

3 主な発生原因別公害苦情受付件数

- 公害苦情の主な発生原因のうち最も多いのは「工事・建設作業」で全体の18.1%、次いで「焼却（野焼き）」が15.4%
- ✓ 「工事・建設作業」の発生源は、「建設業」が84.5%
- ✓ 「焼却（野焼き）」の発生源は、「個人」が71.0%

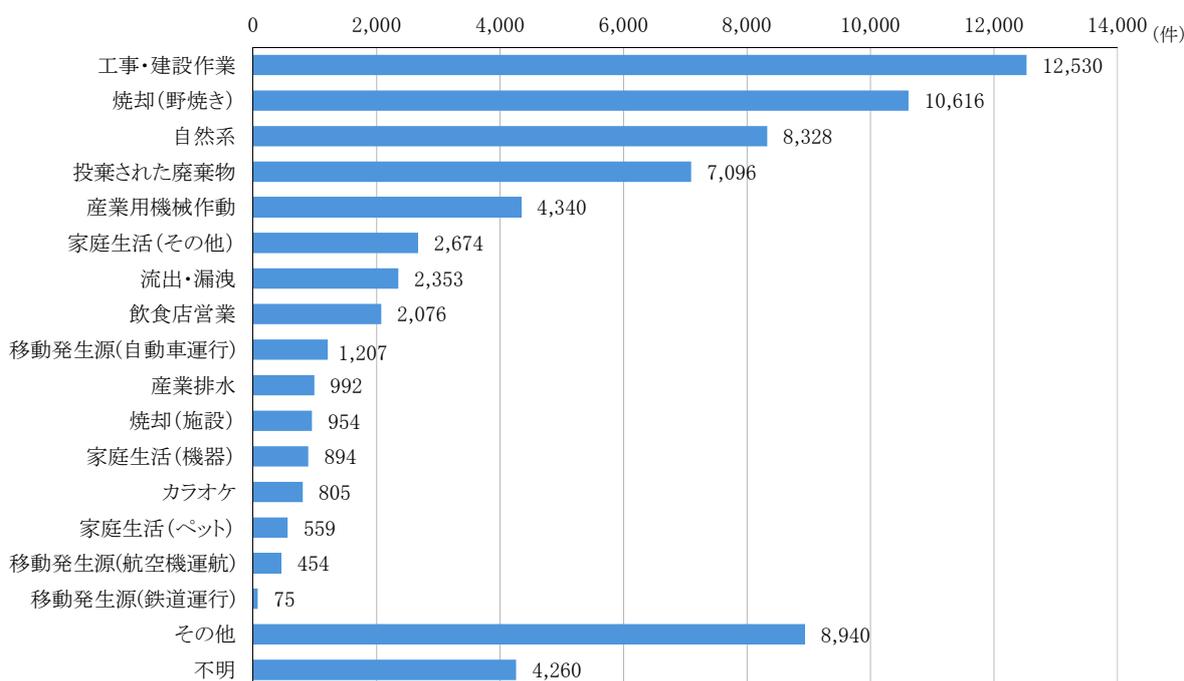
〈統計表第2表、第9表参照〉

公害苦情受付件数（69,153件）を主な発生原因²別にみると、「工事・建設作業」が12,530件（18.1%）と最も多く、次いで「焼却（野焼き）」が10,616件（15.4%）、「自然系」が8,328件（12.0%）、「投棄された廃棄物」が7,096件（10.3%）となっている。【図7、表5】

受付件数が前年度に比べ2,437件の減少（対前年度比▲3.4%）となったことについては、「焼却（野焼き）」が1,259件の減少（同▲10.6%）となった影響が大きい。【図8】

公害苦情の主な発生原因について、その発生源³をみると、「工事・建設作業」では「建設業」が10,583件（84.5%）、「焼却（野焼き）」では「個人」が7,542件（71.0%）となっており、それぞれ最も多い。【図9】

図7 主な発生原因別公害苦情受付件数



2 主な発生原因の区分は、「焼却（施設）」「産業用機械作動」「産業排水」「流出・漏洩」「工事・建設作業」「飲食店営業」「カラオケ」「移動発生源（自動車運行）」「移動発生源（鉄道運行）」「移動発生源（航空機運航）」「投棄された廃棄物」「家庭生活（機器）」「家庭生活（ペット）」「家庭生活（その他）」「焼却（野焼き）」「自然系」「その他」及び「不明」の18種類 なお、「自然系」とは、自然に存在する動植物又は自然現象による原因であることが判明している公害

3 発生源の区分は、「会社・事業所」「個人」「その他」及び「不明」の4種類

さらに、「会社・事業所」については、産業別に「農業、林業」「漁業」「鉱業、採石業、砂利採取業」「建設業」「製造業」「電気・ガス・熱供給・水道業」「情報通信業」「運輸業、郵便業」「卸売業、小売業」「金融業、保険業」「不動産業、物品賃貸業」「学術研究、専門・技術サービス業」「宿泊業、飲食サービス業」「生活関連サービス業、娯楽業」「教育、学習支援業」「医療、福祉」「複合サービス事業」「サービス業（他に分類されないもの）」「公務（他に分類されるものを除く）」及び「分類不能の産業」の20種類の細区分

図8 主な発生原因別公害苦情受付件数（令和元～5年度、上位5項目）

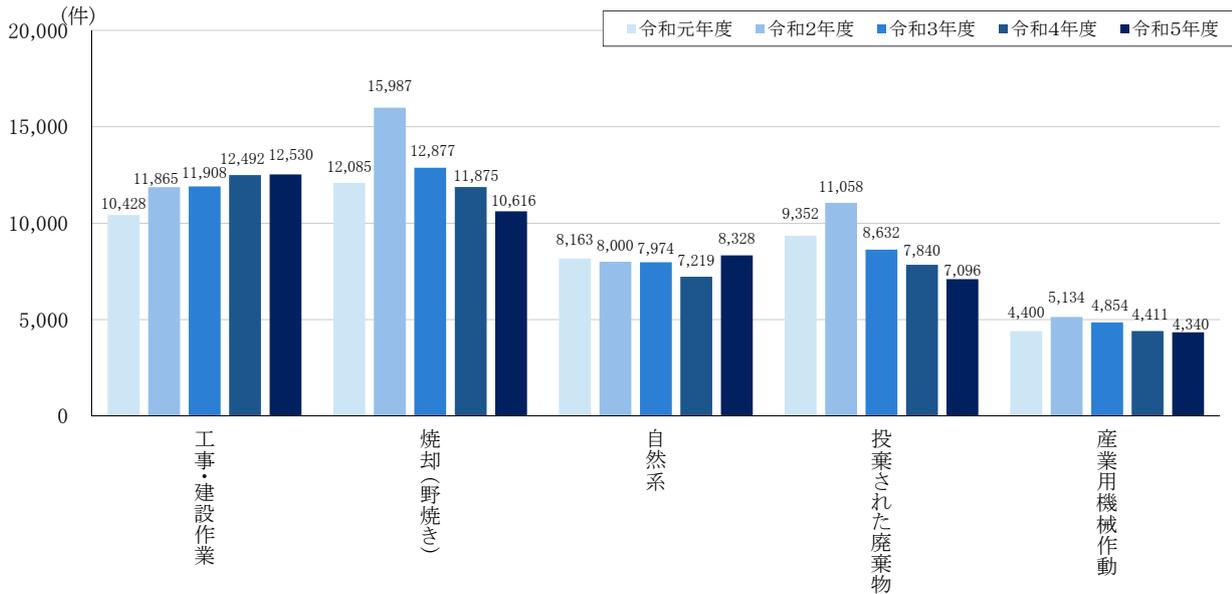
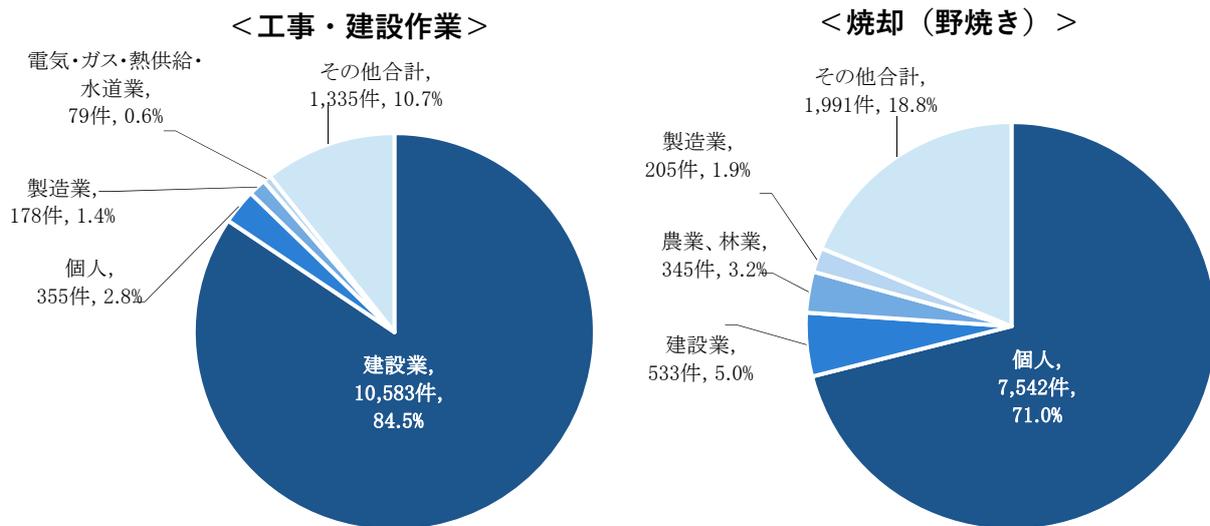


図9 「工事・建設作業」「焼却（野焼き）」の主な発生源別公害苦情受付件数



注) 公害苦情調査では、“公害の種類”として「廃棄物投棄」、「主な発生原因」として「投棄された廃棄物」を区分として用いているが、これら2つの件数は一致するものではない。

例えば、主な発生原因が「投棄された廃棄物」でその公害の種類が典型7公害の「水質汚濁」となる場合や、主な発生原因が「工事・建設作業」でその公害の種類が典型7公害以外の「廃棄物投棄」となる場合などがあるため、件数に差が生じることとなる。

表5 公害の種類、主な発生原因別公害苦情受付件数

(単位：件)

公害の主な発生原因	合計	典型7公害									典型7公害以外		
		計	大気汚染	水質汚濁	土壌汚染	騒音	低周波音	振動	地盤沈下	悪臭	計	廃棄物 投棄	その他
合計	69,153	48,969	13,165	4,690	188	18,908	294	2,223	52	9,743	20,184	8,376	11,808
焼却(施設)	954	903	590	2	1	11	2	-	-	299	51	8	43
産業用機械作動	4,340	4,285	422	29	2	3,101	69	190	-	541	55	8	47
産業排水	992	971	1	688	11	4	-	1	-	266	21	6	15
流出・漏洩	2,353	2,204	88	1,569	93	31	1	1	-	422	149	15	134
工事・建設作業	12,530	12,080	2,817	144	12	7,274	8	1,590	3	240	450	131	319
飲食店営業	2,076	2,019	64	91	-	1,103	4	4	-	757	57	20	37
カラオケ	805	805	-	-	-	805	-	-	-	-	-	-	-
移動発生源(自動車運行)	1,207	1,169	75	131	11	656	-	251	25	20	38	4	34
移動発生源(鉄道運行)	75	74	3	-	-	54	-	15	-	2	1	-	1
移動発生源(航空機運航)	454	449	-	-	-	448	-	1	-	-	5	2	3
投棄された廃棄物	7,096	177	11	49	7	5	-	-	-	105	6,919	6,881	38
家庭生活(機器)	894	693	24	15	3	518	54	7	-	126	201	184	17
家庭生活(ペット)	559	316	3	2	-	217	2	-	-	94	243	27	216
家庭生活(その他)	2,674	1,874	162	161	2	656	6	5	2	886	800	537	263
焼却(野焼き)	10,616	9,966	8,035	10	3	3	-	-	-	1,915	650	114	536
自然系	8,328	696	43	305	3	59	2	3	5	278	7,632	21	7,611
その他	8,940	6,482	576	347	23	3,288	38	80	6	2,162	2,458	160	2,298
不明	4,260	3,806	251	1,147	17	675	108	75	11	1,630	454	258	196
合計	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
焼却(施設)	1.4	1.8	4.5	0.0	0.5	0.1	0.7	0.0	0.0	3.1	0.3	0.1	0.4
産業用機械作動	6.3	8.8	3.2	0.6	1.1	16.4	23.5	8.5	0.0	5.6	0.3	0.1	0.4
産業排水	1.4	2.0	0.0	14.7	5.9	0.0	0.0	0.0	0.0	2.7	0.1	0.1	0.1
流出・漏洩	3.4	4.5	0.7	33.5	49.5	0.2	0.3	0.0	0.0	4.3	0.7	0.2	1.1
工事・建設作業	18.1	24.7	21.4	3.1	6.4	38.5	2.7	71.5	5.8	2.5	2.2	1.6	2.7
飲食店営業	3.0	4.1	0.5	1.9	0.0	5.8	1.4	0.2	0.0	7.8	0.3	0.2	0.3
カラオケ	1.2	1.6	0.0	0.0	0.0	4.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
移動発生源(自動車運行)	1.7	2.4	0.6	2.8	5.9	3.5	0.0	11.3	48.1	0.2	0.2	0.0	0.3
移動発生源(鉄道運行)	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
移動発生源(航空機運航)	0.7	0.9	0.0	0.0	0.0	2.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
投棄された廃棄物	10.3	0.4	0.1	1.0	3.7	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	34.3	82.2	0.3
家庭生活(機器)	1.3	1.4	0.2	0.3	1.6	2.7	18.4	0.3	0.0	1.3	1.0	2.2	0.1
家庭生活(ペット)	0.8	0.6	0.0	0.0	0.0	1.1	0.7	0.0	0.0	1.0	1.2	0.3	1.8
家庭生活(その他)	3.9	3.8	1.2	3.4	1.1	3.5	2.0	0.2	3.8	9.1	4.0	6.4	2.2
焼却(野焼き)	15.4	20.4	61.0	0.2	1.6	0.0	0.0	0.0	0.0	19.7	3.2	1.4	4.5
自然系	12.0	1.4	0.3	6.5	1.6	0.3	0.7	0.1	9.6	2.9	37.8	0.3	64.5
その他	12.9	13.2	4.4	7.4	12.2	17.4	12.9	3.6	11.5	22.2	12.2	1.9	19.5
不明	6.2	7.8	1.9	24.5	9.0	3.6	36.7	3.4	21.2	16.7	2.2	3.1	1.7
合計	-2,437	-1,754	-529	-203	-12	-483	7	-188	36	-375	-683	-642	-41
焼却(施設)	44	19	-2	-1	0	2	2	0	0	20	25	-3	28
産業用機械作動	-71	-82	11	4	-3	-36	6	-2	0	-56	11	0	11
産業排水	-104	-98	-3	-57	6	2	-1	1	0	-47	-6	-2	-4
流出・漏洩	-96	-98	-13	-10	-1	1	1	-2	-1	-72	2	0	2
工事・建設作業	38	97	380	20	-8	-128	-7	-152	-1	-14	-59	-11	-48
飲食店営業	5	-6	20	-26	0	-6	-3	0	0	6	11	13	-2
カラオケ	-139	-136	0	0	0	-136	0	0	0	0	-3	0	-3
移動発生源(自動車運行)	-433	75	-24	-7	7	79	-2	-8	24	4	-508	-1	-507
移動発生源(鉄道運行)	-32	-33	1	-2	0	-25	-1	-6	-1	0	1	0	1
移動発生源(航空機運航)	23	25	-1	-1	0	28	0	-1	0	0	-2	-3	1
投棄された廃棄物	-744	31	3	8	1	-10	0	0	0	29	-775	-746	-29
家庭生活(機器)	41	-3	-17	-6	0	-12	4	-1	0	33	44	58	-14
家庭生活(ペット)	-95	-9	3	0	0	-11	2	0	0	-1	-86	20	-106
家庭生活(その他)	-166	-136	22	20	-12	-56	-7	2	2	-114	-30	103	-133
焼却(野焼き)	-1,259	-1,203	-925	7	1	-5	-1	0	0	-281	-56	22	-78
自然系	1,109	17	-1	-28	-1	16	2	3	5	23	1,092	7	1,085
その他	-206	78	45	73	-9	-69	3	-11	2	47	-284	-80	-204
不明	-352	-292	-28	-197	7	-117	9	-11	6	48	-60	-19	-41
合計	-3.4	-3.5	-3.9	-4.1	-6.0	-2.5	2.4	-7.8	225.0	-3.7	-3.3	-7.1	-0.3
焼却(施設)	4.8	2.1	-0.3	-33.3	0.0	22.2	-	-	-	7.2	96.2	-27.3	186.7
産業用機械作動	-1.6	-1.9	2.7	16.0	-60.0	-1.1	9.5	-1.0	-	-9.4	25.0	0.0	30.6
産業排水	-9.5	-9.2	-75.0	-7.7	120.0	100.0	-100.0	-	-	-15.0	-22.2	-25.0	-21.1
流出・漏洩	-3.9	-4.3	-12.9	-0.6	-1.1	3.3	-	-66.7	-100.0	-14.6	1.4	0.0	1.5
工事・建設作業	0.3	0.8	15.6	16.1	-40.0	-1.7	-46.7	-8.7	-25.0	-5.5	-11.6	-7.7	-13.1
飲食店営業	0.2	-0.3	45.5	-22.2	-	-0.5	-42.9	0.0	-	0.8	23.9	185.7	-5.1
カラオケ	-14.7	-14.5	-	-	-	-14.5	-	-	-	-	-100.0	-	-100.0
移動発生源(自動車運行)	-26.4	6.9	-24.2	-5.1	175.0	13.7	-100.0	-3.1	2,400.0	25.0	-93.0	-20.0	-93.7
移動発生源(鉄道運行)	-29.9	-30.8	50.0	-100.0	-	-31.6	-100.0	-28.6	-100.0	0.0	-	-	-
移動発生源(航空機運航)	5.3	5.9	-100.0	-100.0	-	6.7	-	-50.0	-	-	-28.6	-60.0	50.0
投棄された廃棄物	-9.5	21.2	37.5	19.5	16.7	-66.7	-	-	-	38.2	-10.1	-9.8	-43.3
家庭生活(機器)	4.8	-0.4	-41.5	-28.6	0.0	-2.3	8.0	-12.5	-	35.5	28.0	46.0	-45.2
家庭生活(ペット)	-14.5	-2.8	-	0.0	-	-4.8	-	-	-	-1.1	-26.1	285.7	-32.9
家庭生活(その他)	-5.8	-6.8	15.7	14.2	-85.7	-7.9	-53.8	66.7	-	-11.4	-3.6	23.7	-33.6
焼却(野焼き)	-10.6	-10.8	-10.3	233.3	50.0	-62.5	-100.0	-	-	-12.8	-7.9	23.9	-12.7
自然系	15.4	2.5	-2.3	-8.4	-25.0	37.2	-	-	-	9.0	16.7	50.0	16.6
その他	-2.3	1.2	8.5	26.6	-28.1	-2.1	8.6	-12.1	50.0	2.2	-10.4	-33.3	-8.2
不明	-7.6	-7.1	-10.0	-14.7	70.0	-14.8	9.1	-12.8	120.0	3.0	-11.7	-6.9	-17.3

注1) 「その他」とは、「焼却(施設)」から「自然系」までの分類に該当しないものをいう。

注2) 表中の「-」は、表章件数がないもの(「0」のもの)又は分母が「0」のため計算できないものを示す(以下の表で同じ)。