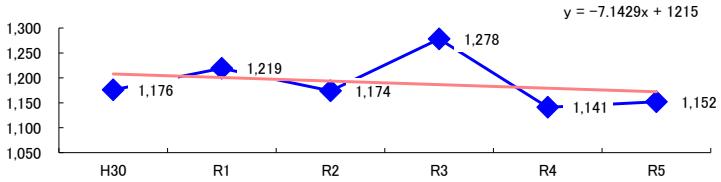
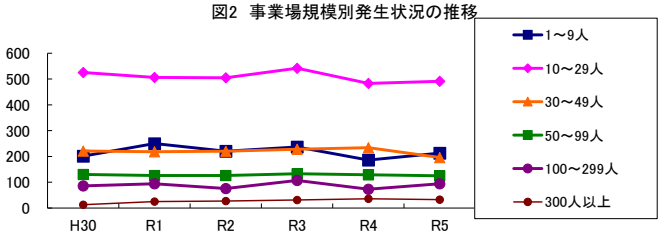
コード:　1,090　窯業土石　小計

図1　災害発生件数の推移



【基本指標】	
初年度理論値	1,208
最終年度理論値	1,172
年平均増減率	−0.6%
（初年度理論値シェア）	(18.5%)
（最終年度理論値シェア）	(16.9%)
（シェア増減）	(−1.6%)

図2　事業場規模別発生状況の推移



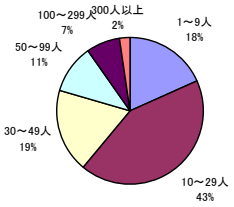
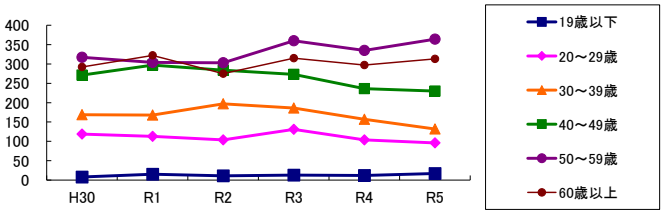


図3　年齢別発生状況の推移



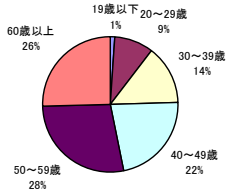
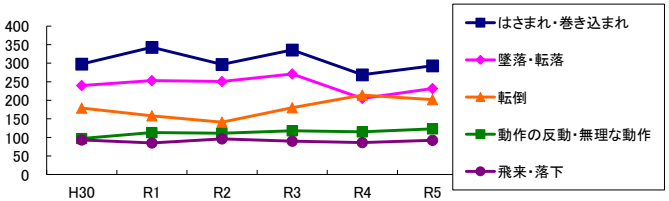


図4　事故の型別発生状況の推移



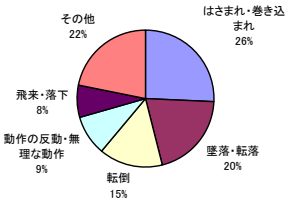
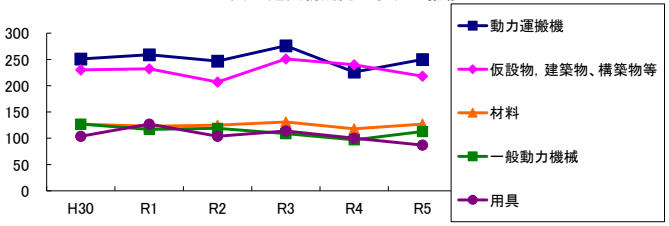
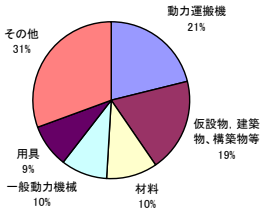


図5　起因物別発生状況の推移





事業場規模別	H30	R1	R2	R3	R4	R5	（年平均増減率）
1～9人	201	250	220	237	186	213	−1.5% く・く・く
10～29人	525	506	505	542	483	491	−1.1% ・く・く
30～49人	221	218	220	228	234	196	−0.9% ・く く く
50～99人	130	126	126	133	129	125	−0.2% ・・く・・
! 100～299人	86	94	76	107	73	94	0.3% く・く・く
! 300人以上	13	25	27	31	36	33	22.1% く く く・
合計	1,176	1,219	1,174	1,278	1,141	1,152	−0.6% く・く・く

被災者年齢別	H30	R1	R2	R3	R4	R5	（年平均増減率）
! 19歳以下	8	15	11	13	12	17	10.9% く・く・く
20～29歳	119	113	104	131	104	96	−2.8% ・く・・・
30～39歳	169	168	197	186	157	132	−3.5% ・く・・・
40～49歳	271	297	284	273	236	230	−3.9% く・・・・
@ 50～59歳	317	304	303	360	335	364	3.6% ・・く・く
! 60歳以上	292	322	275	315	297	313	0.7% く・く・く
合計	1,176	1,219	1,174	1,278	1,141	1,152	−0.6% く・く・く

事故の型別	H30	R1	R2	R3	R4	R5	（年平均増減率）
墜落・転落	240	253	251	271	205	232	−1.8% く・く・く
@ 転倒	179	158	141	180	214	202	5.9% ・・く く・
激突	67	66	61	68	73	35	−5.3% ・・く く・
飛来・落下	93	85	96	90	86	92	−0.3% ・く・・く
崩壊・倒壊	36	32	33	34	38	21	−4.4% ・く く・
激突され	68	53	65	52	54	64	−1.4% ・く・く
はさまれ・巻き込まれ	298	343	297	336	269	293	−1.9% く・く・く
切れ・こすれ	40	48	54	38	40	33	−4.5% く く・く・
! 踏み抜き	4	2	2	2	3	4	3.3% ・・・く く
X おぼれ	−	−	−	−	−	1	−− ・・・・く
高温・低温の物との接触	18	23	34	18	22	20	−1.1% く く・く・
有害物等との接触	10	11	6	9	4	11	−3.9% く・く・く
感電	2	−	1	1	−	2	0.0% ・く・・く
X 爆発	−	2	−	1	−	4	−− く・く・く
破裂	1	2	−	1	−	−	−20.7% く・く・・
X 火災	1	−	−	1	−	−	−− ・・く・・
交通事故（道路）	18	20	13	16	8	10	−10.8% く・く・く
X 交通事故（その他）	−	−	−	−	1	−	−− ・・・く・
@ 動作の反動・無理な動作	97	113	111	118	115	123	4.0% く・く・く
! その他	3	7	8	40	8	4	13.0% く く・・
! 分類不能	1	1	1	2	1	1	2.6% ・・く・・
合計	1,176	1,219	1,174	1,278	1,141	1,152	−0.6% く・く・く

起因物別	H30	R1	R2	R3	R4	R5	（年平均増減率）
原動機	2	3	−	1	1	1	−14.0% く・く・・
動力伝導機構	18	18	11	14	13	12	−6.9% ・・く・・
木材加工用機械	9	13	11	9	7	5	−9.6% く・・・・
! 建設用等機械	16	19	16	28	26	23	11.8% く・く・・
! 金属加工用機械	21	18	24	28	23	20	1.9% ・く く・・
一般動力機械	127	117	119	109	97	113	−3.2% く・・・く
! 車両系木材伐出機械等	−	−	−	−	−	1	−− ・・・・く
動力クレーン等	38	63	51	46	47	49	0.1% く・・く く
! 動力運搬機	251	259	247	276	226	250	−0.8% く・く・く
乗物	9	14	12	12	11	11	0.3% く・・・・
X 圧力容器	1	1	1	−	2	−	−8.2% ・・・く・
化学設備	−	−	−	−	−	1	−− ・・・・く
! 溶接装置	3	3	3	2	−	−	−19.7% ・・・・・
! 炉窯等	2	3	2	1	2	5	18.3% く・・く く
! 電気設備	3	−	1	1	2	2	2.0% ・く・く・
人力機械工具等	39	35	49	40	42	38	0.5% ・く・く・
用具	104	127	104	114	100	87	−3.8% く・く・・
! その他の装置、設備	41	39	47	42	36	40	−1.3% ・く・・く
仮設物，建築物、構築物等	230	232	207	251	240	218	0.1% く・く・・
危険物，有害物等	12	12	9	13	6	12	−3.4% ・く・く・
! 材料	127	123	125	131	118	127	−0.2% ・く く・く
! 荷	38	44	46	57	32	54	3.8% く く く・
! 環境等	41	28	33	17	45	35	0.4% ・く・く・
! その他の起因物	6	10	10	42	7	10	11.1% く・く・く
X 起因物なし	37	38	45	43	57	37	4.0% く く・く・
分類不能	1	−	1	1	1	1	−− ・く・・・
合計	1,176	1,219	1,174	1,278	1,141	1,152	−0.6% く・く・く