

第23章 衛 生

1. 学 校 保 健 (体 位)

(平成17年度)

性別年齢別		身長 (cm)			体重 (kg)			座 高 (cm)				
		奈良県	全 国	差	奈良県	全 国	差	奈良県	全 国	差		
男	幼稚園 5歳	110.5	110.7	△ 0.2	18.8	19.1	△ 0.3	62.0	62.0	—		
	小学校 6歳	7	116.8	116.6	0.2	21.4	21.6	△ 0.2	65.0	64.9	0.1	
		8	123.0	122.5	0.5	24.2	24.3	△ 0.1	67.8	67.7	0.1	
		9	128.5	128.2	0.3	27.5	27.4	0.1	70.5	70.3	0.2	
		10	133.8	133.6	0.2	30.6	30.9	△ 0.3	72.8	72.7	0.1	
		11	138.7	139.0	△ 0.3	34.6	34.7	△ 0.1	75.0	75.1	△ 0.1	
	中学校 12歳	13	144.9	145.1	△ 0.2	38.9	39.1	△ 0.2	77.6	77.7	△ 0.1	
		14	152.9	152.5	0.4	44.8	44.9	△ 0.1	81.4	81.3	0.1	
		高等学校 15歳	16	160.4	159.9	0.5	50.4	50.1	0.3	85.3	85.0	0.3
			17	165.8	165.4	0.4	55.7	55.3	0.4	88.4	88.1	0.3
			18	168.7	168.4	0.3	60.9	60.3	0.6	90.3	90.2	0.1
		19	170.1	170.0	0.1	62.4	62.2	0.2	91.4	91.1	0.3	
20	171.2	170.8	0.4	63.8	63.8	—	91.8	91.7	0.1			
女	幼稚園 5歳	109.6	109.9	△ 0.3	18.4	18.7	△ 0.3	61.6	61.5	0.1		
	小学校 6歳	7	116.2	115.8	0.4	21.1	21.1	—	64.7	64.5	0.2	
		8	122.0	121.7	0.3	23.7	23.6	0.1	67.5	67.3	0.2	
		9	127.8	127.5	0.3	26.8	26.8	—	70.2	70.0	0.2	
		10	133.9	133.5	0.4	30.1	30.2	△ 0.1	72.8	72.8	—	
		11	140.4	140.1	0.3	34.5	34.4	0.1	76.0	75.9	0.1	
	中学校 12歳	13	146.6	146.9	△ 0.3	38.5	39.5	△ 1.0	79.0	79.3	△ 0.3	
		14	151.8	152.0	△ 0.2	44.1	44.4	△ 0.3	82.0	82.2	△ 0.2	
		高等学校 15歳	16	155.3	155.2	0.1	47.6	48.0	△ 0.4	84.0	83.8	0.2
			17	156.9	156.8	0.1	50.5	50.8	△ 0.3	84.8	84.9	△ 0.1
			18	157.5	157.3	0.2	52.1	52.4	△ 0.3	85.5	85.3	0.2
		19	158.1	157.8	0.3	53.5	53.3	0.2	85.7	85.6	0.1	
20	157.8	158.0	△ 0.2	53.6	53.7	△ 0.1	85.7	85.6	0.1			

資料：文部科学省生涯学習政策局調査企画課「学校保健統計調査速報」

(注)1. 本表は平成17年4月～6月の健康診断の結果に基づき作成した。

2. 年齢は、平成17年4月1日現在の満年齢である。

3. 幼稚園は5歳児のみ、中学校・高等学校には中等教育学校(前・後期課程)を含む。

2. 死 因 別

A. 主 要 死 因 別、

(単位：人)

死 因 別	平 成							
	総数	0～4歳	5～9歳	10～14歳	15～19歳	20～24歳	25～29歳	30～34歳
総 数	11,124	52	12	4	20	41	44	55
感染症及び寄生虫症	239	3	-	-	-	1	1	-
腸 管 感 染 症	16	-	-	-	-	-	-	-
結 核 症	29	-	-	-	-	-	-	-
敗 血 症	81	2	-	-	-	1	-	-
ウ イ ル ス 肝 炎	68	-	-	-	-	-	1	-
ヒト免疫不全ウイルス〔H I V〕病	2	-	-	-	-	-	-	-
その他の感染症及び寄生虫症	43	1	-	-	-	-	-	-
新 生 物	3,760	2	1	1	5	1	8	6
悪 性 新 生 物	3,655	1	1	1	5	1	8	5
そ の 他 の 新 生 物	105	1	-	-	-	-	-	1
血液及び造血器の疾患並びに免疫機構の障害	59	-	-	-	-	-	1	2
貧 血	30	-	-	-	-	-	1	-
その他の血液及び造血器の疾患並びに免疫機構の障害	29	-	-	-	-	-	-	2
内分泌、栄養及び代謝疾患	189	-	-	-	-	-	-	1
糖 尿 病	133	-	-	-	-	-	-	-
その他の内分泌、栄養及び代謝疾患	56	-	-	-	-	-	-	1
精神及び行動の障害	40	-	-	-	-	1	-	1
血管性及び詳細不明の痴呆	28	-	-	-	-	-	-	-
その他の精神及び行動の障害	12	-	-	-	-	1	-	1
神 経 系 の 疾 患	131	-	2	-	2	-	4	2
髄 膜 炎	3	-	-	-	-	-	-	-
脊髄性筋萎縮症及び関連症候群	15	-	-	-	-	-	-	-
パ ー キ ン ソ ン 病	45	-	-	-	-	-	-	-
ア ル ツ ハ イ マ ー 病	12	-	-	-	-	-	-	-
その他の神経系の疾患	56	-	2	-	2	-	4	2
眼及び付属器の疾患	-	-	-	-	-	-	-	-
耳及び乳様突起の疾患	1	-	-	-	-	-	-	-
循環器系の疾患	3,289	5	3	-	1	-	5	8
高 血 圧 性 疾 患	52	-	-	-	-	-	-	-
心疾患（高血圧性を除く）	1,809	4	2	-	1	-	5	5
脳 血 管 疾 患	1,251	-	1	-	-	-	-	2
大動脈瘤及び解離	119	-	-	-	-	-	-	-
その他の循環器系の疾患	58	1	-	-	-	-	-	1
呼 吸 器 系 の 疾 患	1,661	2	-	2	-	1	1	-
イ ン フ ル エ ン ザ	11	-	-	-	-	-	-	-
肺 炎	1,072	-	-	2	-	1	1	-
急 性 気 管 支 炎	10	-	-	-	-	-	-	-
慢 性 閉 塞 性 肺 疾 患	172	-	-	-	-	-	-	-
喘 息	26	1	-	-	-	-	-	-
その他の呼吸器系の疾患	370	1	-	-	-	-	-	-

死者數

年 齡 別 死 亡 者 數

16年											
35~39歲	40~44歲	45~49歲	50~54歲	55~59歲	60~64歲	65~69歲	70~74歲	75~79歲	80~84歲	85~89歲	90歲以上
89	102	143	282	445	693	868	1,237	1,610	1,752	1,737	1,938
3	3	1	5	14	10	26	22	52	39	36	23
-	-	-	-	-	2	2	2	2	3	2	3
1	-	-	3	2	1	-	2	8	4	6	2
-	2	-	1	3	3	5	4	16	14	20	10
-	1	1	-	7	4	17	9	10	13	2	3
1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
1	-	-	1	1	-	2	5	16	5	6	5
29	32	62	131	224	376	446	620	619	546	392	259
27	32	60	129	220	371	437	607	603	527	370	250
2	-	2	2	4	5	9	13	16	19	22	9
-	1	-	1	2	2	5	4	9	13	9	10
-	-	-	1	2	1	2	2	6	5	5	5
-	1	-	-	-	1	3	2	3	8	4	5
1	3	3	3	14	13	20	21	27	37	22	24
1	3	2	3	12	9	17	20	21	21	15	9
-	-	1	-	2	4	3	1	6	16	7	15
-	-	1	3	-	1	2	1	-	5	10	15
-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	10	13
-	-	1	3	-	1	2	1	-	-	-	2
1	-	2	2	5	9	15	19	24	19	14	11
-	-	-	-	-	-	1	1	1	-	-	-
-	-	-	-	-	3	2	6	2	1	1	-
-	-	-	1	1	-	3	8	13	10	5	4
-	-	-	-	-	-	-	1	1	3	4	3
1	-	2	1	4	6	9	3	7	5	4	4
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
13	19	24	59	93	150	184	286	470	579	631	759
-	-	-	-	-	3	1	5	2	4	16	21
9	13	18	36	54	81	110	162	246	318	332	413
4	4	6	19	32	56	59	101	190	219	257	301
-	1	-	2	7	9	8	11	24	28	17	12
-	1	-	2	-	1	6	7	8	10	9	12
2	4	6	9	13	33	65	128	233	313	386	463
-	-	-	-	-	-	-	1	-	2	2	6
1	3	4	4	11	23	29	69	139	199	248	338
-	-	-	-	-	-	1	-	3	1	3	2
-	-	-	-	-	-	7	21	34	42	39	29
1	-	-	-	-	2	2	3	3	4	5	5
-	1	2	5	2	8	26	34	54	65	89	83

A. 主要死因別、

(単位：人)

死 因 別	平 成							
	総数	0～4歳	5～9歳	10～14歳	15～19歳	20～24歳	25～29歳	30～34歳
消化器系の疾患	375	1	-	-	-	-	1	-
胃潰瘍及び十二指腸潰瘍	44	-	-	-	-	-	-	-
ヘルニア及び腸閉塞	48	-	-	-	-	-	1	-
肝 疾 患	137	-	-	-	-	-	-	-
その他の消化器系の疾患	146	1	-	-	-	-	-	-
皮膚及び皮下組織の疾患	13	-	-	-	-	-	-	-
筋骨格系及び結合組織の疾患	48	-	-	-	-	1	-	1
尿路性器系の疾患	228	-	1	-	-	-	-	-
糸球体疾患及び腎尿管間質性疾患	24	-	1	-	-	-	-	-
腎 不 全	180	-	-	-	-	-	-	-
その他の尿路性器系の疾患	24	-	-	-	-	-	-	-
妊娠、分娩及び産じょく	2	-	-	-	-	-	-	-
周産期に発生した病態	10	10	-	-	-	-	-	-
妊娠期間及び胎児発育に関連する障害	-	-	-	-	-	-	-	-
出 産 外 傷	-	-	-	-	-	-	-	-
周産期に特異的な呼吸障害及び心血管障害	5	5	-	-	-	-	-	-
周産期に特異的な感染症	-	-	-	-	-	-	-	-
胎児及び新生児の出血性障害及び血液障害	2	2	-	-	-	-	-	-
その他の周産期に発生した病態	3	3	-	-	-	-	-	-
先天奇形、変形及び染色体異常	27	17	-	-	-	-	-	1
神経系の先天奇形	1	-	-	-	-	-	-	1
循環器系の先天奇形	17	10	-	-	-	-	-	-
消化器系の先天奇形	-	-	-	-	-	-	-	-
その他の先天奇形及び変形	7	5	-	-	-	-	-	-
染色体異常、他に分類されないもの	2	2	-	-	-	-	-	-
症状、徴候及び異常臨床所見・異常検査所見で他に分類されないもの	300	3	-	-	-	-	-	-
老 衰	250	-	-	-	-	-	-	-
乳幼児突然死症候群	2	2	-	-	-	-	-	-
その他の症状、徴候及び異常臨床所見・異常検査所見で他に分類されないもの	48	1	-	-	-	-	-	-
傷病及び死亡の外因	752	9	5	1	12	36	23	33
不慮の事故	398	8	4	1	6	12	8	6
自殺	303	-	-	-	6	21	15	24
他 殺	3	1	1	-	-	-	-	-
その他の外因	48	-	-	-	-	3	-	3

資料：県福祉部健康安全局「保健統計年報」

年 齡 別 死 亡 者 数 (続)

1 6 年											
35~39歳	40~44歳	45~49歳	50~54歳	55~59歳	60~64歳	65~69歳	70~74歳	75~79歳	80~84歳	85~89歳	90歳以上
5	8	3	17	18	18	27	46	51	51	61	68
-	-	-	2	2	1	2	2	7	7	9	12
-	1	-	2	1	-	1	6	3	9	10	14
4	6	3	8	10	17	18	23	20	11	12	5
1	1	-	5	5	-	6	15	21	24	30	37
-	-	-	-	-	-	-	1	2	2	3	5
-	-	-	1	1	8	4	8	14	5	2	3
-	-	1	1	4	3	14	20	30	49	58	47
-	-	1	-	1	-	2	-	3	6	4	6
-	-	-	-	3	3	8	18	25	39	49	35
-	-	-	1	-	-	4	2	2	4	5	6
1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	1	1	-	1	2	1	2	-	1	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	1	1	-	1	1	1	2	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1	1	-	2	-	1	1	4	5	26	58	198
-	-	-	-	-	-	-	-	3	19	46	182
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1	1	-	2	-	1	1	4	2	7	12	16
33	30	39	46	57	68	57	56	72	68	54	53
14	13	11	10	16	33	28	31	50	53	47	47
19	15	25	29	38	32	25	20	17	11	4	2
-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
-	2	3	7	3	2	4	5	5	4	3	4

B. 特定死因別死亡者数及び死亡率

(単位：人)

年次別	結核	悪性 新生物	高血圧性 疾患	心疾患	脳血管 疾患	肺炎	肝疾患	腎不全	精神病の 記載のない 老衰	不慮の事故	自殺	実数	
												死亡数	死亡率
平成13年	20	3,357	45	1,680	1,222	958	153	171	257	425	304		
14	22	3,483	53	1,729	1,184	1,010	151	178	233	420	258		
15	21	3,478	55	1,842	1,258	1,039	151	213	233	401	296		
16	29	3,655	52	1,809	1,251	1,072	137	180	250	398	303		
平成13年	1.4	234.1	3.1	117.2	85.2	66.8	10.7	11.9	17.9	29.6	21.2		
14	1.5	243.6	3.7	120.9	82.8	70.6	10.6	12.4	16.3	29.4	18.0		
15	1.5	243.6	3.9	129.0	88.1	72.8	10.6	14.9	16.3	28.1	20.7		
16	2.0	256.9	3.7	127.1	87.9	75.3	9.6	12.6	17.6	28.0	21.3		

資料：県福祉部健康安全局「保健統計年報」

C. 悪性新生物部位別死亡者数

(単位：人)

年次別	総数		胃		直腸・直腸S 状結腸移行部		肝及び 肝内胆管		膵		気管、気管支 及び肺		子宮		その他	
	死亡数	比率	死亡数	比率	死亡数	比率	死亡数	比率	死亡数	比率	死亡数	比率	死亡数	比率	死亡数	比率
		%		%		%		%		%		%		%		%
平成12年	3,280	100.0	627	19.1	107	3.3	457	13.9	208	6.3	567	17.3	59	1.8	1,255	38.3
13	3,357	100.0	607	18.1	113	3.4	415	12.4	197	5.9	676	20.1	58	1.7	1,291	38.5
14	3,483	100.0	595	17.1	110	3.2	456	13.1	201	5.8	732	21.0	55	1.6	1,334	38.3
15	3,478	100.0	611	17.6	108	3.1	394	11.3	243	7.0	715	20.6	55	1.6	1,352	38.9
16	3,655	100.0	637	17.4	136	3.7	418	11.4	259	7.1	746	20.4	59	1.6	1,400	38.3

資料：県福祉部健康安全局「保健統計年報」

3. 医療施設の種別施設数、病床数、患者数

(単位：施設, 床, 人)

(平成16年10月1日現在)

	病院				一般診療所	歯科診療所
	精神病院	結核診療所	一般病院	一般診療所		
施設数	79	4	1	74	1,084	679
人口10万人対施設数	5.5	0.3	0.1	5.2	75.8	47.4
外来患者延数	6,400,363	54,195	—	6,346,168	—	—

病床の種別	病床数	人口10万人 対病床数	在院患者 数	病床利用率 (%)	平均在院日数 (日)
病院	16,810	1,174.7	5,016,089	81.8	34.6
精神病床	2,979	208.2	938,169	86.0	356.2
感染症病床	8	0.6	25	0.4	1.6
結核病床	130	9.1	35,427	74.5	72.2
一般病床	10,459	730.9	2,992,745	78.2	21.7
療養病床	3,234	226.0	1,049,723	90.6	176.4
一般診療所	886	61.9	—	—	—

資料：県福祉部健康安全局「保健統計年報」

4. 結核予防法による健康診断状況

(単位：人)

年次別	ツベルクリン反応		B. C. G 接種者数	間接撮影者数	直接撮影者数	発見患者数	結核発病の おそれがあると 診断された者
	被注射者数	陽性者数					
平成12年	52,143	24,468	27,195	117,255	40,534	23	104
13	48,554	24,225	23,873	134,514	57,801	20	26
14	49,193	25,308	21,174	127,100	61,727	14	13
15	12,677	596	11,837	127,981	67,968	21	18
16	13,968	195	13,681	122,552	66,924	42	...

資料：県健康増進課

5. 病院数及び医療関係者数

(各年10月1日現在)

(各年12月31日現在)

年次及び 市郡別	病 院		医 療 関 係 者 (人)					
	病院数 (施設)	病床数 (床)	医師数	歯科医師数	薬剤師数	保健師数	助産師数	看護師数 [准看護師を 含む]
平成14年	75	16,183	2,801	815	2,514	428	266	10,328
15	77	16,375
16	79	16,810	2,923	867	2,634	436	249	10,920
奈良市	21	4,101	726	252	784	69	62	2,785
大和高田市	4	610	132	40	132	21	20	577
大和郡山	7	1,309	147	46	185	40	23	745
天理市	7	1,811	307	53	156	18	30	1,100
橿原市	7	1,734	615	117	321	26	29	1,308
桜井市	3	524	117	35	102	34	27	487
五條市	1	200	70	19	54	17	6	241
御所市	2	744	81	19	94	10	4	345
生駒市	6	1,169	206	60	254	21	15	837
香芝市	3	737	63	41	80	15	1	350
葛城市	1	222	17	16	38	12	-	54
添上郡	-	-	1	-	-	1	-	6
山辺郡	-	-	5	5	2	7	-	30
生駒郡	3	1,092	103	33	101	31	11	606
磯城郡	2	300	65	23	47	21	-	253
宇陀郡	2	366	56	22	29	21	6	269
高市郡	1	388	18	7	54	6	-	101
北葛城郡	4	666	99	48	134	27	7	399
吉野郡	5	837	95	31	67	39	8	427

資料：県福祉部健康安全局「保健統計年報」

(注) 医療関係者数については隔年調査である。

6. 献 血 状 況

(単位：人、本)

年度別	献 受 付 者 数	献 血 者 数				血液製剤供給数 (200ml換算)
		総 数	200ml献血	400ml献血	成分献血	
平成12年度	63,493	56,851	19,773	23,033	14,045	195,364
13	68,310	60,201	19,375	24,404	16,422	186,983
14	67,263	58,994	16,961	25,010	17,023	190,082
15	64,638	55,634	17,595	22,941	15,098	194,103
16	63,138	54,476	16,285	24,269	13,922	195,934

資料：県業務課

7. 感染症

A. 感染症

(単位：人)

保健所別	型 類	一 類 感 染 症							計	急 性 灰 白 髄 炎
		計	エボ ラ 血 熱	ク コ 出 血	リ ン 血	ミ ア ゴ 熱	ペ ス ト	マ ー ル ブ ル グ 病		
平成16年		—	—	—	—	—	—	—	9	—
葛 城	—	—	—	—	—	—	—	—	3	—
桜 井	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—
郡 山	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—
吉 野	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—
内 吉	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
奈 良	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—

保健所別	型 類	四 類 感 染 症					計	五 類 感 染 症		
		計	A 型 肝 炎	デ ン グ 熱	レ ジ オ ネ 症	日 本 脳 炎		ア メ ー 赤	バ ー ウ イ ル ス 性 肝 炎	
平成16年		4	1	1	1	1	26	7	4	
葛 城	—	—	—	—	—	—	4	3	—	
桜 井	—	—	—	—	—	—	3	—	1	
郡 山	3	1	1	1	—	15	2	2		
吉 野	—	—	—	—	—	—	—	—		
内 吉	1	—	—	—	—	1	—	1		
奈 良	—	—	—	—	—	3	2	—		

資料：県健康増進課

8. 食品衛生許可

(単位：事業所)

年 度 別	総 数	飲食店 営 業	喫茶店 営 業	製 造										
				菓 子	ア イ ス 類	乳 処 理	乳 製 品	魚 肉 ね り 製 品	清 涼 飲 料 水	氷 雪	み そ 油 ・ 酒 類	豆 腐	めん 類	
平成13年度末	23,183	13,444	1,688	1,240	170	3	6	25	45	6	75	55	136	214
14	22,817	13,197	1,741	1,265	185	3	7	25	44	6	78	54	129	214
15	22,370	12,845	1,866	1,321	175	2	6	26	43	6	79	54	124	212
16	22,300	12,768	1,882	1,409	171	2	6	23	46	6	82	54	115	212

資料：県食品・生活安全課

(注) 喫茶店には普通喫茶のほか氷雪喫茶、簡易喫茶も含まれる。

※食品衛生法第11条第1項により規格の定められたもの。

9. 食品衛生届出業態別営業施設数

(単位：事業所)

年 度 別	総 数	食 品 製 造 業	野 果 販 売 業	菜 物 販 売 業	そ う ざ い 販 売 業	菓 子 (パンを 含む) 販 売 業	食 品 販 売 業 (左記 以外 のもの)	添 加 物 ・ 器 具 ・ 容 器 包 装 ・ お も ち ゃ の 製 造 ・ 販 売 業	氷 雪 採 取 業	乳 さ ぐ 取 業	給 食 施 設				
											計	学 校	事 業 所	病 診 療 院 所	そ の 他
平成13年度末	15,619	621	2,408	1,469	3,813	5,309	682	—	233	1,084	256	130	123	575	
14	16,454	762	2,497	1,492	4,044	5,645	704	—	195	1,115	260	142	124	589	
15	16,188	854	2,367	1,449	4,015	5,424	729	—	174	1,176	240	141	122	673	
16	16,485	869	2,413	1,463	4,157	5,462	751	—	173	1,197	244	136	122	695	

資料：県食品・生活安全課

(注) 添加物・器具・容器包装・おもちゃの製造・販売業では、食品衛生法第11条第1項により規格の定められたものを製造する製造業を除く。

食中毒患者数

二類感染症					三類感染症	
コレラ	細菌性痢疾	ジフテリア	腸チフス	パラチフス	腸管出血性大腸菌感染症	
—	6	—	—	3	—	56
—	3	—	—	—	—	9
—	1	—	—	—	—	9
—	1	—	—	—	—	19
—	—	—	—	2	—	—
—	—	—	—	—	—	—
—	1	—	—	1	—	19

B. 食中毒発生件数及び患者数

保健所別	件数(件)	患者数(人)
平成16年度	14	818
葛城	3	233
桜井	1	37
郡山	3	50
吉野	1	54
内吉野	—	—
奈良市	6	444

資料：県食品・生活安全課

染症(全数把握分)							結核
クロイツフェルト・ヤコブ病	後免疫不全症候	天性性全群	シニア症	アル症	梅毒	バンコマイシン耐性腸球菌感染症	(非定型抗酸菌陽性を除く)
1	—	8	2	—	3	1	350
—	—	—	—	—	—	1	72
—	—	1	1	—	—	—	65
—	—	7	1	—	3	—	83
—	—	—	—	—	—	—	9
—	—	—	—	—	—	—	9
1	—	—	—	—	—	—	112

業態別営業施設数

缶詰又は瓶食	業										販売業					
	乳酸菌飲料	食肉製品	あん類	食品の冷凍又は冷蔵	の又は蔵	そうざい	食肉処理	納豆	食用油脂・マーガリン又はショートニング	添加物(法11条1項)※	乳類	食肉	魚介類	集乳	氷雪	魚介類せり売営業・その他
23	2	14	9	23	151	36	1	—	18	2,535	1,628	1,610	2	20	4	
23	2	14	9	24	156	37	1	—	17	2,445	1,557	1,560	1	19	4	
26	2	13	8	24	164	38	1	—	17	2,335	1,479	1,481	1	18	4	
29	2	11	8	25	171	40	1	1	19	2,289	1,458	1,448	1	17	4	

10. 生活衛生関係業態別施設数

(単位：事業所)

年度別	総数	ホテル旅館簡易宿所	公衆浴場		興行場その他		理容所	美容所	クリーニング所	その他
			私営	公営	常設	臨時又はその他				
平成13年度末	6,092	805	160	109	39	—	1,117	1,825	1,880	157
14	6,116	795	162	111	41	—	1,121	1,867	1,860	159
15	6,176	781	156	115	41	—	1,135	1,922	1,868	158
16	6,208	776	158	116	39	—	1,146	1,963	1,853	157

資料：県生活衛生課

(注) 1. ホテル、旅館、簡易宿所は、季節営業を除く。

2. その他には、死亡獣畜取扱場・化製場・火葬場を含め、墓地・納骨堂は含まない。

11. 降下ばいじん量

(単位：t/km²)

年度月別	奈良市	香芝市	山添村	平均値	
平成15年度	平均値	3.4	3.2	3.8	3.5
	最高値	6.6	8.9	6.9	7.5
	最低値	0.8	0.8	0.7	0.8
16	平均値	3.8	3.3	4.8	4.0
	最高値	9.6	9.8	9.7	9.6
	最低値	1.3	0.9	0.7	1.0
16年4月	2.4	1.5	2.0	2.0	
5	9.6	9.8	9.5	9.6	
6	3.6	2.4	3.5	3.2	
7	1.5	2.2	5.0	2.9	
8	6.0	3.2	7.5	5.6	
9	4.7	4.1	5.9	4.9	
10	6.1	7.6	6.9	6.9	
11	3.7	3.8	2.9	3.5	
12	1.4	1.1	2.5	1.7	
17年1月	1.3	0.9	0.7	1.0	
2	2.0	1.1	1.2	1.4	
3	3.4	1.3	9.7	4.8	

資料：県環境政策課

(注)降下ばいじんとは、大気中の粉じんのうち比較的粒径が大きく、自重により自然降下あるいは、雨水への吸着により降下する粒子のことをいい、ダスト・ジャー法で測定したものである。

12. 大気汚染物

年度月別	浮遊粒子状物質 (SPM) mg/m ³														
	生駒	王寺	高田	御所	桜井	天理	田原本	奈良西部	朱雀	西大寺北	飛鳥	自排奈良	自排橿原	自排生駒	自排西部
平成15年度	0.026	0.028	0.026	0.027	0.025	0.030	0.035	0.026	0.024	0.028	0.025	0.024	0.026	0.025	0.025
16	0.027	0.027	0.029	0.026	0.026	0.027	0.031	0.026	0.024	0.029	0.025	0.025	0.026	0.023	0.026
16年4月	0.030	0.031	0.032	0.029	0.030	0.032	0.034	0.032	0.028	0.032	0.028	0.030	0.030	0.026	0.028
5	0.029	0.029	0.031	0.030	0.030	0.030	0.034	0.029	0.028	0.031	0.028	0.028	0.029	0.026	0.027
6	0.025	0.027	0.027	0.028	0.027	0.026	0.028	0.025	0.025	0.028	0.024	0.026	0.025	0.022	0.023
7	0.035	0.036	0.036	0.034	0.035	0.035	0.037	0.034	0.032	0.037	0.032	0.033	0.032	0.031	0.034
8	0.025	0.025	0.027	0.023	0.024	0.024	0.026	0.023	0.022	0.025	0.021	0.023	0.024	0.023	0.023
9	0.027	0.026	0.029	0.027	0.025	0.025	0.028	0.024	0.024	0.028	0.024	0.024	0.026	0.024	0.027
10	0.021	0.020	0.025	0.024	0.021	0.021	0.024	0.019	0.019	0.023	0.018	0.019	0.020	0.017	0.022
11	0.034	0.034	0.035	0.031	0.030	0.036	0.040	0.036	0.029	0.039	0.031	0.029	0.031	0.030	0.038
12	0.028	0.030	0.034	0.030	0.028	0.032	0.037	0.027	0.023	0.033	0.027	0.026	0.028	0.024	0.031
17年1	0.019	0.018	0.021	0.017	0.019	0.019	0.023	0.018	0.017	0.022	0.019	0.018	0.018	0.016	0.019
2	0.021	0.019	0.023	0.019	0.020	0.020	0.025	0.020	0.018	0.023	0.021	0.020	0.021	0.016	0.019
3	0.029	0.028	0.031	0.027	0.025	0.025	0.032	0.027	0.024	0.030	0.026	0.026	0.026	0.022	0.026

資料：県環境政策課

(注)奈良西部、朱雀、西大寺北、飛鳥は、奈良市所管の測定局。

13. 有害大気汚染物質濃度

A. 揮発性有機化合物及び重金属類

(単位：μg/m³)

(平成16年度)

測定項目	天理市	橿原市	大和郡山市
	一般環境	道路沿道	発生源周辺
アクリロニトリル	0.072	0.072	0.13
塩化ビニルモノマー	0.099	0.045	0.083
クロロホルム	0.22	0.17	0.65
酸化エチレン	0.11	0.11	...
1,2-ジクロロエタン	0.13	0.080	0.098
ジクロロメタン	2.0	2.2	3.7
テトラクロロエチレン	0.42	0.38	0.58
トリクロロエチレン	0.68	0.85	1.3
1,3-ブタジエン	0.40	0.71	0.47
ベンゼン	1.6	2.6	1.9
水銀及びその化合物	0.0020	...	0.0017
ニッケル化合物	0.0031	...	0.0044
ヒ素及びその化合物	0.0020	...	0.0019
ベリリウム及びその化合物	0.000012	...	0.000015
マンガン及びその化合物	0.014	...	0.019
クロム及びその化合物	0.0051	...	0.0061

資料：県環境政策課

B. ダイオキシシン類 (一般環境)

(単位：pg-TEQ/m³)

(平成16年度)

測定項目	天理市	生駒市	大和郡山市	大和高田市	桜井市	西吉野村	王寺町
ダイオキシシン類	0.067	0.032	0.051	0.049	0.050	0.014	0.059

資料：県環境政策課

質月別推移

二酸化窒素 (NO₂) ppm

生駒	王寺	高田	御所	桜井	天理	田原本	奈良西部	朱雀	西大寺北	飛鳥	自排奈良	自排橿原	自排生駒	自排西部
0.019	0.021	0.016	0.009	0.013	0.017	0.017	0.016	0.015	0.015	0.018	0.026	0.022	0.016	0.017
0.017	0.019	0.015	0.008	0.014	0.016	0.018	0.015	0.015	0.015	0.018	0.025	0.020	0.016	0.017
0.021	0.023	0.016	0.009	0.013	0.017	0.017	0.016	0.016	0.017	0.018	0.029	0.023	0.018	0.017
0.018	0.018	0.015	0.007	0.012	0.015	0.014	0.012	0.012	0.013	0.016	0.024	0.021	0.014	0.015
0.016	0.016	0.014	0.006	0.011	0.014	0.016	0.011	0.011	0.012	0.014	0.022	0.019	0.013	0.014
0.015	0.015	0.012	0.005	0.010	0.013	0.014	0.012	0.011	0.011	0.013	0.019	0.019	0.013	0.013
0.011	0.012	0.011	0.005	0.008	0.010	0.011	0.009	0.008	0.008	0.010	0.015	0.015	0.009	0.010
0.013	0.014	0.013	0.007	0.010	0.013	0.014	0.011	0.010	0.010	0.012	0.020	0.016	0.011	0.013
0.015	0.017	0.015	0.009	0.013	0.015	0.018	0.013	0.013	0.012	0.015	0.024	0.019	0.012	0.016
0.021	0.024	0.018	0.009	0.018	0.019	0.025	0.022	0.021	0.021	0.023	0.031	0.022	0.022	0.023
0.020	0.025	0.020	0.011	0.020	0.021	0.026	0.022	0.022	0.021	0.025	0.030	0.023	0.022	0.025
0.017	0.022	0.017	0.009	0.017	0.018	0.020	0.018	0.020	0.018	0.022	0.027	0.021	0.018	0.019
0.018	0.022	0.018	0.011	0.018	0.018	0.021	0.017	0.018	0.017	0.022	0.029	0.023	0.017	0.020
0.020	0.023	0.016	0.009	0.015	0.019	0.020	0.017	0.019	0.018	0.021	0.029	0.022	0.018	0.020

の水質状況

(平成16年度)

生物化学的酸素要求量BOD (mg/L)			浮遊物質質量SS (mg/L)			大腸菌群数 (MPN/100mL)		
最小	最大	平均	最小	最大	平均	最小	最大	平均
0.7	2.9	1.6	<1	8	3	3.7×10^2	9.4×10^4	4.5×10^4
2.7	13	5.7	7	26	14	3.3×10^4	1.7×10^5	8.6×10^4
0.6	3.7	1.3	<1	14	5	7.9×10^3	7.0×10^5	1.5×10^5
3.2	12	5.9	6	28	15	9.4×10^4	4.9×10^5	9.0×10^4
3.5	11	6.8	4	32	13			
4.8	22	9.8	4	23	9	2.4×10^4	5.4×10^6	1.0×10^6
1.5	7.0	3.4	1	19	8			
1.7	8.4	3.4	1	12	5	1.7×10^3	4.9×10^4	1.9×10^4
2.2	12	7.1	5	38	13			
1.7	15	5.2	2	32	8			
<0.5	1.6	1.0	2	29	10	1.7×10^3	1.3×10^5	7.2×10^4
1.2	17	3.2	4	36	10			
0.6	2.5	1.2	<1	17	7	2.3×10^3	1.7×10^5	9.0×10^4
2.1	6.9	3.2	2	18	9			
<0.5	1.6	1.1	1	8	3	1.3×10^3	1.3×10^5	7.8×10^4
1.5	8.5	3.7	4	19	8			
4.1	15	8.0	8	53	19			
1.3	5.4	2.8	2	23	5	1.1×10^4	1.3×10^5	7.1×10^4
1.6	14	4.5	3	22	7			
1.2	11	4.8	2	17	6			
2.0	11	5.3	3	15	7			
<0.5	1.5	0.9	<1	27	3	7.8×10^2	2.2×10^3	1.2×10^3
<0.5	2.3	1.0	1	8	3	7.0×10^2	1.3×10^4	4.1×10^3
1.4	3.9	2.6	1	8	4	1.7×10^4	2.2×10^5	9.1×10^4
0.6	1.7	1.0	<1	24	7	1.4×10^3	7.0×10^3	4.1×10^3
※ 0.6	※ 1.7	※ 1.1	1	13	6	0.0	7.9×10^3	2.1×10^3
0.5	1.5	1.0	<1	13	3	9.4×10^3	3.3×10^4	1.8×10^4
0.7	1.6	1.2	1	20	5	2.3×10^3	4.9×10^4	2.0×10^4
0.6	1.5	0.9	<1	4	2	7.0×10^2	1.3×10^5	1.3×10^4
1.1	3.1	2.2	1	6	3	3.3×10^3	4.9×10^5	2.5×10^5
0.7	1.9	1.2	3	14	7	1.3×10^3	2.3×10^5	1.1×10^5
0.9	2.1	1.5	1	10	6	4.9×10^3	3.3×10^5	1.1×10^5
<0.5	1.6	0.8	<1	4	2	7.0×10^2	7.9×10^4	2.8×10^4
0.8	2.0	1.3	<1	6	3	4.9×10^3	7.9×10^4	3.6×10^4
0.7	1.9	1.1	<1	15	6	3.3×10^3	1.7×10^5	4.9×10^4
0.6	2.0	1.2	<1	4	2	3.1×10^3	4.9×10^4	2.4×10^4
0.6	2.3	1.4	1	6	2	2.3×10^3	4.9×10^5	1.3×10^5
1.3	5.0	2.1	2	20	6	1.3×10^4	2.3×10^5	8.5×10^4
0.7	0.8	0.8	<1	5	2	1.7×10^3	7.9×10^4	3.3×10^4
0.8	1.5	1.1	<1	10	2	2.3×10^3	1.7×10^5	4.9×10^4
0.7	1.0	0.8	<1	8	5	9.4×10^2	1.1×10^5	4.8×10^4
0.6	0.7	0.6	<1	8	3	4.9×10^2	1.7×10^4	8.4×10^3
<0.5	0.8	0.6	<1	<1	<1	7.8×10^2	7.9×10^3	4.0×10^3
0.6	1.1	0.9	1	10	4	4.9×10^3	7.0×10^4	2.9×10^4
0.5	1.6	0.8	<1	9	2	3.3×10^2	3.3×10^4	1.1×10^4
<0.5	1.1	0.8	<1	36	14	1.7×10^3	4.9×10^4	2.1×10^4
<0.5	0.7	0.6	<1	4	2	7.0×10^2	3.3×10^4	1.0×10^4
0.5	0.8	0.7	<1	5	3	6.8×10^2	1.2×10^4	6.6×10^3
※ 2.6	※ 10	※ 4.8	1	14	4	0.0	2.3×10^4	2.4×10^3
0.5	2.2	1.1	1	12	4	3.3×10^2	7.0×10^4	2.5×10^4
0.7	2.1	1.3	<1	7	3	1.3×10^3	7.9×10^4	3.1×10^4
<0.5	1.1	0.7	1	6	3	1.3×10^3	1.3×10^5	2.8×10^4
<0.5	0.7	0.6	<1	17	4	2.4×10^3	2.4×10^5	4.6×10^4
※ 2.2	※ 5.3	※ 3.8	1	5	3	7.0	1.3×10^4	2.0×10^3
<0.5	0.8	0.7	<1	<1	<1	1.1×10^2	7.9×10^2	3.5×10^2
<0.5	0.8	0.6	<1	<1	<1	2.3×10^2	3.3×10^3	1.1×10^3
<0.5	1.2	0.9	18	62	42	4.9×10^2	7.9×10^3	2.9×10^3
<0.5	0.7	0.6	<1	<1	<1	4.9×10^2	4.9×10^2	2.9×10^2
<0.5	3.6	1.3	<1	12	6	7.9×10^2	7.9×10^3	2.3×10^3
<0.5	0.8	0.7	<1	<1	<1	7.9×10^2	1.1×10^4	4.6×10^3
<0.5	1.4	0.6	<1	2	1	7.8	4.9×10^3	5.9×10^2
※ 1.4	※ 3.0	※ 2.1	<1	38	10	2.0	2.3×10^4	4.6×10^3
※ <0.5	※ 1.4	※ 1.0	3	48	17	1.1×10^2	7.9×10^2	3.7×10^2
※ 0.8	※ 1.6	※ 1.2	1	6	4	1.7×10^2	1.7×10^4	5.8×10^3
※ 0.8	※ 1.4	※ 1.0	<1	9	5	1.3×10^2	4.9×10^2	3.1×10^2

(2) 環境基準 (湖沼)

類型	pH	DO (mg/L)	COD (mg/L)	SS (mg/L)	大腸菌群数 (MPN/100mL)
A	6.5以上8.5以下	7.5以上	3以下	5以下	1,000以下

(3) 達成期間

「イ」は、直ちに達成。「ロ」は、5年以内で可及的すみやかに達成。
 「ハ」は、5年を越える期間で可及的すみやかに達成。

15. ごみ及びし尿処理の状況

A. ごみ処理

年度別	計画処理区域内人口			年間収集量	処理内訳		
	収集人口	自家処理人口	計		直接焼却量	直接埋立量	資源化量
平成11年度	1,457,416	8	1,457,424	531,021	444,939	13,505	33,202
12	1,459,201	306	1,459,507	534,101	447,109	8,911	42,697
13	1,457,750	—	1,457,750	538,172	446,866	9,341	45,357
14	1,459,627	—	1,459,627	538,014	449,092	8,466	47,873
15	1,450,381	—	1,450,381	532,779	444,468	8,691	51,543

資料：県廃棄物対策課

B. し尿処理

年度別	総人口	計画処理区域内人口				年間処理量	処理内訳			
		水洗化人口		収集人口	自家処理人口		計	施設処理	海洋投入	その他処理
		公共下水道	し尿浄化槽							
平成11年度	1,457,424	690,486	507,520	255,498	3,920	1,457,424	354,244	179,939	173,071	1,234
12	1,459,507	717,939	501,040	237,032	3,496	1,459,507	338,864	171,397	166,596	871
13	1,457,750	759,368	476,050	219,507	2,825	1,457,750	326,289	166,027	159,696	566
14	1,459,627	798,830	460,866	197,621	2,310	1,459,627	319,342	173,327	145,454	561
15	1,450,381	807,742	460,981	179,620	2,038	1,450,381	317,755	248,972	66,819	1,964

資料：県廃棄物対策課 (注) 総人口は住民基本台帳(常住人口)による。

16. 公害種類別新規苦情受理件数

区分	平成12年度		13年度		14年度		15年度		16年度	
	件数	構成比(%)	件数	構成比(%)	件数	構成比(%)	件数	構成比(%)	件数	構成比(%)
総計	782	100.0	784	100.0	844	100.0	1,138	100.0	1,010	100.0
典型7公害	560	71.6	516	65.8	583	69.1	647	56.9	663	65.6
大気汚染	238	30.4	215	27.4	210	24.9	264	23.2	220	21.8
水質汚濁	105	13.4	98	12.5	130	15.4	138	12.1	155	15.3
土壌汚染	5	0.6	1	0.1	1	0.1	1	0.1	1	0.1
騒音	78	10.0	86	11.0	95	11.3	106	9.3	100	9.9
振動	4	0.5	3	0.4	6	0.7	7	0.6	10	1.0
地盤沈下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
悪臭	130	16.6	113	14.4	141	16.7	131	11.5	177	17.5
その他	222	28.4	268	34.2	261	30.9	491	43.1	347	34.4

資料：県環境政策課「環境白書」

17. 光化学スモッグ予報注意報発令状況

年月別	予報発令回数			注意報発令回数			オキシダント濃度0.12ppm以上出現時間数(時間)									
	北部	中部	南部	北部	中部	南部	生駒	王寺	高田	御所	桜井	天理	田原	本	奈良	西部
平成14年度	7	6	7	2	2	2	13	5	7	2	1	7	—	—	—	3
15	6	6	3	1	1	1	10	3	—	3	—	3	1	—	—	—
16	12	11	7	2	4	3	17	18	5	10	8	2	5	—	—	—
16年4月	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5	1	2	2	—	1	1	—	—	1	5	—	—	2	—	—	—
6	1	1	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	1	—	—	—
7	5	4	4	1	1	2	9	10	3	5	7	2	2	—	—	4
8	4	3	1	1	2	—	4	8	1	—	1	—	—	—	—	—
9	1	1	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	1
10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17年1月	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

資料：県環境政策課「環境白書」

- (注) 1. 予報は、測定地点におけるオキシダント濃度の1時間平均値が0.08ppm以上になり、気象条件からみてその濃度が悪化する恐れがあると認められるときに発令する。
 2. 注意報は、測定地点におけるオキシダント濃度の1時間平均値が0.12ppm以上になり、気象条件からみてその濃度が継続すると認められるときに発令する。
 3. 奈良西部は奈良市所管の測定局。