

表1 CODに係るC値の検討結果

業種区分 コード	業種区分	区分	7次		8次		事業 場数	検討			見直し案			
			国 告示の範囲		府 C値	国 告示の範囲		① 上限値 引下げ 仮C値	② 負荷量最大日における当該業種区 分に該当する施設からの排水の処 理後の濃度の推計値(mg/L)			見直しを 行うケー ス	C値	
			下限	上限		下限			上限	最小	平均			最大
59001	繊維工業で織物機械染色整理工程（染色整理工程付帯加工処理工程を含む。）に係るもの（前項に掲げるものを除く。） 【400㎡未満】	Cco	80	120	90	80	120	3		20.8	30.5	49.1	I	80
61001	繊維工業で綿状繊維・糸染色整理工程（染色整理工程付帯加工処理工程を含む。）に係るもの 【400㎡未満】	Cco	50	100	80	50	100	1		100.8	100.8	100.8	II	50
62001	繊維工業でニット・レース染色整理工程（染色整理工程付帯加工処理工程を含む。）に係るもの 【400㎡未満】	Cco	50	100	90	50	100	1		休止中	休止中	休止中		
62002	【400㎡以上】	Cco	50	100	70	50	100	2		26.2	64.0	101.8		
88000	パルプ製造業、洋紙製造業又は板紙製造業で板紙製造工程に係るもの	Cco	40	60	50	40	60	2		2.4	22.2	41.9		
102000	窒素質・りん酸質肥料製造業	Cco	30	50	40	30	50	2		25.8	29.1	32.3		
127000	石けん・合成洗剤製造業	Cco	10	20	15	10	20	1		12.4	12.4	12.4	I	10
186000	伸線業	Cco	10	25	25	10	25	10		2.1	13.7	55.4		
		Cci	10	20	15	10	20	4		1.2	13.7	33.3		
200000	非鉄金属製造業	Cco	10	30	15	10	30	3		1.6	4.1	2.0	I	10
202000	金属製品製造業（前項に掲げるものを除く。）	Cco	10	30	15	10	30	10		2.0	10.3	24.5		
203001	一般機械器具製造業 【400㎡未満】	Cco	10	30	25	10	30	3		4.2	8.5	11.2	I	10
		Cci	10	20	20	10	20	1		4.4	4.4	4.4	I	10
204000	電子回路製造業	Cco	20	40	25	20	40	0		—	—	—	III	20
209010	備考（標準活性汚泥法その他これと同程度に下水を処理することができる方法より高度に下水を処理することができる方法により下水を処理するものにあつては）	Cco	10	30	15	10	30	2		7.3	7.8	8.4		
		Cci	10	30	15	10	30	5		7.3	8.6	8.8		
		Ccj	10	30	15	10	30	8		6.2	8.9	13.7		
215001	リネンサプライ業 【400㎡未満】	Cco	40	60	50	40	60	2		10.4	51.4	92.3		
216001	洗濯業（前項に掲げるものを除く。） 【400㎡未満】	Cco	40	60	50	40	60	1		71.3	71.3	71.3		
221030	備考（整理番号221の項の第二欄に規定する表に定める構造を有するし尿浄化槽より高度にし尿を処理することができる方法によりし尿を処理するものにあつては）	Cco	10	40	25	10	40	0		—	—	—		
		Cci	10	40	25	10	40	0		—	—	—		
		Ccj	10	40	25	10	40	1		19.0	19.0	19.0		
221050	備考（単独処理浄化槽にあつては）	Cco	30	70	40	30	50	5	35	10.9	23.2	38.0		
223030	備考（嫌気性消化法、好気性消化法、湿式酸化法又は活性汚泥法に凝集処理法を加えた方法より高度にし尿を処理することができる方法によりし尿を処理するものにあつては）	Cco	10	50	25	10	50	5		1.9	11.7	36.2		
		Cci	10	50	20	10	40	2	17.5	5.7	8.6	11.5	I	15
		Ccj	10	40	15	10	40	1		3.8	3.8	3.8	I	10
231000	試験研究機関（水質汚濁防止法施行規則第1条の2各号に掲げるものをいう。）	Cco	20	50	25	20	50	4		7.9	24.1	51.2		
232060	整理番号2の項から前項までに分類されないもの 食料品製造業	Cco	10	120	20	10	120	1		7.4	7.4	7.4	I	10
		Cci	10	90	20	10	90	1		5.9	5.9	5.9	I	10
		Ccj	10	90	20	10	90	0		—	—	—	III	10
232250	整理番号2の項から前項までに分類されないもの 鉄道業及び道路旅客運送業	Cco	10	120	20	10	120	3		2.0	8.6	17.8	I	15
		Cci	10	90	15	10	90	1		1.4	1.4	1.4	I	10
		Ccj	10	90	15	10	90	2		1.5	3.0	4.4	I	10
232240	整理番号2の項から前項までに分類されないもの 共同処理場	Cco	10	120	20	10	120	3		6.0	11.7	17.9		
		Cci	10	90	20	10	90	2		6.0	8.6	11.2		
232011	整理番号2の項から前項までに分類されないもの 400㎡未満の指定地域内事業場のし尿又は雑排水	Cco	10	120	60	10	120	43		1.2	29.0	110.8		
		Cci	10	90	30	10	90	12		4.0	12.4	18.4		
		Ccj	10	90	30	10	90	11		5.6	15.6	30.0		
232012	整理番号2の項から前項までに分類されないもの 400㎡以上の指定地域内事業場のし尿又は雑排水	Cco	10	120	40	10	120	64		0.9	19.1	88.7		
		Cci	10	90	30	10	90	15		5.1	19.0	93.7		
		Ccj	10	90	30	10	90	18		2.6	14.1	37.2		
232000	整理番号2の項から前項までに分類されないもの 以上に分類されないもの	Cco	10	120	40	10	120	7		7.5	29.0	73.8		
		Cci	10	90	20	10	90	3		2.4	3.8	4.7		
		Ccj	10	90	20	10	90	9		4.0	8.5	28.5		

表2 窒素に係るC値の検討結果

業種区分コード	業種区分	平成21年度			平成26年度			見直し案		
		事業場数	負荷量最大日における当該事業場からの排水の処理後の濃度の推計値(mg/L)			事業場数	負荷量最大日における当該事業場からの排水の処理後の濃度の推計値(mg/L)			
			最小	平均	最大		最小	平均	最大	C値
6000	乳製品製造業	3	6.0	17.7	29.3	3	2.7	12.5	28.6	
14000	水産食料品製造業（整理番号8の項から前項までに掲げるものを除き、魚介類塩干・塩蔵品製造業を含む。）	1	...	...	...	0	—	—	—	
37000	豆腐・油揚げ製造業	1	...	...	...	1	1.4	1.4	1.4	
61000	繊維工業で綿状繊維・糸染色整理工程（染色整理工程付帯加工処理工程を含む。）に係るもの	4	0.7	4.5	8.3	4	7.1	12.2	22.0	
62000	繊維工業でニット・レース染色整理工程（染色整理工程付帯加工処理工程を含む。）に係るもの	2	10.8	17.1	23.3	2	11.5	14.8	18.0	
63000	繊維工業で繊維雑品染色整理工程（染色整理工程付帯加工処理工程を含む。）に係るもの	3	13.2	18.2	22.0	3	11.8	24.5	47.0	
102010	備考（アンモニア製造工程にあつては）	2	43.7	64.4	85.2	2	36.7	82.4	128.1	
108000	無機化学工業製品製造業（整理番号105の項から前項までに掲げるものを除く。）	10	10.2	462.6	3841.6	10	6.1	354.9	3223.0	
108040	備考（バナジウム化合物製造工程（塩析工程を有するものに限る。）にあつては）	0	—	—	—	0	—	—	—	
108120	備考（窒素又はその化合物を含有する原料を使用する工程にあつては）	0	—	—	—	0	—	—	—	
115050	備考（窒素又はその化合物を原料として使用するものにあつては）	0	—	—	—	0	—	—	—	
115010	備考（青酸誘導品含有排水を排出する工程にあつては）	1	43.7	43.7	43.7	1	36.7	36.7	36.7	
120000	プラスチック製造業	6	5.0	28.7	85.2	6	5.5	35.9	128.1	
122050	備考（メラミン製造工程にあつては）	1	43.7	43.7	43.7	1	36.7	36.7	36.7	
149000	コークス製造業	1	299.4	299.4	299.4	1	14.7	14.7	14.7	Cno : 600→500 上限値 : 950 下限値 : 500
202000	金属製品製造業（前項に掲げるものを除く。）	11	4.4	27.4	82.5	11	4.6	22.2	68.7	
209000	下水道業	33	6.0	15.3	32.8	35	5.5	14.2	27.0	
209070	備考（標準活性汚泥法その他これと同程度に下水中の窒素を除去できる方法より高度に下水中の窒素を除去できる方法により下水を処理するもの（高濃度の窒素を含有する汚水を多量に受け入れて処理するものを除く。）にあつては）	11	6.0	13.2	27.1	11	5.5	11.3	22.2	
209080	備考（高濃度の窒素を含有する汚水を多量に受け入れて処理するものにあつては）	0	—	—	—	0	—	—	—	
213000	飲食店	9	6.0	15.8	38.3	9	1.4	13.9	34.5	
214000	宿泊業	19	9.8	19.8	36.2	19	7.8	18.8	35.0	
216000	洗濯業（前項に掲げるものを除く）	4	0.8	13.4	43.7	4	5.1	16.2	36.7	
220000	病院	32	4.4	18.9	32.0	32	4.8	19.1	36.0	
223000	し尿処理業（し尿浄化槽に係るものを除く。）	2	15.3	23.9	32.5	2	10.9	13.9	16.9	
231000	試験研究機関（水質汚濁防止法施行規則第1条の2各号に掲げるものをいう。）	7	14.9	24.0	34.1	7	13.3	30.1	56.0	
232240	整理番号2の項から前項までに分類されないもの共同処理場	4	7.8	32.7	56.5	4	2.2	27.6	66.4	
232000	整理番号2の項から前項までに分類されないもの以上に分類されないもの	18	1.6	16.4	85.2	18	0.8	16.1	128.1	

表3 りんに係るC値の検討結果

業種区分 コード	業種区分	平成21年度				平成26年度				見直し案 C値
		事業場 数	負荷量最大日における当該事業場から の排水の処理後の濃度の推計値 (mg/L)			事業 場数	負荷量最大日における当該事業場から の排水の処理後の濃度の推計値 (mg/L)			
			最小	平均	最大		最小	平均	最大	
15000	野菜缶詰・果実缶詰・農産保存食料品製造業	1	...	...	...	1	3.80	3.80	3.80	
30000	植物油脂製造業	2	0.91	1.71	2.51	2	0.24	0.62	1.00	
59000	繊維工業で織物機械染色整理工程（染色整理工程付帯加工処理工程を含む。）に係るもの（前項に掲げるものを除く。）	3	1.04	3.28	6.31	4	0.05	2.04	6.25	
62000	繊維工業でニット・レース染色整理工程（染色整理工程付帯加工処理工程を含む。）に係るもの	2	2.48	3.06	3.63	2	0.45	3.66	6.87	
63000	繊維工業で繊維雑品染色整理工程（染色整理工程付帯加工処理工程を含む。）に係るもの	3	1.80	2.99	3.66	3	0.19	2.66	4.49	
108000	無機化学工業製品製造業（整理番号105の項から前項までに掲げるものを除く。）	12	0.18	1.03	1.80	12	0.05	1.15	6.27	
119000	環式中間物・合成染料・有機顔料製造業	3	0.33	4.42	11.14	3	0.23	6.81	13.94	
120000	プラスチック製造業	6	0.33	1.84	5.31	6	0.23	2.41	6.27	
131000	医薬品原薬・製剤製造業	1	2.47	2.47	2.47	1	1.61	1.61	1.61	
185000	引抜鋼管製造業	1	0.24	0.24	0.24	1	0.25	0.25	0.25	
200000	非鉄金属製造業	3	0.08	0.14	0.19	3	0.04	0.10	0.19	
203000	一般機械器具製造業	3	0.73	0.83	0.78	4	0.05	1.52	2.98	
206000	輸送用機械器具製造業	2	0.71	0.85	1.00	2	0.09	0.32	0.55	
209000	下水道業	28	0.84	1.45	2.45	29	0.54	1.30	2.37	
209110	備考（高濃度のりんを含有する汚水を多量に受け入れて処理するもの（標準活性汚泥法その他これと同程度に下水中のりんを除去できる方法により下水を処理するものに限る。）にあつては）	2	3.30	3.30	3.30	2	1.31	2.05	2.80	
213000	飲食店	11	0.30	2.55	5.10	14	0.85	4.47	10.00	
214000	宿泊業	18	0.77	2.92	5.90	18	0.46	3.09	4.41	
216000	洗濯業（前項に掲げるものを除く。）	4	0.08	0.67	1.80	4	0.96	1.76	4.09	
220000	病院	33	1.11	2.70	5.11	33	0.40	2.67	7.70	
231000	試験研究機関（水質汚濁防止法施行規則第1条の2各号に掲げるものをいう。）	7	0.35	1.50	4.10	7	0.57	1.99	6.70	
232000	整理番号2の項から前項までに分類されないもの 以上に分類されないもの	18	0.08	2.18	7.66	20	0.06	1.80	6.27	