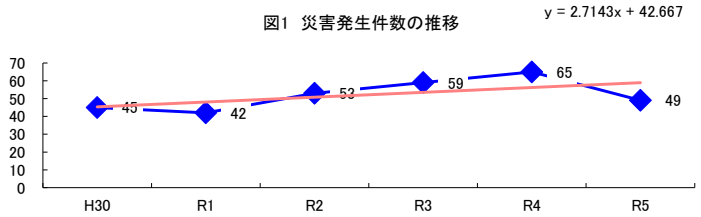
コード： 1,163　水道業

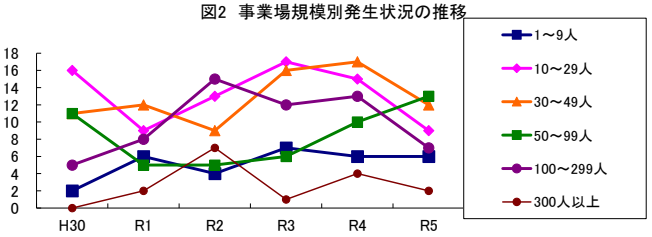
図1　災害発生件数の推移



【基本指標】

初年度理論値	45
最終年度理論値	59
年平均増減率	+6.0%
（初年度理論値シェア）	(0.7%)
（最終年度理論値シェア）	(0.9%)
（シェア増減）	(+0.2%)

図2　事業場規模別発生状況の推移



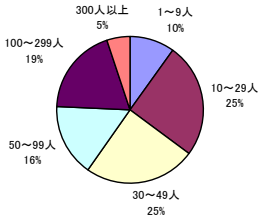
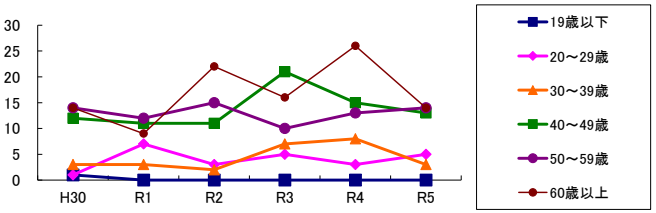


図3　年齢別発生状況の推移



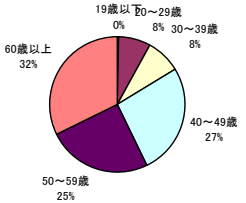
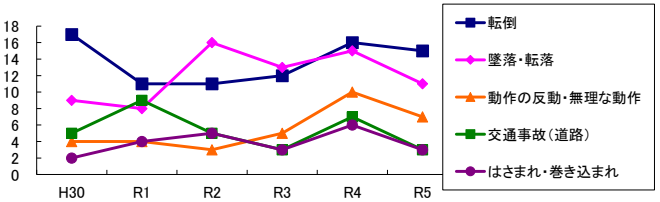


図4　事故の型別発生状況の推移



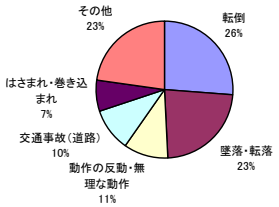
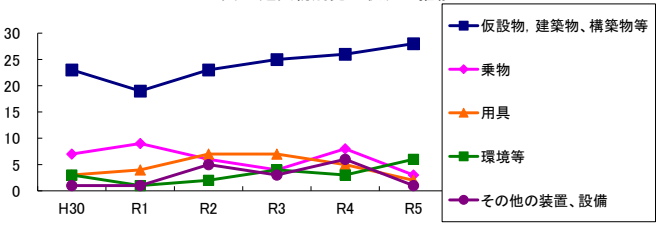
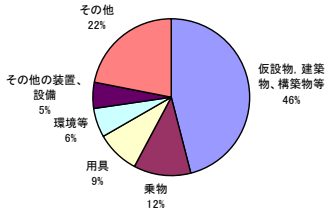


図5　起因物別発生状況の推移





	事業場規模別	H30	R1	R2	R3	R4	R5	（年平均増減率）
@	1～9人	2	6	4	7	6	6	18.6% ・・・・・
	10～29人	16	9	13	17	15	9	−2.6% ・・・・・
@	30～49人	11	12	9	16	17	12	7.1% ・・・・・
@	50～99人	11	5	5	6	10	13	11.5% ・・・・・
@	100～299人	5	8	15	12	13	7	7.5% ・・・・・
@	300人以上	−	2	7	1	4	2	14.6% ・・・・・
@	合計	45	42	53	59	65	49	6.0% ・・・・・

	被災者年齢別	H30	R1	R2	R3	R4	R5	（年平均増減率）
X	19歳以下	1	−	−	−	−	−	−−− ・・・・・
@	20～29歳	1	7	3	5	3	5	8.7% ・・・・・
@	30～39歳	3	3	2	7	8	3	19.7% ・・・・・
@	40～49歳	12	11	11	21	15	13	6.5% ・・・・・
	50～59歳	14	12	15	10	13	14	−0.4% ・・・・・
@	60歳以上	14	9	22	16	26	14	9.4% ・・・・・
@	合計	45	42	53	59	65	49	6.0% ・・・・・

	事故の型別	H30	R1	R2	R3	R4	R5	（年平均増減率）
@	墜落・転落	9	8	16	13	15	11	8.0% ・・・・・
@	転倒	17	11	11	12	16	15	1.3% ・・・・・
!	激突	1	1	3	3	4	2	30.0% ・・・・・
	飛来・落下	3	3	−	4	1	2	−7.5% ・・・・・
X	崩壊・倒壊	−	1	1	1	1	1	−−− ・・・・・
!	激突され	−	1	2	5	2	1	30.0% ・・・・・
@	はさまれ・巻き込まれ	2	4	5	3	6	3	8.1% ・・・・・
	切れ・こすれ	3	−	2	2	1	1	−10.0% ・・・・・
X	踏み抜き	−	−	−	−	−	−	−−− ・・・・・
X	おぼれ	−	−	−	1	−	−	−−− ・・・・・
X	高温・低温の物との接触	1	−	−	4	1	1	−−− ・・・・・
X	有害物等との接触	−	−	2	−	−	1	−−− ・・・・・
X	感電	−	−	1	−	−	−	−−− ・・・・・
X	爆発	−	−	−	−	−	−	−−− ・・・・・
X	破裂	−	−	−	1	−	−	−−− ・・・・・
X	火災	−	−	−	−	−	−	−−− ・・・・・
	交通事故（道路）	5	9	5	3	7	3	−7.8% ・・・・・
X	交通事故（その他）	−	−	−	−	−	−	−−− ・・・・・
@	動作の反動・無理な動作	4	4	3	5	10	7	33.3% ・・・・・
X	その他	−	−	2	2	−	1	−−− ・・・・・
X	分類不能	−	−	−	−	1	−	−−− ・・・・・
@	合計	45	42	53	59	65	49	6.0% ・・・・・

	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	−	−	−	1	−	−	−−− ・・・・・
X	木材加工用機械	1	−	1	1	−	−	−−− ・・・・・
X	建設用等機械	−	−	−	1	1	−	−−− ・・・・・
X	金属加工用機械	1	−	−	−	−	−	−−− ・・・・・
	一般動力機械	−	3	3	−	1	1	−7.1% ・・・・・
X	車両系木材伐出機械等	−	−	−	−	−	−	−−− ・・・・・
X	動力クレーン等	−	1	1	1	−	−	−−− ・・・・・
	動力運搬機	−	−	−	2	3	3	−−− ・・・・・
X	乗物	7	9	6	4	8	3	−9.0% ・・・・・
X	圧力容器	−	−	−	−	−	−	−−− ・・・・・
X	化学設備	−	−	−	−	−	−	−−− ・・・・・
X	溶接装置	−	−	−	−	−	−	−−− ・・・・・
X	炉窯等	−	−	−	−	−	−	−−− ・・・・・
!	電気設備	−	−	1	−	−	−	−−− ・・・・・
	人力機械工具等	2	1	−	3	2	1	2.0% ・・・・・
@	用具	3	4	7	7	5	2	−1.2% ・・・・・
@	その他の装置、設備	1	1	5	3	6	1	19.5% ・・・・・
X	仮設物，建築物、構築物等	23	19	23	25	26	28	6.7% ・・・・・
	危険物，有害物等	−	−	1	1	−	1	−−− ・・・・・
X	材料	1	2	−	1	1	1	−5.0% ・・・・・
@	荷	1	−	−	1	−	1	−−− ・・・・・
X	環境等	3	1	2	4	3	6	43.1% ・・・・・
X	その他の起因物	−	−	2	2	3	−	−−− ・・・・・
X	起因物なし	1	1	1	2	5	1	−−− ・・・・・
@	分類不能	1	−	−	−	1	−	−−− ・・・・・
	合計	45	42	53	59	65	49	6.0% ・・・・・