

排水処理技術の実態について

県内の排出負荷量の多い事業所の排水処理施設の普及状況

県内の排出負荷量の多い 25 事業所についての排水処理施設の普及状況等は次のとおりです。

処 理 方 法	件 数	割合 (%)
活性汚泥 (浮遊式)	15	60
活性汚泥 (接触酸化)	1	4
嫌気処理	4	16
生物的脱窒	2	8
凝集沈殿 (加圧浮上)	19	76
活性炭吸着	4	16
砂ろ過	5	25
オゾン処理	1	4
アンモニアストリッピング	1	4

(注) 件数は延べ件数

(参考) 製造業等における排水処理施設普及状況 (平成 16 年度、 (%))

国が調査した 3 閉鎖性海域の指定地域内事業場における排水処理施設の普及状況は次のとおりです。

主要産業分類	① 活性汚泥 (浮遊式)	② 活性汚泥 (接触酸化)	③ 生物的 脱窒	④ 凝集 沈殿(浮上)	⑤ 活性炭	⑥ ろ過	⑦ 膜分離	⑧ オゾン 処理	⑨ 油水分離	⑩ その他 高度処理	⑪ その他
鉱業	---	---	4	68	---	---	---	---	---	4	52
食料品製造業	81	28	0.4	24	3	7	0.2	1	5	4	9
飲料・たばこ・飼料製造業	71	32	---	35	4	8	1	2	1	2	18
繊維・繊維製品製造業	57	21	0.3	47	8	6	---	3	7	3	22
木材・木製品製造業(含家具等)	36	27	---	64	9	9	---	---	---	27	9
パルプ・紙・紙加工品製造業	23	14	---	84	1	6	---	---	3	8	16
化学工業	47	22	2	56	13	16	2	1	16	10	30
石油製品・石炭製品製造業	58	13	---	85	65	50	3	---	80	15	10
プラスチック製品製造業	50	50	---	31	6	19	6	---	6	6	19
ゴム製品製造業	25	35	---	40	15	23	---	3	48	5	25
窯業・土石製品製造業	16	15	2	79	6	12	---	1	5	1	24
鉄鋼業	25	10	1	89	10	30	---	1	16	11	31
非鉄金属製造業	28	11	2	52	4	15	---	---	15	7	30
金属製品製造業	11	14	---	83	11	20	1	1	6	8	24
一般機械器具製造業	41	22	1	63	13	25	1	---	22	11	20
電気機械器具等製造業	48	34	2	68	17	27	2	4	6	15	28
輸送用機械器具製造業	46	36	0.4	77	26	36	0.4	0.4	21	14	12
精密機械器具製造業	70	30	---	85	30	35	---	---	---	15	20
その他の製造業	35	35	---	62	15	23	---	---	4	4	23
電気・ガス・熱供給業	36	47	6	72	25	33	6	---	14	3	14
洗濯・理容・美容・浴場業	63	35	2	19	9	13	2	1	3	5	8
廃棄物処理業	52	19	1	40	25	27	1	---	10	6	12
計	51	24	1	53	10	16	1	1	10	7	19

出典：発生負荷量管理等調査 (平成 17 年度)

データは H18.1.18 現在の暫定値により作成