別表3 排水基準等を定めている項目

			B	説明
	1.	カドミウム及びその化合物	•	水質汚濁防止法では、人の健康に影響の大きい物
	2.	シアン化合物 (CN)		質を有害物質と総称し、その他の物質より厳しい
	3.	有機燐化合物 (O-P)		規制がなされている。
	4.	鉛及びその化合物 (Pb)		
	5.	六価クロム化合物 (Cr ⁶⁺)		
	6.	砒素及びその化合物(As)		
		水銀及びアメトル水銀その他の	-√組//△伽 (T_U~)	
	7.		=	
	8.	ポリ塩化ビフエニル (PCB		
		トリクロロエチレン(TCE		
有		テトラクロロエチレン (PC	CE)	
害		ジクロロメタン		
物質		四塩化炭素		
<u></u>		1,2-ジクロロエタン		
2		1, 1-ジクロロエチレン		
8	15.	1,2-ジクロロエチレン	% 1	ツ1 排入甘油は ショ 10 ジターローエレン
項	16.	1, 1, 1-トリクロロエタン		※1 排水基準は、シス-1,2-ジクロロエチレン に対して規制を設定。
月	17.	1,1,2-トリクロロエタン		地下浸透規制は、シス体とトランス体の
	18.	1,3-ジクロロプロペン		合計濃度を規制する。
	19.	チウラム		
	20.	シマジン		
	21.	チオベンカルブ		
	22.	ベンゼン		
	23.	セレン及びその化合物(Se	.)	
		ほう素及びその化合物 (B)		
		ふつ素及びその化合物 (F)		
		アンモニア、アンモニウム		
		及び硝酸化合物	,,,,,,,,,,,,,,	
	27.	塩化ビニルモノマー	※ 2	※2 排水基準の設定はなく、地下浸透規制のみ
	28.	1, 4-ジオキサン		対象。
	1	北丰ノホ い連 <i>庄(</i> ~II)		pHは水の液性を示すもので、pH7が中性で数値が 小さくなるほど酸性が強くなり、数値が大きくな
	1.	水素イオン濃度(pH)		るほどアルカリ性が強くなる。
				水の有機汚濁の程度を示すもので、水中の好気性
	2.	生物化学的酸素要求量(BO	OD)	微生物が有機物質を酸化分解するときに消費する
		,		酸素の量をいう。
				水中にある物質の中で化学的に直接酸化できるものになった。
有	3.	化学的酸素要求量(COD)		の(主として有機物質)の量を示しており、有機
害				汚濁の指標とされている。
物	4.	浮遊物質量(SS)	T	水中に懸濁している不溶解性物質の量を示す。
質	5.	ノルマルヘキサン	鉱油類含有量	ノルマルヘキサンにより抽出される物質の含有量
以	6.	抽出物質含有量(油分)	動植物油脂類含有量	を示す。抽出される物質は主として油分であり、 鉱物油と動植物油がある。
外	υ.		郑阳阳阳积白伯里	大腸菌は一般に人畜の腸管内に常棲する細菌(ふ
1				大勝囷は一般に入台の勝官内に吊棲する細囷(か ん便1g中に10億~100億が存在)でそれらが水中
5	7.	大腸菌数		に存在するか否かによって、その水がふん便で汚
項		****		染されているかどうかを判断する指標となってい
目)				る。
	8.	フエノール類含有量		水道用水基準、水産用水基準等を考慮して規制項
	9.	銅含有量(Cu)		目とされたものである。
	10.	亜鉛含有量(Zn)		
	11.	溶解性鉄含有量(Sol-Fe)		
	12.	溶解性マンガン含有量(So	l-Mn)	
	13.	クロム含有量(T-Cr)		
	14.	窒素含有量 (T-N)		閉鎖性水域の富栄養化の原因物質とされている。
	15.	りん含有量(T-P)		

別表 4 指定物質

				=v	HII.
$\vdash \vdash$		項目		説の世界がはなる見ば批判され	
	1.	ホルムアルデヒド		公共用水域に多量に排出され	
	2.	ヒドラジン		の健康や生活環境に被害が生	じるおそれがあ
	3.	ヒドロキシルアミン		る物質。	
	4.	過酸化水素			
	5.	塩化水素			
	6.	水酸化ナトリウム			
	7.	アクリロニトリル			
	8.	水酸化カリウム			
	9.	アクリルアミド			
		アクリル酸			
		次亜塩素酸ナトリウム			
		二硫化炭素			
	13.	酢酸エチル			
		メチルーターシャリーブチルエーテル(M	ITRE)		
		硫酸	IIDE)		
	16.	ホスゲン			
		1,2-ジクロロプロパン			
		クロルスルホン酸			
		塩化チオニル			
		クロロホルム			
指		硫酸ジメチル			
定	22.	クロルピクリン			
物	23.	ジクロルボス(DDVP)			
質	24.	オキシデプロホス(ESP)			
$\widehat{}$	25.	トルエン			
6	26.	エピクロロヒドリン			
0 項	27.	スチレン			
目	28.	キシレン			
$\overline{}$	29.	パラ-ジクロロベンゼン			
	30.	フエノブカルブ(BPMC)			
	31.	プロピザミド			
	32.	クロロタロニル (TPN)			
	33.	フエニトロチオン(MEP)			
	34.	イプロベンホス(IBP)			
	35.	イソプロチオラン			
	36.	ダイアジノン			
		イソキサチオン			
		クロルニトロフエン (CNP)			
		クロルピリホス			
		フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)			
		アラニカルブ			
		クロルデン			
		臭素			
		アルミニウム及びその化合物			
		ニッケル及びその化合物			
		モリブデン及びその化合物			
		アンチモン及びその化合物			
		塩素酸及びその塩			
		臭素酸及びその塩			
	50.	クロム及びその化合物(六価クロム化	Ľ台物を除く。)		

別表4 指定物質

		項目	説	明
	51.	マンガン及びその化合物		
	52.	鉄及びその化合物		
		銅及びその化合物		
		亜鉛及びその化合物		
		フエノール類及びその塩類		
		ヘキサメチレンテトラミン		
		アニリン		
		ペルフルオロオクタン酸(PFOA)及びその塩		
	59.	ペルフルオロ(オクタン-1-スルホン酸)(PFOS)		
		及びその塩		
	60.	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩		
指				
定				
指定物質				
6				
0				
項				
目				
\smile				
oxdot				

別表 5 排水基準一覧

排水基準(その1)

(BOD、COD、SS、ノルマルヘキサン抽出物質)

(1) 第1種水域(東京湾若しくは印旛沼に流入する河川等又は東京湾に排水する場合)

-								単位:mg/L」
	百分	幸に言れ . HIT	BOD			キサン抽 勿質	特定施設の番号	適用規模
業種等	項目等	新設・既 設の区分	又は	SS		動植	水質汚濁防止法施行	1日当たり の平均排水
			COD		鉱油	物油	令別表第1の号	量
食料品製造業、 皮革製造業、	排水量	新設	25	70	3	30	2~10, 13~18\(\mathcal{D}\)2,	30m ³ 以上
及 年	500m ³ /日	既設	80	70	3	30	$52, 63\mathcal{O}2, 69$	
と畜業及び洗びん 施設	未満	旧条例の 新設扱い	25	70	3	30		
	排水量	新設	10	20	2	3		
	500m³/日 以上	既設	25	50	3	10		
旅館業、		新設	20	40	3	5	66Ø3∼66Ø8	30m ³ 以上
共同調理場、 弁当仕出屋、		利取	(10)	(20)	(2)	(3)		()内は
弁当製造業及び飲食	店	既設	60	70	3	15		500m ³ 以上
		, Jun ,		(50)		(10)		9 .
し尿処理施設 (501人~2,000人割	まで)	新設	10	20	3 (2)	5 (3)	72、 湖沼法のみなし指定	30m ³ 以上 ()内は
(201人~500人ま					(2)	15	地域特定施設	500m ³ 以上
	-,	既設	60	110	3	(10)	2000年10	500III M.L.
		旧条例の 新設扱い	30	70	3	15 (10)		
し尿処理施設 (2,001人以上)		新設	10	20	3 (2)	5 (3)		
		既設	30	80	3	15 (10)		
		旧条例の 新設扱い	30	70	3	15 (10)		
浄水施設		新設	10	20	2	3	6402	
		既設	20	50	3	10		
下水道終末処理施設	Z	新設	20	70	3 (2)	30	73	
		既設	20	70	3	30		
動物系飼料等製造業	444	新設	10	40 (20)	3 (2)	3	11	
		既設	80	70 (50)	3	30		
天然ガス鉱業及び天げに付随する塩水を	新設	70	90	3 (2)	5 (3)	1、27		
機化学工業製品製造製造するものに限る	既設	70	90	3	15 (10)			
水産物に係る卸売市	新設	10	20	2	3	$69 \mathcal{O} 2$	1	
		既設	30	50	3	10		
畜舎		3/日未満	300	150	-	-	1の2、74(畜産関係	()内は
	排水量 15m	3/日以上	120	150	(5)	(30)	排出水処理施設)	50m ³ 以上

[単位: mg/L]

業種等	項目等	新設・既 設の区分	BOD 又は COD	SS		キサン抽 勿質 動植 物油	特定施設の番号 水質汚濁防止法施行 令別表第1の号	適用規模 1日当たり の平均排水 量
病院施設 (300床以上)		新設	20 (10)	40 (20)	3 (2)	5 (3)	68の2、 湖沼法のみなし指定	30m ³ 以上 ()内は
(120床~299床まで)	既設	60	70 (50)	3	15 (10)	地域特定施設	500m ³ 以上	
ごみ焼却施設及び産業施設	廃棄物処理	新設	20 (10)	40 (20)	3 (2)	5 (3)	7103、7104	
		既設	25	70 (50)	3	15 (10)		
その他の業種又は	HL (. ■	新設	20	40	3	5	1、12、18 <i>O</i> 3~51 <i>O</i>	30m ³ 以上
施設	排水量	既設	25	70	3	15	3, 53~63, 63Ø3,	
	500m³/日 未満	旧条例の 新設扱い	25	70	3	15	64、65、66、 66の2、67、68、	
	排水量 500m³/日	新設	10	20	2	3	$70 \sim 71 \mathcal{O}2$, $71 \mathcal{O}5$, $71 \mathcal{O}6$, 74	
	以上	既設	25	50	3	10		
し尿処理施設 (201人~500人まで)	**	新設	20	50	3 (2)	20	指定地域特定施設	30m ³ 以上 ()内は
		既設	60	110	3	20		500m ³ 以上

(2) 第2種水域(太平洋に流入する河川等に排水する場合)

[単<u>位</u>:mg/L]

業種等	項目等	新設・ 既設の 区分	BOD 又は COD	SS	出物 鉱油	キサン抽 め質 動植 物油	特定施設の番号 水質汚濁防止法施行 令別表第1の号	道用規模 適用規模 1日当たり の平均排水 量
食料品製造業、 皮革製造業、	排水量	新設	25	70	3	30	2~10,	30m ³ 以上
死亡獣畜取扱業、	$500\mathrm{m}^3/\Box$	既設 旧条例の	130	70	3	30	13~18\(\mathcal{D}\)2\(\cdot\)	
と畜業及び洗びん 施設	新業及び洗びん 未満		25	70	3	30	52、63 <i>0</i> 2、69	
	排水量 500m ³/日	新設	10	20	2	3		
	以上	既設	25	50	3	10		
旅館業、共同調理場、		新設	20	40	3	5	66Ø3∼66Ø8	30m ³ 以上
弁当仕出屋、 弁当製造業及び飲食店		利収	(10)	(20)	(2)	(3)		()内は
		既設	60	70 (50)	3	15 (10)		500m ³ 以上
し尿処理施設 (501人~2,000人まで		新設	10	20	3 (2)	5 (3)	72、 湖沼法のみなし指定	30m ³ 以上 ()内は
(201人~500人まで)	*	既設	90	150	3	15 (10)	地域特定施設	500m ³ 以上
		旧条例の 新設扱い	30	70	3	15 (10)		
し尿処理施設 (2,001人以上)		新設	10	20	3 (2)	5 (3)		
		既設	60	110	3	15 (10)		
		旧条例の 新設扱い	30	70	3	15 (10)		
浄水施設		新設	10	20	2	3	6402	
		既設	20	50	3	10		

「単位:mg/L]

							L-I	単位:mg/L」
業種等	項目等	新設・既 設の区分	BOD 又は COD	SS		キサン抽 <u>物質</u> 動植 物油	特定施設の番号 水質汚濁防止法施行 令別表第1の号	適用規模 1日当たり の平均排水 量
下水道終末処理施設		新設	20	70	3 (2)	30	73	30m ³ 以上 ()内は
		既設	20	70	3	30		500m ³ 以上
動物系飼料等製造業	1	新設	10	40 (20)	3 (2)	3	11	
		既設	80	70 (50)	3	30		
げに付随する塩水を	然ガス鉱業及び天然ガス汲み上 に付随する塩水を原料とする無 化学工業製品製造業(よう素を			90	3 (2)	5 (3)	1、27	
製造するものに限る))	既設	70	90	3	15 (10)		
水産物に係る卸売市	ī場	新設	10	20	2	3	$69\mathcal{O}2$	
		既設	30	50	3	10		
畜舎	排水量 15m	3/日未満	300	150	-	-	1の2、74(畜産関係	()内は
	排水量 15m	3/目以上	120	150	(5)	(30)	排出水処理施設)	50m ³ 以上
病院施設 (300床以上)		新設	20 (10)	40 (20)	3 (2)	5 (3)	68の2、 湖沼法のみなし指定	30m ³ 以上 ()内は
(120床~299床ま~		既設	60	70 (50)	3	15 (10)	地域特定施設	500m ³ 以上
ごみ焼却施設及び産 施設	業廃棄物処理	新設	20 (10)	40 (20)	3 (2)	5 (3)	71の3、71の4	
		既設	25	70 (50)	3	15 (10)		
その他の業種又は	排水量	新設	20	40	3	5	1, 12,	30m ³ 以上
施設	500m ³ /日	既設	25	70	3	15	$1803 \sim 5103$	
	未満	旧条例の 新設扱い	25	70	3	15	53~63, 63Ø3, 64, 65, 66,	
	排水量 500m ³ /目	新設	10	20	2	3	$66\mathcal{O}2$, 67 , 68 , $70\sim71\mathcal{O}2$,	
	以上	既設	25	50	3	10	7105, 7106, 74	
し尿処理施設 (201人~500人ま [~]	で) **	新設	20	50	3 (2)	20	指定地域特定施設	30m ³ 以上 ()内は
		既設	90	150	3	20		500m ³ 以上

(3) 第3種水域 第3種水域は千葉市内になし

- (注) 1.「新設」「既設」の区分は特定事業場の設置年月日による。区分年月日は別表7のとおりである。
 - 2.*印の施設は印旛沼流域のものに、また**印の施設は指定地域内のものに限る。
 - 3. BODの排水基準は海域及び湖沼以外の公共用水域に排出される排出水に限って適用され、CODの排水基準は海域及び湖沼に排出される排出水に限って適用される。
 - 4.一つの特定事業場が複数の業種等に該当する場合は、最も厳しい基準が適用される。

排水基準(その2) (pH、フェノール類、Cu、Zn、Sol-Fe、Sol-Mn、T-Cr、大腸菌数)

(1) 一律基準

「単位:mg/L(ただし、pHは無単位、大腸菌数はCFU/mL)]

						\pm_{1}	1115/11	(1 - 1 - 0)	/ DIII	アンシート		M 妖(なOf O/IIIロ/)
業種等	項目等	新設 既設 の 区分	p 海域	H 海域 以外	フェ 類 類 ー	Cu	Zn	Sol- Fe	Sol- Mn	T-Cr	大腸 菌数	特定施設の番号 水質汚濁防止法施 行令別表第1の号
浄水施設水産物に	係る卸売	新設			0.5	1	1	1	1	0.5	000	64\Phi2 69\Phi2 73
市場 下水道終		既設			0.5	1	2 (3)	5	5	1	800	
れていれば	m ³ 以上) は排水が通常排 で適用される	出さ	5.0	5.8 \	5	3	2	10	10	2	日間 平均 800	102
その他の業種	排水量	新設	9.0	8.6	0.5	1	1	5	5	0.5		上記施設以外のも の(指定地域特定
又は施設	500m ³ /日 未満	既設			0.5	3	2 (5)	10	10	2	800	施設及びみなし指 定地域特定施設を
	排水量 500m³/日	新設			0.5	1	1	1	1	0.5	000	含む)
	SUUM / F 以上	既設			0.5	1	2	5	5	1		

- (注) 1.「新設」「既設」の区分は特定事業場の設置年月日による。区分年月日は別表7のとおりである。
 - 2. 一つの特定事業場が複数の業種等に該当する場合は最も厳しい基準が適用される。
 - 3.1日当たりの平均排水量が30m3以上の事業場に適用する。(畜舎を除く)
 - 4. 亜鉛含有量の () 内は、1日当たりの平均排水量が $50 {
 m m}^3$ 未満の特定事業場に適用される。

(2) 暫定基準 (Zn)

	業	種	適用規模	Zn
電気めっき業			排水量	
			500m³/日 未満	4
			排水量。	
			500m ³ /日	3
			以上	

- (注) 1. 令和11年12月10日まで適用される。
 - 2.1日当たりの平均排水量が30m3以上の事業場に適用する。
 - 3. 上表に掲げる業種に属する特定事業場から排出される水 (公共用水域に排出されるものを除く。) の処理施設については、当該処理施設に水を排出する特定事業場の属する業種に属するものとみなす。
 - 4. 上表に掲げる業種に属する特定事業場が同時に上表に掲げる業種以外の業種にも属する場合においては、当該特定事業場から排出される排出水の亜鉛含有量に係る排出基準については、暫定基準を適用する。

排水基準(その3)

(重金属、シアン化合物等)

「単位: mg/L]

													[毕]亚,IIIg/ L]
業種等	項目等	新設 既設 の 区分	Cd	CN	О-Р	Pb	Cr6+	As	Se	T-Hg	\mathbf{p}_{-}	ポリ塩 化ビ フェニル 類	特定施設の番号 水質汚濁防止法施 行令別表第1の号
(300床以に係る卸ごみ焼却 廃棄物処 ロロゴリン、 洗浄施設	施設、産業 理施設、トリク テトラクロロエチレン 又は蒸留施 施設* (120	新設既設	0.01	不検出	不検出	0.1	0.05	0.05					64の2、68の2、 69の2、71の3 71の4、71の5、 71の6、 みなし指定地域特 定施設
その他の業種又は		新設	0.01	不検出	不検出	0.1	0.05	0.05	0.1	0.0005	不検出	不検出	上記施設以外のも の(指定地域特定
施設	未満	既設	0.03	1	1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.005	不検出	0.003	施設及びみなし指
	排水量 500m ³ /日 以上	新設既設	0.01	不検出	不検出	0.1	0.05	0.05	0.1	0.0005	不検出	不検出 (0.003)	

- (注) 1.「新設」「既設」の区分は特定事業場の設置年月日による。区分年月日は別表7のとおりである。
 - 2.*の施設は、湖沼水質保全特別措置法に定める指定地域内(印旛沼流域)のものに限る。
 - 3. * 」塩化 $^{\text{L}}$ フェール類の()内は、1日当たりの平均排水量が $5,000 \text{m}^3$ 未満の既設の特定事業場に適用される。
 - 4. 一つの特定事業場が複数の業種等に該当する場合は最も厳しい基準が適用される。
 - 5. 有害物質の排水基準は排水量に関係なく全特定事業場に適用される。

排水基準(その3の2) (揮発性有機化合物、農薬)

項目等 業種等	トリクロロ エチレン	テトラクロロ エチレン	ジクロロ メタン	四塩化炭素	1,2-ジクロロ エタン
全 業 種	0.1	0.1	0.2	0.02	0.04

業種等	項目等	1,1-ジクロロ エチレン	シス-1,2- ジクロロエチレン	1,1,1-トリ クロロエタン	1,1,2-トリ クロロエタン	1,3-ジクロロ プロペン
全美	業種	1	0.4	3	0.06	0.02

項目等 業種等	チウラム	シマジン	チオベンカルブ	ベンゼン	1,4-ジオキサン
全 業 種	0.06	0.03	0.2	0.1	0.5

⁽注) 1.「新設」「既設」の区分及び排水量に関係なく適用される。

排水基準 (その3の3) (ほう素及びその化合物)

(1) 一律基準

[単位:mg/L]

項目等 業種等	В	排出先
全業種	10	海域以外
土未催	230	海域

(注) 「新設」「既設」の区分及び排水量に関係なく適用される。

(2) 暫定基準

「単位:mg/L]

業種等	暫定基準値	排出先
ほうろう鉄器製造業	30	
電気めっき業	30	
下水道業(旅館業(温泉を利用するものに限る。)に属する特定事業場 (下水道法(昭和三十三年法律第七十九号)第十二条の二第一項に規定 する特定事業場をいう。注4において「下水道法上の特定事業場」とい う。)から排出される水を受け入れているものであつて、一定の条件に 該当するものに限る。)	40	海域以外
金属鉱業	100	
旅館業 (1リットルにつきほう素500ミリグラム以下の温泉を利用するものに限る。)	300	全域
旅館業 (1リットルにつきほう素500ミリグラムを超える温泉を利用する ものに限る。)	500	土坝

- (注) 1. 令和10年9月30日まで(ただし、旅館業又は下水道業に属する工場又は事業場にあっては、 当分の間)適用される。
 - 2. 上表に掲げる業種等に属する工場又は事業場に係る汚水等を処理する事業場については、当該工場又は事業場の属する業種等に属するものとみなす。
 - 3. 上表に掲げる業種等に属する特定事業場が同時に他の業種等にも属する場合において、異なる許容限度の排水基準が定められているときは、当該特定事業場から排出される排出水の排水基準については、それらのうち、最大の許容限度のものを適用する。
 - 4. 下水道業において、「一定の条件」とは、次の算式により計算された値が10を超えることをいう。

$\Sigma C i \cdot Q i / Q$

この式において、Ci、Qi及びQは、それぞれ次の値を表すものとする。

C i : 当該下水道に水を排出する旅館業に属する下水道法上の特定事業場ごとの排出する水の ほう素及びその化合物による汚染状態の通常の値

(単位:ほう素の量に関して、一リットルにつきミリグラム)

Qi: 当該下水道に水を排出する旅館業に属する下水道法上の特定事業場ごとの排出する水の 通常の量(単位: 一日につき立方メートル)

Q: 当該下水道から排出される排出水の通常の量(単位: 一日につき立方メートル))

排水基準 (その3の4) (ふっ素及びその化合物)

(1) 一律基準

「単位:mg/L]

				一 <u> </u>	
	適用規模	$\overline{\mathbf{F}}$			
項目等	1日当たりの	海域以外			
業種等	平均排水量	印旛沼流域	印旛沼流域 以外	海域	
畜産関係特定施設	0m³以上	8	8	15	
上記以外全業種	30m³未満	8	8	15	
上	30m ³ 以上	8	8	10	

(2) 暫定基準

		適用規模	暫定基準値				
	光纸炊	過	海域以外				
	業種等		1日当たりの 平均排水量	印旛沼 流域	印旛沼 流域以外	海域	
ほうろう鉄器製	华 紫		30m ³ 未満	10	10	15	
はノクノ政命表	坦未		30m ³ 以上	10	10	10	
			10m³未満	40	40	40	
電気めっき業			10m ³ 以上30m ³ 未満	15	40	40	
			30m ³ 以上	10	10	10	
	昭和49年11月30日	自然湧出	0m ³ 以上	50	50	50	
	までに湧出	それ以外	Um 以上	30	30	30	
	昭和49年12月1日 以降昭和51年6月	自然湧出	* 0 3-1-3#	50	50	50	
		それ以外	50m³未満	30	30	30	
旅館業(温泉 を利用するも	30日までに湧出		50m ³ 以上	15	15	15	
を利用するもの)		自然湧出	10 3-1-2#	50	50	50	
	mr. =	それ以外	10m³未満	30	30	30	
	昭和51年7月1日 以降に湧出	自然湧出	10m ³ 以上30m ³ 未満	15	50	50	
	外件に伤山	それ以外	110m 以上30m 木満	15	30	30	
			30m ³ 以上	10	10	10	

- (注) 1. 令和10年9月30日まで(ただし、旅館業に属する工場又は事業場にあっては、当分の間)適用される。
 - 2. 上表に掲げる業種等に属する工場又は事業場に係る汚水等を処理する事業場については、当該工場又は事業場の属する業種等に属するものとみなす。
 - 3. 上表に掲げる業種等に属する特定事業場が同時に他の業種等にも属する場合において、異なる許容 限度の排水基準が定められているときは、当該特定事業場から排出される排出水の排水基準につい ては、それらのうち、最大の許容限度のものを適用する。

排水基準 (その3の5) (アンモニア・アンモニア化合物、亜硝酸化合物及び 硝酸化合物)

(1) 一律基準

[単位: mg/L]

		<u> </u>
項目等 業種等	アンモニア・アンモニア化合物、 亜硝酸化合物及び硝酸化合物	排出先
全業種	100	全域

- (注) 1.「新設」「既設」の区分及び排水量に関係なく適用される。
 - 2.アンモニア性窒素に0.4を乗じたものと亜硝酸性窒素及び硝酸性窒素の合計量。

(2) 暫定基準

業種等	暫定基準値	排出先
畜産農業 (水質汚濁防止法施行令 (昭和46年政令第188号) 別表第1第1 号の二 イに掲げる施設を有するものに限る。)	400	全域
モリブデン化合物製造業	1300	主坝
バナジウム化合物製造業	1350	
貴金属製造・再生業	2800	

- (注) 1. 令和10年9月30日まで適用される。
 - 2. 排水量に関係なく適用される。
 - 3. 上表に掲げる業種等に属する工場又は事業場に係る汚水等を処理する事業場については、当該工場 又は事業場の属する業種等に属するものとみなす。
 - 4. 上表に掲げる業種等に属する特定事業場が同時に他の業種等にも属する場合において、異なる許容限度の排水基準が定められているときは、当該特定事業場から排出される排出水の排水基準については、それらのうち、最大の許容限度のものを適用する。
 - 5. アンモニア性窒素に0.4を乗じたものと亜硝酸性窒素及び硝酸性窒素の合計量。

(1) 一律基準

ア 印旛沼流域 [単位:mg/L]

		既	存	新	規	特定施設の番号
業種等	区分·項目等	窒素 含有量 (T-N)	りん 含有量 (T-P)	窒素 含有量 (T-N)	りん 含有量 (T-P)	水質汚濁防止法施行 令別表第1の号
畜産関係特定施設	排水量15m³/日未満	120	16	40	5	1の2、74(畜産関係
由生民保付足地以	排水量15m³/日以上	40	6	30	4	排出水処理施設)
食料品製造業、皮革 製造業、死亡獣畜取	排水量500m³/日未満	30	6	20	1	$2 \sim 10, 13 \sim 18 \mathcal{O} 2,$ $52, 63 \mathcal{O} 2, 69$
扱業、と畜業及び 洗びん施設	排水量500m³/日以上	20	4	10	0.5	
旅館業、共同調理	排水量500m³/日未満	30	4	20	2	66Ø3∼8
場、弁当仕出屋、弁 当製造業及び飲食店	排水量500m³/日以上	20	3	10	1	
病院施設		30	4	10	1	68 ∅2
みなし病院施設		30	6	15	2	みなし指定地域特定 施設
フ. よ、1、)な // /		70	-	30 (1)	4 (1)	加良又
みなし浄化槽			7	20 (2)	2 (2)	
し尿処理施設		50	6	20	2	72
下水道終末処理施設		30	4	20	2	73
その他の業種または施設	排水量500m ³ /日未満	30	4	15	1	1, 11, 12, 18 \mathcal{O} 3 \sim 51 \mathcal{O} 3, 53 \sim 63, 63
	排水量500m³/日以上	20	3	10	0.5	$0.3\sim6602$, 67, 68, 69 $0.2\sim7106$, 74

- (注) 1. 印旛沼に流入する公共用水域に排出する事業場に適用される。
 - 2. 「既存」の区分は、平成5年11月30日以前に特定施設を設置し、又は特定施設の設置の工事に着手した特定事業場に適用されるものであり、また、「新規」の区分は、平成5年12月1日以降特定事業場となった事業場に適用される。
 - 3. 畜産関係特定施設については、排水量に関係なく適用される。その他の業種については、1日当たりの平均排水量が、30m 3 以上の事業場について適用される。
 - 4.(1)については、平成5年12月1日以降平成11年3月31日以前に特定施設を設置し、又は特定施設の設置の工事に着手した特定事業場に限る。
 - (2)については、平成11年4月1日以降特定事業場となったものについて適用する。
 - 5.特定施設(別表1を参照)のうち以下に掲げる事業場については、「新規」の区分は平成11年4月1日 とする。
 - ① 71の3及び71の4(イ)に掲げる特定施設であって廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行令等の一部を改正する政令(平成9年政令第269号)により新たに特定施設になったもの又は71の4(n)に掲げる特定施設のみを設置する特定事業場
 - ② 74 (畜産関係排出水処理施設のみを設置する特定事業場)
 - 6.一つの特定事業場が複数の業種等に該当する場合は最も厳しい基準が適用される。

イ 東京湾流域 [単位:mg/L]

1 未来得加坡		既	存	新	規	特定施設の番号	
業種等	区分·項目等 業種等		窒素 含有量 (T-N)	りん 含有量 (T-P)	窒素 含有量 (T-N)	りん 含有量 (T-P)	水質汚濁防止法施行 令別表第1の号
畜産関係特定加	 色設		120	16	120	16	1の2、74(畜産関係 排出水処理施設)
食料品製造業		排水量500m³/日未満	40	6	25	3	2~10、13~18 <i>O</i> 2
及村田袋坦来		排水量500m³/日以上	20	4	20	2	
化学工業		排水量500m³/日未満	30	4	16	2	24~50
11.子工未		排水量500m³/日以上	20	2	16	1	
鉄鋼業		排水量500m³/日未満	30	4	16	1.5	61
欢		排水量500m³/日以上	20	2	16	1	
金属製品製造業又はアルカリル	こよる	排水量500m³/日未満	40	4	25	1.5	63、65、66
表面処理施設及び電 気めっき施設		排水量500m³/日以上	30	2	20	1	
その他の製造業全製造業に係る	る特定	排水量500m³/日未満	40	4	20	2	11, 12, 1803, 19 $\sim 2302, 51 \sim 58,$
事業場から排出る水の処理施記		排水量500m³/日以上	20	2	16	1	$62, 64, 66\mathcal{O}2, 71$ $\mathcal{O}5\sim6, 74*$
指定浄化槽		のみを処理するもの	120	16	20 2		指定地域特定施設、 みなし指定地域特定
みなし浄化槽		し尿等のみを処理するもの 以外のもの		7	20	2	施設
	し尿	し尿等のみを処理す るもの	120	16	20	2	72
し尿処理施設	浄化槽	し尿等のみを処理す るもの以外のもの	50	6	20	<u> </u>	
し尿浄		化槽以外のもの	20	2	20	2	
下水道終末処理施設		30	4	20	1	73	
その他の業種又は施設		50	6	30	4	1, 59, 60, 63\(\mathcal{O}\)2, 63\(\mathcal{O}\)3, 64\(\mathcal{O}\)2, 66\(\mathcal{O}\)3\(\nabla\)71\(\mathcal{O}\)4, 74	

- (注) 1. 東京湾及びこれに流入する公共用水域に排出する、排水量が30m³/日以上の特定事業場に適用される。
 - 2. 「既存」の区分は、平成11年4月1日以前に特定施設を設置し、又は特定施設の設置の工事に着手した特定事業場に適用されるものであり、また、「新規」の区分は、平成11年4月1日以降特定事業場となった事業場に適用される。
 - 3.「全製造業」とは、食料品製造業、化学工業、鉄鋼業、金属製品製造業、及びその他の製造業をいう。
 - 4. 「し尿等のみを処理するもの」とは、し尿と併せて雑排水(住宅、共同住宅並びに食品衛生法施行令第35条第1号に掲げる飲食店営業に供するために設置されるちゅう房及び健康増進法第20条第1項に規定する特定給食施設に設置されるちゅう房施設から排出される雑排水を除く。)を処理するものをいう。
 - 5.**印の全製造業に係る特定事業場から排出される水の処理施設74は、 $2\sim10$ 、 $13\sim18$ の2、 $24\sim50$ 、61、63、11、12、18の3、 $19\sim23$ の2、 $51\sim58$ 、62、64、71の5、71の6の業種又は特定施設に係る特定事業場から排出される水を処理するものに限る。
 - 6. 天然ガスに係る令別表第1第1号に掲げる鉱業に係る特定施設を有する特定事業場が、天然ガスくみ上げに伴って排出する塩水、又は令別表第1第27号に掲げる業種に係る特定施設を有する特定事業場が、天然ガスくみ上げに付随する塩水を原料として用いた後排出する塩水を、専用排水口で排出する場合は、当該排水口の排出水についてはこの表の基準は適用されない。

(2) 暫定基準

				[+l#.mg/L]
業種又は施設	窒素 含有量	りん 含有量	適用規模	排出先
天然ガス鉱業	160 (150)	_	排水量50m ³ /日 以上	東京湾及びこれに流 入する公共用水域

- (注) 1. 令和10年9月30日まで適用される。
 - 2. () 内の数値は日間平均値。