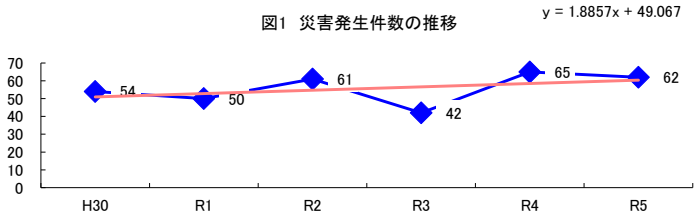
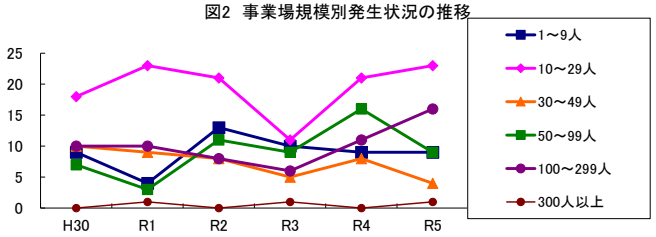
コード： 4,012　水運業

図1　災害発生件数の推移



【基本指標】	
初年度理論値	51
最終年度理論値	60
年平均増減率	+3.7%
（初年度理論値シェア）	(0.8%)
（最終年度理論値シェア）	(0.9%)
（シェア増減）	(+0.1%)

図2　事業場規模別発生状況の推移



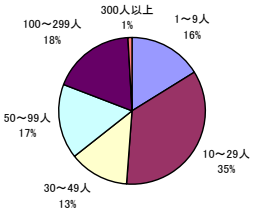
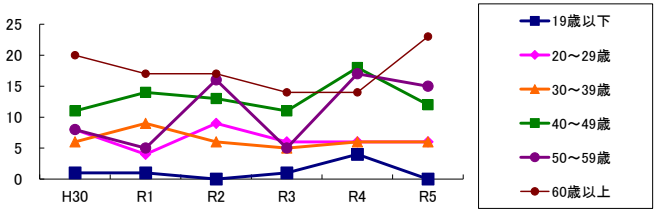


図3　年齢別発生状況の推移



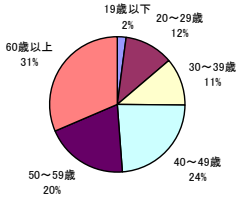
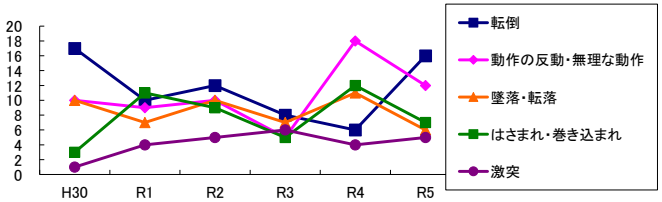


図4　事故の型別発生状況の推移



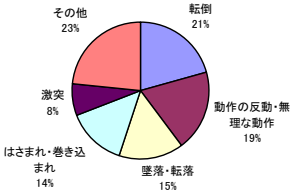
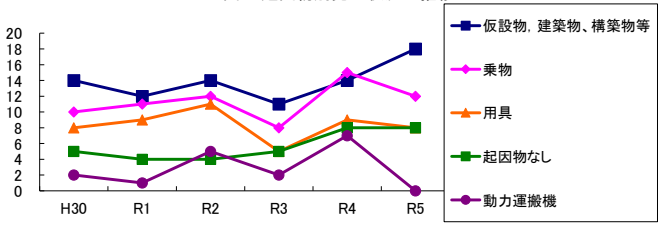
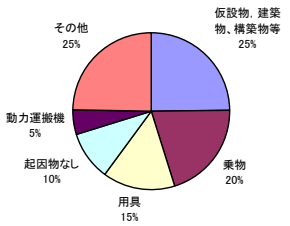


図5　起因物別発生状況の推移





	事業場規模別	H30	R1	R2	R3	R4	R5	（年平均増減率）
@	1～9人	9	4	13	10	9	9	4.2% ・く・・・
@	10～29人	18	23	21	11	21	23	1.4% く・・・く
	30～49人	10	9	8	5	8	4	−10.4% ・・・く・
@	50～99人	7	3	11	9	16	9	23.1% ・く・く・
@	100～299人	10	10	8	6	11	16	11.1% ・・・く く
X	300人以上	−	1	−	1	−	1	−− く・く・
@	合計	54	50	61	42	65	62	3.7% ・く・く・

	被災者年齢別	H30	R1	R2	R3	R4	R5	（年平均増減率）
X	19歳以下	1	1	−	1	4	−	−− ・・く く・
	20～29歳	8	4	9	6	6	6	−2.9% ・く・・・
	30～39歳	6	9	6	5	6	6	−4.1% く・・く・
@	40～49歳	11	14	13	11	18	12	3.5% く・・く・
@	50～59歳	8	5	16	5	17	15	25.5% ・く・く・
!	60歳以上	20	17	17	14	14	23	0.5% ・・・・く
@	合計	54	50	61	42	65	62	3.7% ・く・く・

	事故の型別	H30	R1	R2	R3	R4	R5	（年平均増減率）
	墜落・転落	10	7	10	7	11	6	−3.4% ・く・く・
	転倒	17	10	12	8	6	16	−4.6% ・く・・く
@	激突	1	4	5	6	4	5	22.5% く く・く
@	飛来・落下	2	3	4	3	3	3	4.2% く く・・・
X	崩壊・倒壊	−	−	−	−	1	2	−− ・・・く く
	激突され	2	4	7	4	3	1	−7.3% く く・・・
@	はさまれ・巻き込まれ	3	11	9	5	12	7	8.4% く・・く・
X	切れ・こすれ	1	1	2	1	1	4	−− ・・く・く
X	踏み抜き	−	−	−	−	−	−	−− ・・・・・
X	おぼれ	2	−	−	1	−	1	−− ・・・く く
X	高温・低温の物との接触	2	−	1	1	2	2	−− ・・く・く
X	有害物等との接触	−	−	−	1	−	−	−− ・・く・・
X	感電	−	−	−	−	−	−	−− ・・・・・
X	爆発	−	−	−	−	−	−	−− ・・・・・
X	破裂	−	−	−	−	−	−	−− ・・・・・
X	火災	−	−	−	−	−	−	−− ・・・・・
	交通事故（道路）	3	−	1	−	3	−	−12.0% ・く・く・
X	交通事故（その他）	−	−	−	−	1	2	−− ・・・く く
@	動作の反動・無理な動作	10	9	10	5	18	12	10.9% ・く・く・
X	その他	1	1	−	−	−	1	−− ・・・・く
X	分類不能	−	−	−	−	−	−	−− ・・・・・
@	合計	54	50	61	42	65	62	3.7% ・く・く・

	起因物別	H30	R1	R2	R3	R4	R5	（年平均増減率）
X	原動機	1	−	−	−	1	−	−− ・・・く・
X	動力伝導機構	−	−	−	−	1	1	−− ・・・く・
X	木材加工用機械	−	−	−	−	−	−	−− ・・・・・
X	建設用等機械	−	−	1	−	−	1	−− ・く・く く
	金属加工用機械	1	1	1	1	1	−	−12.0% ・・・・・
X	一般動力機械	−	−	−	1	−	−	−− ・・・く・
!	車両系木材伐出機械等	−	−	−	−	−	−	−− ・・・・・
@	動力クレーン等	1	3	4	1	1	3	1.4% く く・く
@	動力運搬機	2	1	5	2	7	−	5.8% ・く・く・
X	乗物	10	11	12	8	15	12	5.1% く く・く・
X	圧力容器	−	−	−	−	−	−	−− ・・・・・
X	化学設備	−	−	−	−	−	−	−− ・・・・・
X	溶接装置	−	−	−	−	−	−	−− ・・・・・
X	炉窯等	−	−	−	−	−	−	−− ・・・・・
	電気設備	−	−	−	−	−	−	−− ・・・・・
	人力機械工具等	1	2	4	2	1	2	0.0% く・・・く
!	用具	8	9	11	5	9	8	−2.0% く・く・
@	その他の装置、設備	1	2	2	2	2	2	9.7% く・・・・
X	仮設物，建築物、構築物等	14	12	14	11	14	18	5.4% ・く・く く
	危険物，有害物等	−	−	−	1	−	−	−− ・・く・・
!	材料	1	1	1	1	−	1	−8.2% ・・・・く
	荷	2	2	1	1	5	1	6.7% ・・・・く
X	環境等	6	2	1	1	−	3	−16.4% ・・・・く
@	その他の起因物	1	−	−	−	−	2	−− ・・・・く
X	起因物なし	5	4	4	5	8	8	21.8% ・・く く・
@	分類不能	−	−	−	−	−	−	−− ・・・・・
	合計	54	50	61	42	65	62	3.7% ・く・く・