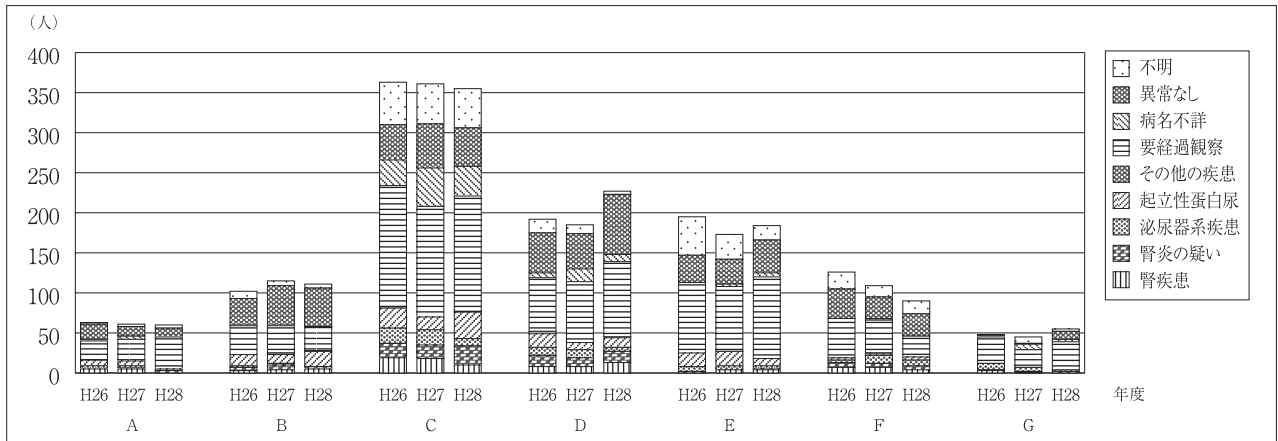
1) % : $\frac{\text{実数}}{\text{一次受検者数} \times \text{二次受検率}} \times 100$ 2) % : $\frac{\text{実数}}{\text{一次受検者数} \times \text{二次受検率} \times \text{三次受診率}} \times 100$

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）

検校	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 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		
A	93	44 804	44 299	98.9	889	834	93.8	60	60	56	93.3	4	-	3	-	2	-	40	-	11
B	90	47 804	47 108	98.5	1 058	997	94.2	111	111	106	95.5	5	5	3	-	19	1	29	1	48
C	488	261 884	257 527	98.3	5 353	4 986	93.1	355	355	306	86.2	49	10	24	9	33	1	144	37	48
D	167	101 503	100 433	98.9	1 960	1 823	93.0	227	227	223	98.2	4	13	14	5	12	1	94	9	75
E	195	91 738	90 963	99.2	2 158	2 059	95.4	260	184	166	63.8	18	4	1	4	9	-	102	5	41
F	100	48 568	48 082	99.0	1 216	1 155	95.0	90	90	74	82.2	16	4	5	7	4	-	26	-	28
G	54	33 652	33 363	99.1	794	762	96.0	...	55	52	...	3	-	2	2	-	-	35	3	10
H	81	26 086	25 855	99.1	676	637	94.2	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
合計	1 268	656 039	647 630	98.7	14 104	13 253	94.0	1 161	1 082	983	84.7	99	36	52	27	79	3	470	55	261

- 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を含む
*Hについては受診状況が全員不明のため除く