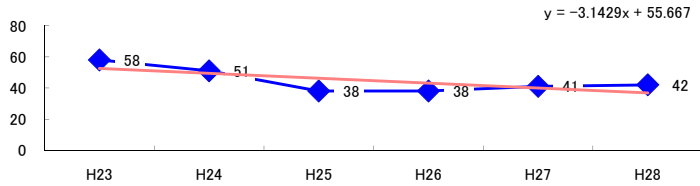


コード: 1,133 光学機械

図1 災害発生件数の推移



【基本指標】	
初年度理論値	53
最終年度理論値	37
年平均増減率	-6.0%
(初年度理論値シェア)	(0.9%)
(最終年度理論値シェア)	(0.6%)
(シェア増減)	(-0.3%)

図2 事業場規模別発生状況の推移

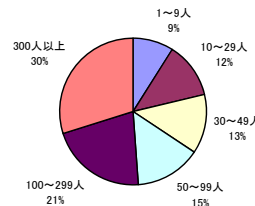
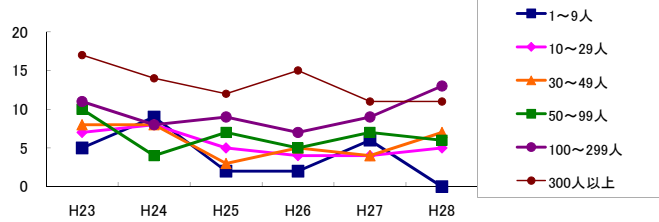


図3 年齢別発生状況の推移

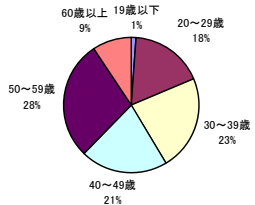
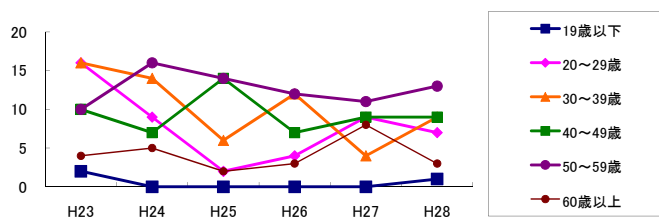


図4 事故の型別発生状況の推移

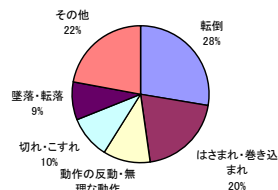
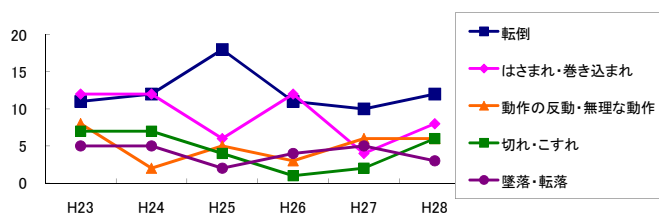
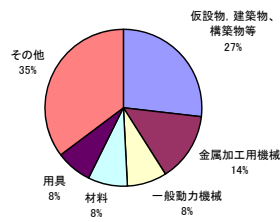
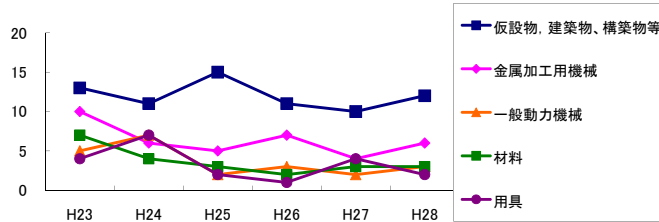


図5 起因物別発生状況の推移



事業場規模別	H23	H24	H25	H26	H27	H28	(年平均増減率)
1~9人	5	9	2	2	6	-	-15.1% <<<<<
10~29人	7	8	5	4	4	5	-9.2% <<<<<
30~49人	8	8	3	5	4	7	-6.2% <<<<<
50~99人	10	4	7	5	7	6	-5.0% <<<<<
@ 100~299人	11	8	9	7	9	13	3.6% <<<<<
300人以上	17	14	12	15	11	11	-6.5% <<<<<
合計	58	51	38	38	41	42	-6.0% <<<<<

被災者年齢別	H23	H24	H25	H26	H27	H28	(年平均増減率)
X 19歳以下	2	-	-	-	-	1	---
X 20~29歳	16	9	2	4	9	7	-11.3% <<<<<
X 30~39歳	16	14	6	12	4	9	-11.7% <<<<<
X 40~49歳	10	7	14	7	9	9	-1.8% <<<<<
X 50~59歳	10	16	14	12	11	13	-0.4% <<<<<
@ 60歳以上	4	5	2	3	8	3	3.8% <<<<<
合計	58	51	38	38	41	42	-6.0% <<<<<

事故の型別	H23	H24	H25	H26	H27	H28	(年平均増減率)
墜落・転落	5	5	2	4	5	3	-5.0% <<<<<
転倒	11	12	18	11	10	12	-1.8% <<<<<
激突	5	4	1	3	5	3	-3.7% <<<<<
X 飛来・落下	1	2	-	-	-	2	---
X 崩壊・倒壊	1	2	1	1	1	-	-14.5% <<<<<
激突され	1	3	-	-	3	-	-9.4% <<<<<
はさまれ・巻き込まれ	12	12	6	12	4	8	-9.3% <<<<<
切れ・こすれ	7	7	4	1	2	6	-10.7% <<<<<
X 踏み抜き	-	-	-	-	-	-	---
X おぼれ	-	-	-	-	-	-	---
X 高温・低温の物との接触	-	2	-	1	2	-	---
X 有害物等との接触	4	-	-	1	1	1	-16.1% <<<<<
X 感電	-	-	-	-	-	-	---
X 爆発	-	-	-	-	-	-	---
X 破裂	-	-	-	-	-	-	---
X 火災	1	-	-	-	2	-	---
X 交通事故(道路)	2	-	-	1	-	1	---
X 交通事故(その他)	-	-	-	-	-	-	---
X 動作の反動・無理な動作	8	2	5	3	6	6	0.0% <<<<<
X その他	-	-	1	-	-	-	---
X 分類不能	-	-	-	-	-	-	---
合計	58	51	38	38	41	42	-6.0% <<<<<

起因物別	H23	H24	H25	H26	H27	H28	(年平均増減率)
X 原動機	-	-	-	-	-	-	---
X 動力伝導機構	-	2	-	-	-	1	---
X 木材加工用機械	-	-	-	-	-	-	---
X 建設用等機械	-	-	-	-	-	-	---
X 金属加工用機械	10	6	5	7	4	6	-8.5% <<<<<
X 一般動力機械	5	7	2	3	2	3	-12.7% <<<<<
X 車両系木材伐出機械等	-	-	-	-	-	-	---
X 動力クレーン等	-	-	-	-	-	-	---
X 動力運搬機	-	1	-	3	1	-	---
X 乗物	2	-	-	2	-	1	-8.2% <<<<<
X 圧力容器	-	-	-	-	-	-	---
X 化学設備	-	-	-	-	-	-	---
X 溶接装置	-	-	-	-	-	-	---
X 炉蓋等	-	-	-	-	-	-	---
X 電気設備	-	-	-	1	-	-	---
X 人力機械工具等	1	3	2	1	2	1	-5.9% <<<<<
X 用具	4	7	2	1	4	2	-12.0% <<<<<
X その他の装置、設備	2	-	2	1	2	5	---
X 仮設物、建築物、構築物等	13	11	15	11	10	12	-2.7% <<<<<
X 危険物、有害物等	5	2	-	-	5	1	-10.6% <<<<<
X 材料	7	4	3	2	3	3	-12.7% <<<<<
X 荷	3	4	2	1	3	3	-3.9% <<<<<
X 環境等	2	3	1	2	-	1	-15.3% <<<<<
@ その他の起因物	1	-	-	-	-	1	---
X 起因物なし	3	1	4	3	5	2	6.7% <<<<<
X 分類不能	-	-	-	-	-	-	---
合計	58	51	38	38	41	42	-6.0% <<<<<