

平成 28 年度水質事故発生状況

平成 28 年度に発生した水質事故は 43 件でした。

1 水系別水質事故発生件数

水系別では、多摩川水系で 18 件、東京湾で 16 件、鶴見川水系で 9 件の水質事故が発生しました。

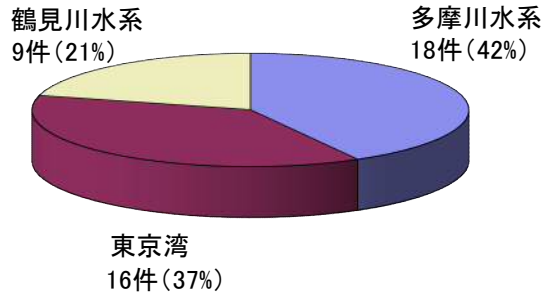


図1 水系別事故発生件数

2 種類別水質事故発生件数

種類別については、油浮遊が 17 件、着色水が 15 件、濁水が 4 件、魚死亡が 1 件、その他が 6 件でした。

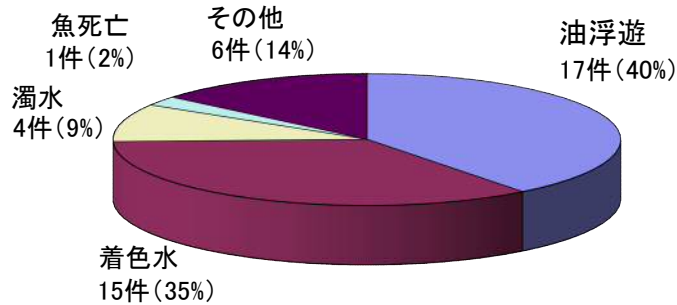


図2 種類別事故発生件数

3 原因別水質事故発生件数

原因が判明した水質事故は 20 件で、工場・事業場が 5 件、船舶が 4 件、建設工事が 2 件、その他が 9 件でした。また、原因不明の水質事故は 23 件で全体の 53% でした。

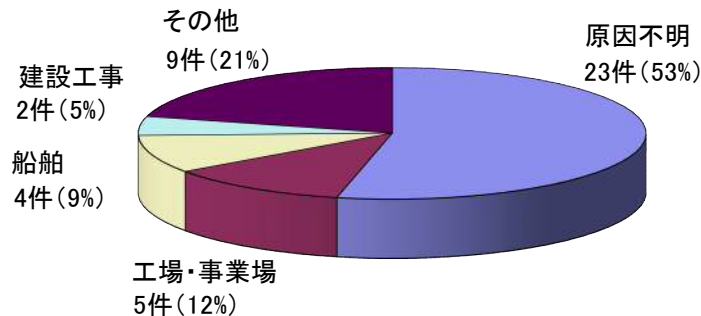


図3 原因別水質事故発生件数経年推移

4 3ヶ月ごとの水質事故発生件数

3ヶ月ごとの事故の発生件数は次の表のとおりでした。

表1 水系別水質事故発生件数

	4月～6月	7月～9月	10月～12月	1月～3月	計
東京湾	7	4	2	3	16
多摩川水系	7	2	6	3	18
鶴見川水系	1	1	1	6	9
計	15	7	9	12	43

表2 種類別水質事故発生件数

	4月～6月	7月～9月	10月～12月	1月～3月	計
魚死亡	1	0	0	0	1
油浮遊	8	3	2	4	17
着色水	4	3	4	4	15
濁水	0	1	2	1	4
その他	2	0	1	3	6
計	15	7	9	12	43

表3 原因別水質事故発生件数

	4月～6月	7月～9月	10月～12月	1月～3月	計
原因不明	10	3	5	5	23
その他	3	0	0	2	5
船舶	1	1	1	1	4
建設工事	0	1	0	1	2
工場・事業場	1	2	3	3	9
計	15	7	9	12	43