

年別火薬類の発破事故数

火薬類の事故は、盗難と発破事故に大別されますが、いずれも一旦発生すれば、社会的に大きな責任が問われることになります。

発破事故については、1968年から2019年までのデータを掲載しています。盗難については1990年から2019年までの26年間のデータを掲載しています。

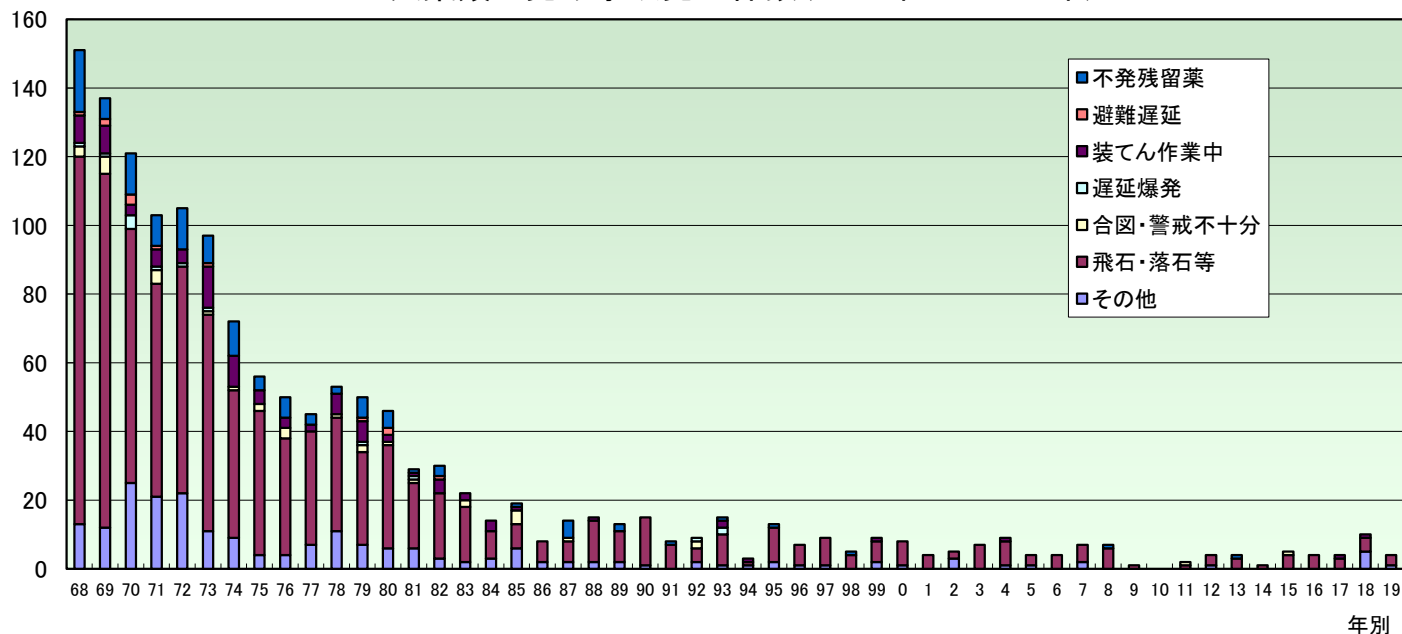
発破事故発生件数

分類 \ 年別	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93
その他	13	12	25	21	22	11	9	4	4	7	11	7	6	6	3	2	3	6	2	2	2	2	1	0	2	1
飛石・落石等	107	103	74	62	66	63	43	42	34	33	33	27	30	19	19	16	8	7	6	6	12	9	14	7	4	9
合図・警戒不十分	3	5	0	4	0	1	1	2	3	0	1	2	1	1	0	2	0	4	0	1	0	0	0	0	2	0
遅延爆発	1	1	4	1	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2
装てん作業中	8	8	3	5	4	12	9	4	3	2	6	6	2	1	4	2	3	1	0	0	1	0	0	0	0	2
避難遅延	1	2	3	1	0	1	0	0	0	0	0	1	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
不発残留薬	18	6	12	9	12	8	10	4	6	3	2	6	5	1	3	0	0	1	0	5	0	2	0	1	0	1
計	151	137	121	103	105	97	72	56	50	45	53	50	46	29	30	22	14	19	8	14	15	13	15	8	9	15

分類 \ 年別	94	95	96	97	98	99	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
その他	1	2	1	1	0	2	1	0	3	0	1	1	0	2	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	5	1
飛石・落石等	1	10	6	8	4	6	7	4	2	7	7	3	4	5	6	1	0	1	3	3	1	4	4	3	4	3
合図・警戒不十分	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0
遅延爆発	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
装てん作業中	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0
避難遅延	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
不発残留薬	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
計	3	13	7	9	5	9	8	4	5	7	9	4	4	7	7	1	0	2	4	4	1	5	4	4	10	4

件数

火薬類の発破事故発生件数(1968年から2019年)



年別