

令和 4 年度
下水道に関する事故発生状況について
(令和 4 年 12 月末時点)

1. 人身事故（総括）
2. 維持管理作業事故
3. 工事事故
4. 水質事故等

国土交通省 水管理・国土保全局
下水道部

1.人身事故(総括)

(令和4年12月末時点)

(単位:件)

		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	12月までの集計	年度合計
維持管理作業	1. 死亡事故	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (1)	0 (0)	0 (0)				0 (1)	0 (1)
	2. 負傷事故	0 (4)	4 (1)	3 (4)	5 (1)	2 (8)	3 (1)	4 (3)	1 (2)	1 (7)				23 (31)	23 (38)
	合計	0 (4)	4 (1)	3 (4)	5 (1)	2 (8)	3 (1)	4 (4)	1 (2)	1 (7)				23 (32)	23 (39)
	累計	0 (4)	4 (5)	7 (9)	12 (10)	14 (18)	17 (19)	21 (23)	22 (25)	23 (32)				—	—
工事	1. 死亡事故	0 (0)	2 (0)	0 (1)	3 (0)	0 (1)	0 (0)	0 (1)	0 (1)	0 (0)				5 (4)	5 (6)
	2. 負傷事故	4 (8)	4 (5)	2 (5)	7 (1)	6 (6)	8 (13)	7 (6)	8 (8)	8 (10)				54 (62)	54 (83)
	合計	4 (8)	6 (5)	2 (6)	10 (1)	6 (7)	8 (13)	7 (7)	8 (9)	8 (10)				59 (66)	59 (89)
	累計	4 (8)	10 (13)	12 (19)	22 (20)	28 (27)	36 (40)	43 (47)	51 (56)	59 (66)				—	—
合計	1. 死亡事故	0 (0)	2 (0)	0 (1)	3 (0)	0 (1)	0 (0)	0 (2)	0 (1)	0 (0)				5 (5)	5 (7)
	2. 負傷事故	4 (12)	8 (6)	5 (9)	12 (2)	8 (14)	11 (14)	11 (9)	9 (10)	9 (17)				77 (93)	77 (121)
	合計	4 (12)	10 (6)	5 (10)	15 (2)	8 (15)	11 (14)	11 (11)	9 (11)	9 (17)				82 (98)	82 (128)
	累計	4 (12)	14 (18)	19 (28)	34 (30)	42 (45)	53 (59)	64 (70)	73 (81)	82 (98)				—	—

※下段()書きは前年度(令和3年度)の値

※国土交通省へ報告のあった事故について集計

2.維持管理作業事故 (令和4年12月末時点)

(単位:件)

		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
事業主体	1. 都道府県	0 (1)	2 (0)	1 (1)	1 (0)	1 (3)	2 (0)	3 (1)	0 (1)	0 (3)				10 (10)
	2. 政令市	0 (2)	2 (0)	1 (1)	0 (1)	0 (2)	0 (1)	0 (2)	0 (1)	1 (2)				4 (12)
	3. 一般市	0 (0)	0 (1)	1 (2)	4 (0)	1 (3)	1 (0)	1 (1)	1 (0)	0 (1)				9 (8)
	4. 町村	0 (1)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (1)				0 (2)
	5. その他	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)				0 (0)
	合計	0 (4)	4 (1)	3 (4)	5 (1)	2 (8)	3 (1)	4 (4)	1 (2)	1 (7)				23 (32)
発生施設	1. 管渠	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	1 (0)	0 (1)	0 (0)	0 (0)	0 (0)				1 (1)
	2. マンホール	0 (1)	0 (0)	0 (0)	2 (0)	0 (1)	1 (0)	0 (1)	0 (0)	0 (1)				3 (4)
	3. 処理場	0 (2)	0 (1)	2 (4)	1 (0)	1 (6)	2 (0)	3 (3)	1 (2)	1 (1)				11 (19)
	4. ポンプ場	0 (0)	3 (0)	1 (0)	0 (1)	0 (1)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (3)				4 (5)
	5. その他	0 (1)	1 (0)	0 (0)	2 (0)	0 (0)	0 (0)	1 (0)	0 (0)	0 (2)				4 (3)
	合計	0 (4)	4 (1)	3 (4)	5 (1)	2 (8)	3 (1)	4 (4)	1 (2)	1 (7)				23 (32)
事故類型	死亡事故	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (1)	0 (0)	0 (0)				0 (1)
	1. 墜落・転落	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (1)	0 (0)	0 (0)				0 (1)
	2. はさまれ・巻き込まれ	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)				0 (0)
	3. 飛来・落下	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)				0 (0)
	4. 切れ・こすれ	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)				0 (0)
	5. 転倒	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)				0 (0)
	6. 激突	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)				0 (0)
	7. 土砂崩壊	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)				0 (0)
	8. 交通事故	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)				0 (0)
	9. 感電	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)				0 (0)
	10. おぼれ	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)				0 (0)
	11. 火災・爆発	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)				0 (0)
	12. 公衆災害	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)				0 (0)
	13. 作業車両の横転	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)				0 (0)
	14. その他	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)				0 (0)
	負傷事故	0 (4)	4 (1)	3 (4)	5 (1)	2 (8)	3 (1)	4 (3)	1 (2)	1 (7)				23 (31)
	1. 墜落・転落	0 (1)	2 (1)	0 (1)	1 (0)	0 (1)	0 (1)	2 (0)	1 (0)	0 (2)				6 (7)
	2. はさまれ・巻き込まれ	0 (1)	1 (0)	1 (1)	3 (1)	0 (3)	1 (0)	0 (1)	0 (2)	1 (1)				7 (10)
	3. 飛来・落下	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	1 (0)	0 (0)	0 (2)				1 (2)
	4. 切れ・こすれ	0 (0)	0 (0)	1 (2)	0 (0)	0 (0)	1 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (1)				2 (3)
	5. 転倒	0 (1)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (2)	1 (0)	0 (1)	0 (0)	0 (0)				1 (4)
	6. 激突	0 (0)	0 (0)	0 (0)	1 (0)	1 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)				2 (0)
	7. 土砂崩壊	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)				0 (0)
	8. 交通事故	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)				0 (0)
	9. 感電	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)				0 (0)
	10. おぼれ	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)				0 (0)
	11. 火災・爆発	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)				0 (0)
	12. 公衆災害	0 (0)	1 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (1)				1 (1)
	13. 作業車両の横転	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)				0 (0)
	14. その他	0 (1)	0 (0)	1 (0)	0 (0)	1 (2)	0 (0)	1 (1)	0 (0)	0 (0)				3 (4)
	合計	0 (4)	4 (1)	3 (4)	5 (1)	2 (8)	3 (1)	4 (4)	1 (2)	1 (7)				23 (32)

(単位:人)

被災者数	1. 自治体職員	0 (1)	0 (0)	0 (0)	3 (0)	0 (0)	1 (0)	0 (1)	0 (0)	0 (1)				4 (3)
	①死亡	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)				0 (0)
	②負傷	0 (1)	0 (0)	0 (0)	3 (0)	0 (0)	1 (0)	0 (1)	0 (0)	0 (1)				4 (3)
	2. 委託先業者	0 (3)	3 (1)	3 (4)	2 (1)	2 (8)	2 (1)	4 (3)	1 (2)	1 (6)				18 (29)
	①死亡	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (1)	0 (0)	0 (0)				0 (1)
	②負傷	0 (3)	3 (1)	3 (4)	2 (1)	2 (8)	2 (1)	4 (2)	1 (2)	1 (6)				18 (28)
	3. 第三者	0 (0)	1 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (1)				1 (1)
	①死亡	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)				0 (0)
	②負傷	0 (0)	1 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (1)				1 (1)
	合計	0 (4)	4 (1)	3 (4)	5 (1)	2 (8)	3 (1)	4 (4)	1 (2)	1 (8)				23 (33)
	累計	0 (4)	4 (5)	7 (9)	12 (10)	14 (18)	17 (19)	21 (23)	22 (25)	23 (33)				-

※()書きは、前年度(令和3年度)の値

※国土交通省へ報告のあった事故について集計

維持管理作業事故情報データベース

令和4年12月末時点

NO.	発生年月日	事故情報			事故概要・発生防止策		被災者			
		事業主体	発生施設	事故類型	事故概要	再発防止策等	被災者	年齢	性別	被害状況
12月										
1	R4.12.28	2. 政令市	処理場	②はさまれ・巻き込まれ	処理場内において、ホッパー室の2階にある沈砂用ホッパーの開口部付近で年次点検を行っていた作業員に、1階でホッパー内の残留沈砂を確認していた作業員が声をかけることなくホッパーのスライドゲートを「開」操作したことにより、スライドしてきたゲートに右足を挟まれ負傷した。	・スライドゲート部に危険表示の掲示を実施。 ・点検時に現場操作盤へ点検中の表示を掲示し、点検中であることを明示することとした。 ・複数人作業の実施時の相互確認、声かけの徹底、機器可動エリア侵入の危険性について安全教育の実施。 ・やむを得ない機器可動エリアへの侵入時には、監視者配置を実施。	委託先業者	19	男	右大腿部圧挫損傷（捻挫）



:死亡事故



:負傷事故

0

3.工事故 (令和4年12月末時点)

(単位:件)

		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
事業主体	1. 都道府県	2 (0)	0 (1)	1 (1)	4 (1)	0 (2)	1 (2)	3 (1)	2 (0)	3 (1)				16 (9)
	2. 政令市	3 (6)	3 (3)	2 (4)	4 (4)	2 (9)	2 (9)	1 (3)	1 (0)	1 (1)				19 (39)
	3. 一般市	2 (4)	5 (2)	1 (2)	5 (0)	4 (2)	5 (7)	4 (3)	6 (11)	5 (8)				37 (39)
	4. 町村	1 (0)	0 (0)	0 (2)	1 (0)	1 (0)	1 (0)	0 (0)	1 (0)	0 (1)				5 (3)
	5. その他	0 (0)	0 (0)	1 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (1)	0 (0)	1 (0)				2 (1)
	合計	8 (10)	8 (6)	5 (9)	14 (5)	7 (13)	9 (18)	8 (8)	10 (11)	10 (11)				79 (91)
工事分類	1. 管きょ開削	4 (6)	6 (2)	3 (8)	7 (4)	2 (7)	7 (12)	6 (6)	6 (6)	4 (7)				45 (58)
	2. 管きょ推進	1 (1)	1 (2)	0 (0)	1 (0)	3 (0)	1 (2)	0 (0)	0 (2)	2 (1)				9 (8)
	3. 管きょシールド	1 (0)	0 (0)	0 (0)	1 (0)	0 (0)	1 (0)	0 (0)	1 (1)	0 (0)				4 (1)
	4. 管きょその他	2 (2)	0 (1)	0 (1)	1 (0)	0 (1)	0 (0)	1 (1)	2 (2)	0 (1)				6 (9)
	5. 処ボ土木建築	0 (1)	1 (1)	1 (0)	2 (0)	1 (2)	0 (1)	1 (0)	0 (0)	2 (1)				8 (6)
	6. 処ボ機械電気	0 (0)	0 (0)	1 (0)	2 (0)	1 (1)	0 (3)	0 (1)	1 (0)	2 (0)				7 (5)
事故類型	7. 処ボその他	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (1)	0 (2)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (1)				0 (4)
	合計	8 (10)	8 (6)	5 (9)	14 (5)	7 (13)	9 (18)	8 (8)	10 (11)	10 (11)				79 (91)
	死亡事故	0 (0)	2 (0)	0 (1)	3 (0)	0 (1)	0 (0)	0 (1)	0 (1)	0 (0)				5 (4)
	1. 墜落・転落	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (1)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)				0 (1)
	2. はさまれ・巻き込まれ	0 (0)	1 (0)	0 (1)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (1)	0 (0)	0 (0)				1 (2)
	3. 飛来・落下	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)				0 (0)
事故類型	4. 切れ・こすれ	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)				0 (0)
	5. 転倒	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)				0 (0)
	6. 激突	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)				0 (0)
	7. 土砂崩壊	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)				0 (0)
	8. 交通事故	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)				0 (0)
	9. 感電	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)				0 (0)
	10. おぼれ	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (1)	0 (0)				0 (1)
	11. 火災・爆発	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)				0 (0)
	12-1. 公衆災害(人身)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)				0 (0)
	13. 作業車両の横転	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)				0 (0)
	14. その他	0 (0)	1 (0)	0 (0)	3 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)				4 (0)
	負傷事故	4 (8)	4 (5)	2 (5)	7 (1)	6 (6)	8 (13)	7 (6)	8 (8)	8 (10)				54 (62)
	1. 墜落・転落	1 (0)	0 (0)	1 (0)	2 (1)	1 (0)	2 (3)	2 (0)	0 (0)	1 (1)				10 (5)
	2. はさまれ・巻き込まれ	1 (3)	2 (4)	0 (2)	3 (0)	3 (1)	0 (4)	4 (3)	2 (0)	2 (5)				17 (22)
	3. 飛来・落下	0 (0)	0 (0)	1 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (1)	0 (0)	0 (0)	1 (0)				2 (1)
	4. 切れ・こすれ	0 (1)	0 (0)	0 (1)	1 (0)	1 (1)	0 (1)	1 (0)	1 (0)	0 (0)				4 (4)
	5. 転倒	0 (1)	0 (1)	0 (0)	1 (0)	0 (1)	0 (0)	0 (0)	2 (2)	1 (3)				4 (8)
	6. 激突	0 (1)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	1 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)				1 (1)
	7. 土砂崩壊	0 (1)	2 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (1)	0 (1)	0 (0)	1 (1)	1 (0)				4 (4)
	8. 交通事故	1 (0)	0 (0)	0 (1)	0 (0)	0 (0)	2 (1)	0 (0)	0 (1)	1 (0)				4 (3)
	9. 感電	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)				0 (0)
	10. おぼれ	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)				0 (0)
	11. 火災・爆発	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)				0 (0)
	12-1. 公衆災害(人身)	1 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	2 (1)	0 (3)	2 (2)	0 (0)				5 (6)
	13. 作業車両の横転	0 (0)	0 (0)	0 (1)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)				0 (1)
	14. その他	0 (1)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (2)	2 (1)	0 (0)	0 (2)	1 (1)				3 (7)
	物損事故	4 (2)	2 (1)	3 (3)	4 (4)	1 (6)	1 (5)	1 (1)	2 (2)	2 (1)				20 (25)
	12-2. 公衆災害(物損)	4 (2)	2 (1)	3 (3)	4 (4)	1 (6)	1 (5)	1 (1)	2 (2)	2 (1)				20 (25)
	合計	8 (10)	8 (6)	5 (9)	14 (5)	7 (13)	9 (18)	8 (8)	10 (11)	10 (11)				79 (91)

(単位:人)

		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
被災者数	1. 死亡	0 (0)	2 (0)	0 (1)	3 (0)	0 (1)	0 (0)	0 (1)	0 (1)	0 (0)				5 (4)
	2. 負傷	4 (8)	4 (5)	2 (5)	7 (1)	6 (6)	9 (13)	7 (6)	8 (8)	1 (10)				48 (62)
	合計	4 (8)	6 (5)	2 (6)	10 (1)	6 (7)	9 (13)	7 (7)	8 (9)	1 (10)				53 (66)
	累計	4 (8)	10 (13)	12 (19)	22 (20)	28 (27)	37 (40)	44 (47)	52 (56)	53 (66)				- -

※()書きは、前年度(令和3年度)の値

※国土交通省へ報告のあった事故について集計

工事事故情報データベース

令和4年12月末時点

NO.	発生年月日							被災者		
		事業主体	工事分類	従事作業	事故概要	発生場所	事故類型	年齢	性別	被害状況
12月										
1	R4.12.1	1.都道府県	5.処ボ土木建築	鉄筋組立て	枠組足場上における鉄筋組立ての上下作業において、上段の作業員が材料を取りに移動した際、足場板がズレて脱落したことで、その足場板ごと作業員が落下し、下段の作業員に衝突して下段の作業員が被災した。	現場内	1.墜落・転落	32	男	腰部の骨折
2	R4.12.2	3.一般市	1.管きょ開削	埋戻し	アスファルト撤去後の段差の埋戻し作業中、作業員が手袋等を着用の上、ダンプトラック(3t)のリアゲートドアに手を添え運転手に合図を送りながら土砂の排出を介助し、ダンプ下げの合図を出した所、初動の勢いが作業員の予想の範疇を超え介助していた手を素早く離すことができず、リアゲートドアに右手を狭圧した。	現場内	2.はさまれ・巻き込まれ	65	男	右手中指複雑骨折
3	R4.12.3	3.一般市	1.管きょ開削	交通誘導	仮復旧施工において片側交互通行の規制中、一般車両が施工範囲直前を右折しようとした際、運転手が意識を失いそのまま施工範囲へ直進し、カラーコーン、交通誘導員をはね、ハンドガイド式振動ローラと接触しバックホウに衝突し停止した。 事故原因は一般車両の運転手の体調不良により意識を失ったことによるもの。	現場内	8.交通事故	60	男	左鎖骨骨折(全治2ヶ月)
4	R4.12.5	3.一般市	1.管きょ開削	掘削	開削工法による取付管布設工事において、土留めが必要となる深さ1.8mで作業員が人力により掘削していたところ、崩壊してきた土中の石が作業員に当たり、被災した。	現場内	7.土砂崩壊	40	男	肋骨2本骨折
5	R4.12.5	3.一般市	1.管きょ開削	立坑築造工	下水道本管を布設するため、立坑築造工事としてケーシングの埋設を行っていたところ、土被り1.3m付近でガス管を損傷させた。	現場内	12-2.公衆災害(物損)	—	—	ガス管の破損
6	R4.12.12	1.都道府県	5.処ボ土木建築	型枠組立	最終沈殿池のホッパー一部で型枠組立作業を行っていたところ、作業員が型枠にサポートを設置するために鉄筋内を移動中、開口部を通過しようとした際、墜落制止用器具が鉄筋に引っ掛かって転倒し、左足踵をコンクリートに強打した。	現場内	5.転倒	45	男	左踵骨骨折
7	R4.12.17	5.その他	2.管きょ推進	推進工	下水道の面整備工事において、鋼製さや管推進工法で内径1000mmの鋼管を施工中、地下に埋設されていた通信ケーブル(J-COM)を破断したことにより、周辺住民のケーブルテレビが映らないなど広範囲にわたり通信障害が発生した。	現場内	12-2.公衆災害(物損)	—	—	通信ケーブルの破断
8	R4.12.19	1.都道府県	6.処ボ機械電気	設備修繕	処理場の水処理設備の修繕工事において、汚泥掻寄機駆動装置及び架台を門型クレーンに吊った状態で、作業員が架台の下でケーブルを設置する作業を行っていたところ、門型クレーンが倒れ、作業員の足が挟まれて転倒し負傷した。	現場内	3.飛来・落下	50	男	第12胸椎破裂骨折、第12胸椎 Chance 骨折、脊髄不全損傷、左膝打撲傷、左足間接打撲傷(全治3カ月)
9	R4.12.21	3.一般市	2.管きょ推進	ガス切断	推進工事において、両発達立坑の鋼矢板を撤去するため、作業員が耐火エプロンを着用せずガス切断をしていたところ、火花が衣服に引火し、上半身に火傷を負った。	現場内	14.その他	81	男	火傷
10	R4.12.27	2.政令市	6.処ボ機械電気	運搬	バキュームポンプのユニット(約700kg、350×1200×2700)を引き出す作業をフォークリフトで行っていたところ、ユニットを引き出す途中でユニットがバランスを崩し、作業員側に倒れたことで、倒れてきたユニットと桟橋の敷桁(400×400)の間に左足首を挟まれて被災した。	現場内	2.はさまれ・巻き込まれ	56	男	脛骨遠位端骨折、腓骨遠位端骨折

 : 死亡事故  : 負傷事故  : 物損事故

4.水質事故等 (令和4年12月末時点)

[総括]

(単位:件)

		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
	水質事故等 合計	3 (2)	5 (3)	6 (1)	3 (2)	3 (5)	0 (6)	3 (7)	3 (2)	3 (4)				29 (32)
	累計	3 (2)	8 (5)	14 (6)	17 (8)	20 (13)	20 (19)	23 (26)	26 (28)	29 (32)				-

[内訳]

(単位:件)

		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
事業主体	1. 都道府県	1 (0)	1 (0)	1 (0)	0 (1)	1 (1)	0 (0)	0 (2)	0 (1)	0 (2)				4 (7)
	2. 政令市	2 (0)	3 (2)	2 (0)	1 (0)	0 (2)	0 (3)	1 (3)	0 (0)	2 (0)				11 (10)
	3. 一般市	0 (2)	1 (1)	2 (1)	2 (1)	2 (2)	0 (3)	2 (2)	2 (1)	1 (2)				12 (15)
	4. 町村	0 (0)	0 (0)	1 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	1 (0)	0 (0)				2 (0)
	5. その他	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)				0 (0)
	合計	3 (2)	5 (3)	6 (1)	3 (2)	3 (5)	0 (6)	3 (7)	3 (2)	3 (4)				29 (32)
発生施設	1. 管渠	1 (2)	1 (1)	4 (0)	2 (1)	0 (0)	0 (4)	2 (3)	1 (0)	0 (2)				11 (13)
	2. マンホール	0 (0)	1 (0)	0 (1)	0 (0)	0 (3)	0 (1)	0 (2)	1 (0)	0 (0)				2 (7)
	3. 処理場	1 (0)	1 (0)	0 (0)	1 (1)	2 (1)	0 (0)	0 (2)	0 (1)	2 (2)				7 (7)
	4. ポンプ場	1 (0)	2 (1)	0 (0)	0 (0)	1 (1)	0 (1)	1 (0)	0 (0)	0 (0)				5 (3)
	5. その他	0 (0)	0 (1)	2 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	1 (1)	1 (0)				4 (2)
	合計	3 (2)	5 (3)	6 (1)	3 (2)	3 (5)	0 (6)	3 (7)	3 (2)	3 (4)				29 (32)
原因者	1. 下水道管理者(委託先含む)	3 (0)	1 (1)	1 (0)	0 (0)	1 (2)	0 (1)	0 (3)	1 (0)	2 (3)				9 (10)
	2. 民間事業者(一般人を含む)	0 (2)	1 (1)	1 (1)	2 (0)	1 (1)	0 (1)	2 (1)	1 (0)	1 (1)				9 (8)
	3. その他(天災、原因者不明含む)	0 (0)	3 (1)	4 (0)	1 (2)	1 (2)	0 (4)	1 (3)	1 (2)	0 (0)				11 (14)
	合計	3 (2)	5 (3)	6 (1)	3 (2)	3 (5)	0 (6)	3 (7)	3 (2)	3 (4)				29 (32)
事故類型	① 悪質下水の流入(放流水質が基準に不適合)	1 (0)	1 (0)	0 (0)	0 (0)	1 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)				3 (0)
	② 悪質下水の流入(放流水質が基準に適合)	0 (0)	0 (0)	1 (0)	1 (0)	1 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (1)				3 (1)
	③ 悪質下水の流入によらない放流水質の基準不適合	0 (0)	1 (0)	0 (0)	0 (1)	0 (1)	0 (0)	0 (1)	0 (1)	0 (0)				1 (4)
	④ 雨水管からの悪質下水の流出	0 (1)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (2)	3 (2)	1 (0)	1 (0)				5 (5)
	⑤ 下水道施設からの下水等の流出	2 (1)	1 (0)	3 (1)	2 (1)	1 (3)	0 (1)	0 (3)	2 (0)	0 (3)				11 (13)
	⑥ その他事故(①～⑤以外の事故)	0 (0)	0 (1)	0 (0)	0 (0)	0 (1)	0 (1)	0 (0)	0 (0)	0 (0)				0 (3)
	水質事故 合計	3 (2)	3 (1)	4 (1)	3 (2)	3 (5)	0 (4)	3 (6)	3 (1)	1 (4)				23 (26)
	その他案件	0 (0)	2 (2)	2 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (2)	0 (1)	0 (1)	2 (0)				6 (6)
	水質事故等 合計	3 (2)	5 (3)	6 (1)	3 (2)	3 (5)	0 (6)	3 (7)	3 (2)	3 (4)				29 (32)
状況分類	① 耐用年数経過	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (1)	0 (1)	0 (0)	0 (1)				0 (3)
	② 耐用年数以内	1 (1)	0 (2)	2 (0)	1 (1)	0 (0)	0 (3)	0 (3)	2 (0)	1 (1)				7 (11)
	③ 天災等	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)				0 (0)
	合計	1 (1)	0 (2)	2 (0)	1 (1)	0 (0)	0 (4)	0 (4)	2 (0)	1 (2)				7 (14)

※状況分類については水質事故等において、事故発生原因が下水道施設の損傷または、設備の故障によるものを集計

※()書きは、前年度(令和3年度)の値

※国土交通省へ報告のあった事故について集計

水質事故等情報データベース

令和4年12月末時点

NO.	発生年月日	事故情報				事故概要・対応	
		事業主体	発生施設	事故類型	事故概要	事故への対応	
12月							
1	R4.12.2	3.一般市	その他	水質事故	④雨水管からの悪質下水の流出 民間事業場において、製造機器の洗浄水を排水するポンプが故障したため、洗浄水が敷地外に溢れ、雨水管を通じ河川へ流出した。	・応急対応として、工場の操業を停止し、雨水管に流入した洗浄水をバキュームカーにより回収した。 ・また下水道管理者から事業場に対して、機材の適正な管理を指導するとともに、今後、溢水等が万が一発生した場合、速やかな措置ができるよう、土嚢や吸着マットなどの準備、事故発生時の対応マニュアルの作成を指導した。	
2	R4.12.3	2.政令市	処理場	その他案件	— 処理場内の汚泥固形燃料化事業施設において、炭化炉棟で炭化炉立ち上げ作業をしていたところ、炭化物ホッパが爆発し建物が損傷した。 人的被害はなく、下水処理への影響もなく通常通り処理を継続している。処理場内で発生した汚泥は市内の汚泥ネットワークで別の処理場に送泥している。	・応急対応として、消防へ連絡し高温状態のホッパへ放水による冷却を行い、安全を確認後、警察及び消防による現場検証を受けた。 ・爆発の詳細原因は調査中、再発防止策についても検討中。	
3	R4.12.15	2.政令市	管渠	その他案件	— 老朽化に伴う泥吐弁の不良に送泥管から下水管に汚泥が漏出した。 下水管以外の施設への漏出や水処理への影響はなかった。	・応急対応として、送泥を一時停止し処理場内に貯留。 ・老朽化した泥吐弁を交換し復旧。 ・再発防止策を検討中。	