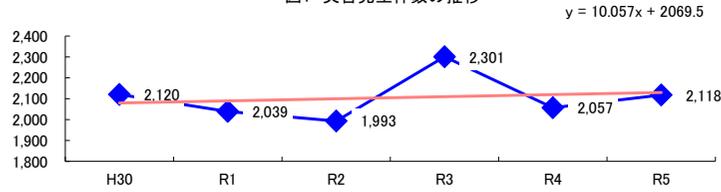


コード: 1,080 化学工業 小計

図1 災害発生件数の推移



【基本指標】

初年度理論値	2,080
最終年度理論値	2,130
年平均増減率	+0.5%
(初年度理論値シェア)	(31.8%)
(最終年度理論値シェア)	(30.7%)
(シェア増減)	(-1.1%)

図2 事業場規模別発生状況の推移

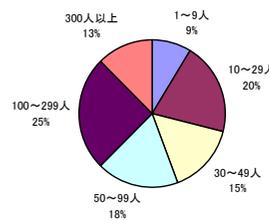
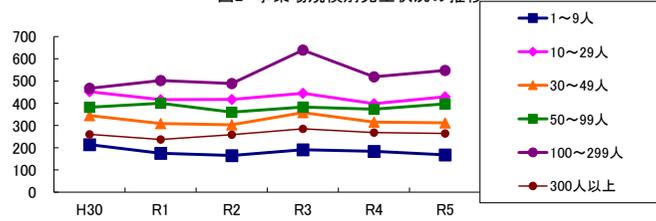


図3 年齢別発生状況の推移

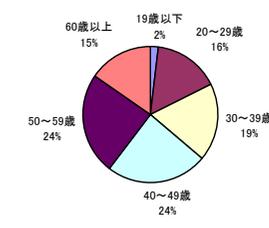
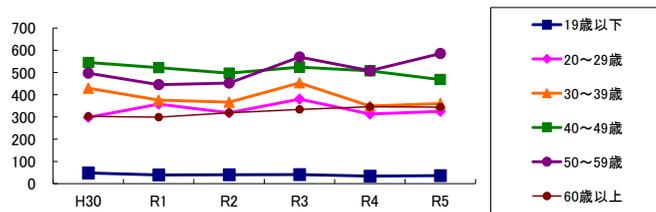


図4 事故の型別発生状況の推移

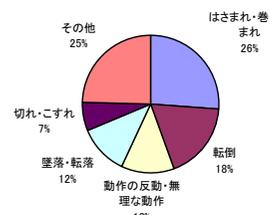
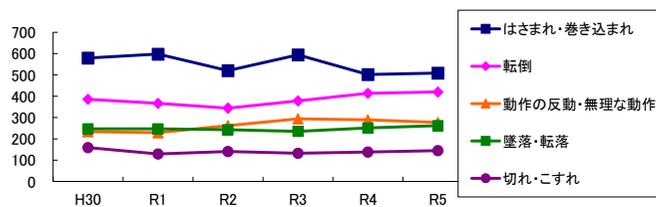
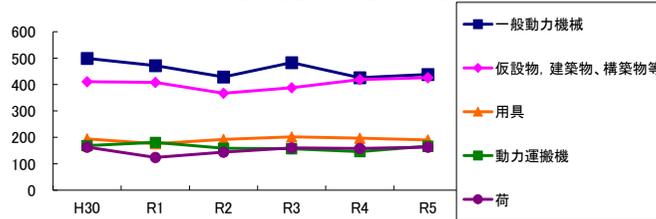


図5 起因物別発生状況の推移



事業場規模別	H30	R1	R2	R3	R4	R5	(年平均増減率)
1~9人	214	175	165	191	184	168	-2.6%
10~29人	452	416	417	445	398	429	-0.9%
30~49人	345	309	303	358	315	312	-0.8%
! 50~99人	382	400	360	383	373	397	0.1%
@ 100~299人	467	502	489	639	519	548	3.6%
@ 300人以上	260	237	259	285	268	264	1.6%
! 合計	2,120	2,039	1,993	2,301	2,057	2,118	0.5%

被災者年齢別	H30	R1	R2	R3	R4	R5	(年平均増減率)
19歳以下	48	39	40	41	34	36	-4.7%
! 20~29歳	298	358	319	380	313	325	0.5%
30~39歳	429	376	366	453	349	360	-2.3%
40~49歳	545	522	497	524	507	468	-2.1%
@ 50~59歳	497	445	452	569	508	585	4.7%
@ 60歳以上	303	299	319	334	346	344	3.5%
! 合計	2,120	2,039	1,993	2,301	2,057	2,118	0.5%

事故の型別	H30	R1	R2	R3	R4	R5	(年平均増減率)
! 墜落・転落	247	247	243	235	251	262	0.9%
@ 転倒	386	367	344	378	414	420	2.7%
! 激突	115	103	95	118	100	101	-1.5%
! 飛来・落下	105	84	103	85	97	87	-2.0%
! 崩壊・倒壊	31	24	29	27	29	16	-5.8%
! 激突され	72	73	65	75	79	89	4.8%
! はさまれ・巻き込まれ	579	598	520	594	502	509	-2.7%
! 切れ・こすれ	159	129	141	132	138	145	-1.0%
! 踏み抜き	5	-	4	2	4	4	5.1%
X おぼれ	1	-	-	1	1	1	-
! 高温・低温の物との接触	70	77	59	78	55	94	3.1%
! 有害物等との接触	54	45	45	45	48	68	5.0%
! 感電	4	4	3	2	3	3	-6.8%
! 爆発	10	14	5	9	2	5	-14.1%
! 破裂	3	1	-	-	2	3	6.7%
! 火災	4	3	13	4	2	5	-3.5%
! 交通事故(道路)	22	25	18	9	18	6	-13.0%
X 交通事故(その他)	-	-	2	1	1	1	-
@ 動作の反動・無理な動作	234	229	262	294	289	277	5.2%
@ その他	15	12	39	210	21	20	17.3%
! 分類不能	4	4	3	2	1	2	-14.0%
! 合計	2,120	2,039	1,993	2,301	2,057	2,118	0.5%

起因物別	H30	R1	R2	R3	R4	R5	(年平均増減率)
X 原動機	-	-	1	3	-	1	-
! 動力伝達機械	19	17	13	18	17	19	0.8%
! 木材加工用機械	18	18	14	16	10	14	-6.7%
! 建設用等機械	-	6	3	6	3	6	30.0%
! 金属加工用機械	61	55	60	50	69	46	-2.1%
! 一般動力機械	499	472	429	483	426	438	-2.3%
! 車両系木材伐出機械等	-	-	-	-	-	-	-
! 動力クレーン等	22	24	25	22	17	29	1.4%
! 動力運搬機	169	181	159	157	146	167	-1.9%
! 乗物	24	25	21	16	21	9	-10.1%
! 圧力容器	4	4	1	7	4	5	9.3%
! 化学設備	19	12	8	24	12	9	-5.9%
! 溶接装置	4	-	2	-	1	-	-21.5%
! 炉窯等	6	8	8	7	7	3	-6.9%
! 電気設備	5	4	10	6	4	7	3.1%
! 人力機械工具等	112	129	116	120	124	122	0.9%
! 用具	194	176	192	202	197	190	0.8%
! その他の装置、設備	68	51	74	80	69	72	3.6%
! 仮設物、建築物、構築物等	411	408	367	388	419	426	0.9%
! 危険物、有害物等	69	70	60	62	53	80	0.3%
@ 材料	72	85	82	93	109	109	10.6%
! 荷	163	124	144	160	158	163	2.3%
! 環境等	51	43	30	43	44	57	3.2%
@ その他の起因物	29	26	44	213	19	21	6.1%
! 起因物なし	97	99	129	123	125	122	5.5%
! 分類不能	4	2	1	2	3	3	-1.1%
! 合計	2,120	2,039	1,993	2,301	2,057	2,118	0.5%