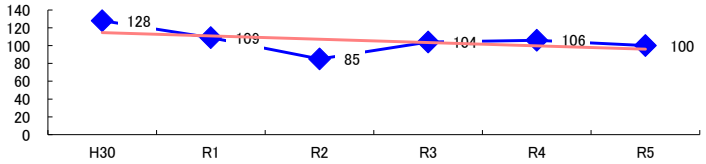
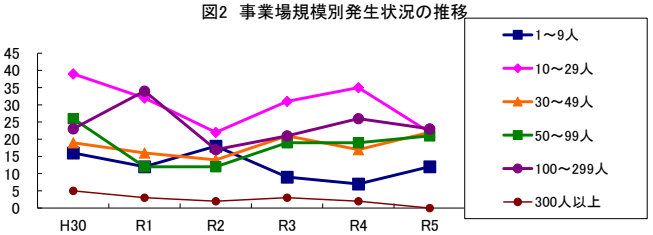
コード:　1,112　非鉄鋳物業

図1　災害発生件数の推移　　y = −3.7143x + 118.33



【基本指標】	
初年度理論値	115
最終年度理論値	96
年平均増減率	−3.2%
（初年度理論値シェア）	(1.8%)
（最終年度理論値シェア）	(1.4%)
（シェア増減）	(−0.4%)

図2　事業場規模別発生状況の推移



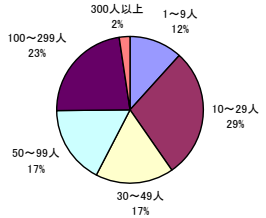
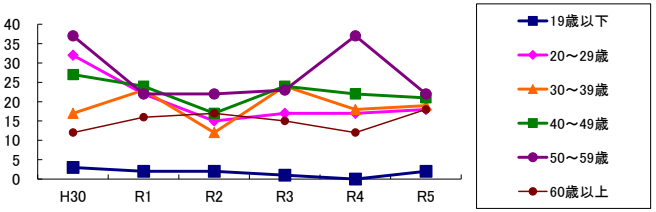


図3　年齢別発生状況の推移



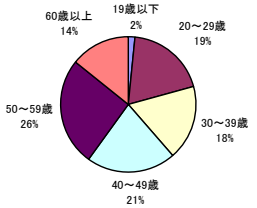
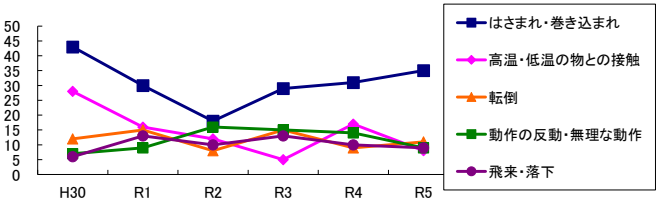


図4　事故の型別発生状況の推移



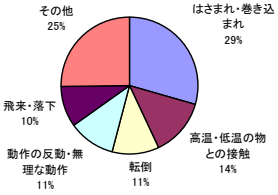
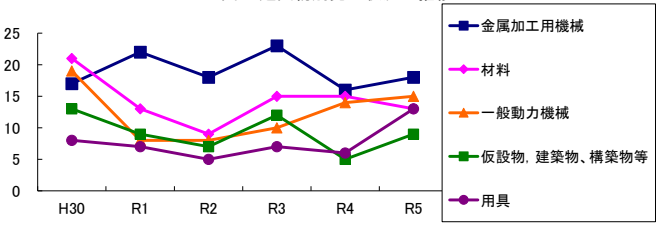
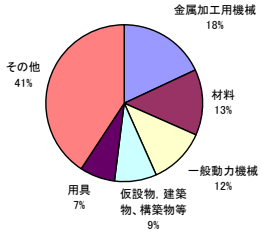


図5　起因物別発生状況の推移





	事業場規模別	H30	R1	R2	R3	R4	R5	（年平均増減率）
	1～9人	16	12	18	9	7	12	−8.1% ・＜・・＜
	10～29人	39	32	22	31	35	22	−5.5% ・・＜＜・
@	30～49人	19	16	14	21	17	22	4.4% ・・・＜・
!	50～99人	26	12	12	19	19	21	0.5% ・・・＜・
	100～299人	23	34	17	21	26	23	−2.2% ＜・＜＜・
	300人以上	5	3	2	3	2	−	−17.4% ・・・・・
	合計	128	109	85	104	106	100	−3.2% ・・＜＜・

	被災者年齢別	H30	R1	R2	R3	R4	R5	（年平均増減率）
	19歳以下	3	2	2	1	−	2	−13.6% ・・・・＜
	20～29歳	32	22	15	17	17	18	−9.1% ・・・・＜
@	30～39歳	17	23	12	24	18	19	1.1% ＜・＜・＜
	40～49歳	27	24	17	24	22	21	−3.4% ・・＜・・
	50～59歳	37	22	22	23	37	22	−2.8% ・・＜＜・
@	60歳以上	12	16	17	15	12	18	3.3% ＜＜・・＜
	合計	128	109	85	104	106	100	−3.2% ・・＜＜・

	事故の型別	H30	R1	R2	R3	R4	R5	（年平均増減率）
	墜落・転落	11	5	4	3	7	5	−9.4% ・・・＜・
	転倒	12	15	8	15	9	11	−3.6% ＜・＜・＜
!	激突	4	4	2	4	2	6	5.3% ・・・＜＜
@	飛来・落下	6	13	10	13	10	9	2.7% ＜・＜・・
!	崩壊・倒壊	−	4	1	1	2	3	21.6% ＜・・＜＜
	激突され	4	5	4	6	3	3	−5.3% ＜・＜・・
	はさまれ・巻き込まれ	43	30	18	29	31	35	−2.3% ・・＜＜＜
!	切れ・こすれ	9	6	9	9	8	8	0.4% ・＜・・・
X	踏み抜き	−	−	−	−	−	−	−−・・・・・
X	おぼれ	−	−	−	−	−	−	−−・・・・・
	高温・低温の物との接触	28	16	12	5	17	8	−13.7% ・・・＜・
	有害物等との接触	2	−	−	1	−	−	−22.5% ・・＜・・
X	感電	−	−	−	−	−	−	−−・・・・・
X	爆発	−	−	1	−	1	3	−−・＜・＜＜
X	破裂	1	−	−	−	−	−	−−・・・・・
X	火災	−	−	−	1	2	−	−−・・＜＜・
X	交通事故（道路）	1	1	−	−	−	−	−−・・・・・
X	交通事故（その他）	−	−	−	−	−	−	−−・・・・・
@	動作の反動・無理な動作	7	9	16	15	14	9	6.9% ＜＜・・・
X	その他	−	1	−	2	−	−	−−＜＜・・
X	分類不能	−	−	−	−	−	−	−−・・・・・
	合計	128	109	85	104	106	100	−3.2% ・・＜＜・

	起因物別	H30	R1	R2	R3	R4	R5	（年平均増減率）
X	原動機	−	−	−	−	−	−	−−・・・・・
X	動力伝導機構	−	−	−	−	−	−	−−・・・・・
	木材加工用機械	2	1	4	1	1	−	−15.3% ・＜・・・
X	建設用等機械	−	1	−	1	−	−	−−＜＜・・
	金属加工用機械	17	22	18	23	16	18	−1.2% ＜・＜・＜
	一般動力機械	19	8	8	10	14	15	0.0% ・＜＜＜＜
	車両系木材伐出機械等	−	−	−	−	−	−	−−・・・・・
@	動力クレーン等	5	6	5	2	3	4	−9.0% ＜・＜＜＜
X	動力運搬機	5	10	2	6	5	8	2.0% ＜・＜・＜
X	乗物	1	1	−	−	−	−	−−・・・・・
X	圧力容器	−	−	−	−	−	−	−−・・・・・
X	化学設備	−	−	−	−	−	−	−−・・・・・
	溶接装置	−	−	−	−	−	−	−−・・・・・
	炉窯等	8	3	3	2	6	5	−4.0% ・・・＜・
	電気設備	−	2	2	−	−	−	−18.5% ＜・・・・
@	人力機械工具等	7	5	5	6	8	3	−4.5% ・・＜＜・
	用具	8	7	5	7	6	13	11.5% ・・＜・＜
	その他の装置、設備	5	4	3	3	7	2	−3.9% ・・・＜・
	仮設物，建築物、構築物等	13	9	7	12	5	9	−7.0% ・・＜・＜
	危険物，有害物等	4	2	2	2	4	2	−3.9% ・・・＜・
	材料	21	13	9	15	15	13	−4.9% ・・＜・・
	荷	4	8	3	7	4	4	−4.1% ＜・＜・・
X	環境等	5	3	1	1	3	1	−15.2% ・・・＜・
!	その他の起因物	−	1	−	2	1	−	−−＜・＜・・
X	起因物なし	4	3	8	4	8	3	3.8% ・＜・＜・
	分類不能	−	−	−	−	−	−	−−・・・・・
	合計	128	109	85	104	106	100	−3.2% ・・＜＜・