

コード: 1,080 化学工業 小計

図1 災害発生件数の推移



【基本指標】

初年度理論値	1,929
最終年度理論値	1,928
年平均増減率	-0.0%
(初年度理論値シェア)	(32.8%)
(最終年度理論値シェア)	(32.2%)
(シェア増減)	(-0.6%)

図2 事業場規模別発生状況の推移

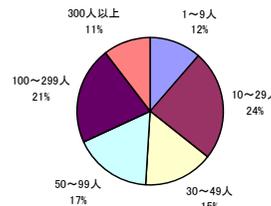
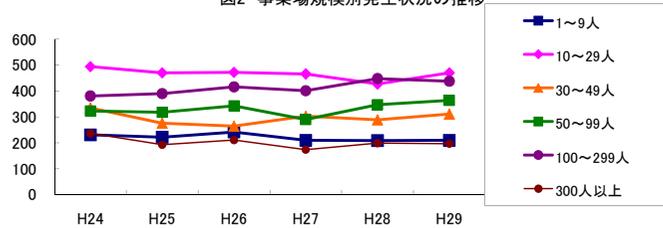


図3 年齢別発生状況の推移

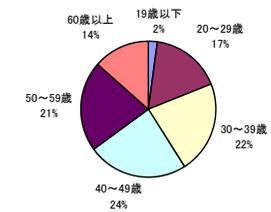
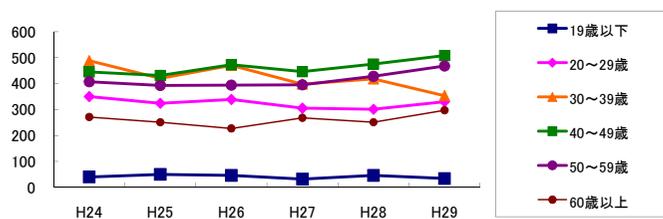


図4 事故の型別発生状況の推移

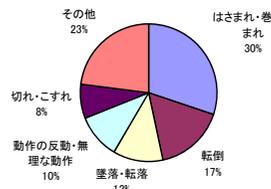
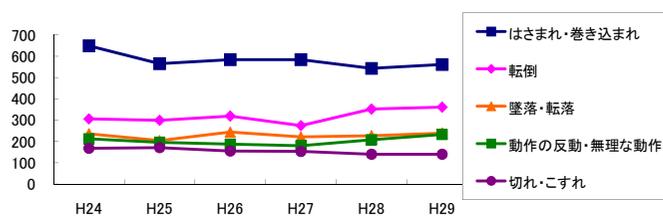
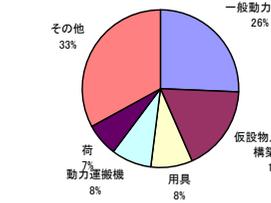
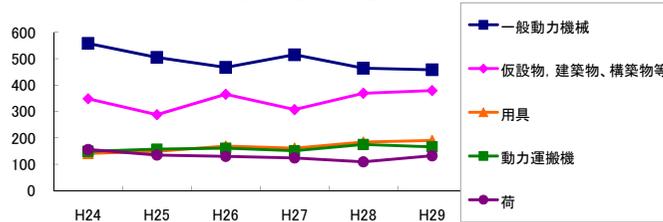


図5 起因物別発生状況の推移



事業場規模別	H24	H25	H26	H27	H28	H29	(年平均増減率)
1~9人	231	222	242	210	209	210	-2.2%
10~29人	494	470	472	466	427	470	-1.5%
30~49人	335	276	265	303	289	311	-0.4%
@ 50~99人	323	318	343	290	347	364	2.2%
@ 100~299人	381	390	416	401	448	438	3.3%
300人以上	237	193	211	174	199	197	-2.9%
合計	2,001	1,869	1,949	1,844	1,919	1,990	0.0%

被災者年齢別	H24	H25	H26	H27	H28	H29	(年平均増減率)
19歳以下	40	50	46	32	46	34	-3.5%
20~29歳	350	324	339	305	301	330	-1.7%
30~39歳	488	420	470	398	418	353	-4.5%
@ 40~49歳	445	431	473	446	475	508	2.8%
@ 50~59歳	407	393	394	395	428	468	3.1%
@ 60歳以上	271	251	227	268	251	297	2.0%
合計	2,001	1,869	1,949	1,844	1,919	1,990	0.0%

事故の型別	H24	H25	H26	H27	H28	H29	(年平均増減率)
! 墜落・転落	236	204	244	221	227	239	0.8%
@ 転倒	306	299	319	274	352	361	3.8%
! 激突	79	79	87	88	90	92	3.6%
飛来・落下	103	98	112	108	94	100	-0.8%
崩壊・倒壊	32	36	27	40	29	21	-5.1%
! 激突され	53	81	73	58	79	75	4.0%
はさまれ・巻き込まれ	649	565	584	584	543	561	-2.3%
切れ・こすれ	168	171	155	153	140	140	-3.9%
X 踏み抜き	3	-	5	8	4	3	15.5%
! おぼれ	-	-	-	-	1	-	-
! 高温・低温の物との接触	54	66	62	46	54	77	3.3%
! 有害物等との接触	45	26	45	51	53	48	7.8%
! 感電	5	3	4	3	6	4	2.2%
! 爆発	22	13	9	3	5	5	-18.5%
! 破裂	2	1	2	-	3	4	40.0%
火災	5	3	6	5	6	2	-4.0%
交通事故(道路)	21	16	12	10	17	15	-4.8%
X 交通事故(その他)	-	-	-	2	-	4	-
@ 動作の反動・無理な動作	212	196	187	180	208	233	2.0%
! その他	3	7	10	8	6	6	4.8%
分類不能	3	5	6	2	2	-	-16.0%
合計	2,001	1,869	1,949	1,844	1,919	1,990	0.0%

起因物別	H24	H25	H26	H27	H28	H29	(年平均増減率)
原動機	2	1	2	-	-	1	-16.7%
動力伝導機構	19	32	28	22	17	18	-6.0%
木材加工用機械	21	23	18	24	19	14	-5.1%
建設用等機械	4	3	9	3	1	3	-9.6%
金属加工用機械	61	57	59	56	56	54	-1.9%
一般動力機械	558	505	467	515	464	458	-3.1%
車両系木材伐出機械等	-	-	-	-	-	-	-
@ 動力クレーン等	20	18	17	23	22	14	-1.7%
! 動力運搬機	149	157	161	151	175	166	2.4%
! 乗物	21	15	13	8	20	22	2.8%
X 圧力容器	13	5	1	6	7	5	-10.1%
X 化学設備	16	9	17	8	11	8	-8.4%
溶接装置	1	-	1	-	4	1	-
! 炉蓋等	3	8	13	5	5	4	-4.8%
@ 電気設備	9	6	4	1	5	10	-0.5%
@ 人力機械工具等	106	111	103	92	121	128	3.7%
! 用具	141	149	169	161	184	190	6.9%
@ その他の装置、設備	71	60	82	72	67	53	-3.1%
@ 仮設物、建築物、構築物等	348	288	365	307	369	379	3.1%
! 危険物、有害物等	59	56	63	66	68	70	4.7%
! 材料	90	100	97	95	75	106	0.1%
! 荷	156	135	130	124	109	132	-4.0%
! 環境等	32	28	44	16	35	45	5.7%
! その他の起因物	18	26	11	16	17	18	-3.3%
! 起因物なし	81	75	69	70	64	87	-0.1%
! 分類不能	2	2	6	3	4	4	14.4%
合計	2,001	1,869	1,949	1,844	1,919	1,990	0.0%