

2. 目 標

■守りたい・保全したい生き物（河川）－いろいろな水辺の生き物の保全をめざして－

注）表中の①～②の凡例は、表の最下段に示しました。

水域区分 (評価地点)	魚類	底生生物	植物
1 都川上流 (高根橋)	①スナヤツメ、オイカワ、モツゴ、ミナミメダカ、ドジョウ、ホトケドジョウ、クロダハゼ、タモロコ、アユ ②ヒガシシマドジョウ、ギンブナ、キンブナ、ニホンウナギ、ウグイ、ナマズ	①サトキハダヒラタカゲロウ ②ハグロトンボ、コヤマトンボ、コオイムシ、トウヨウカクツツビケラ	①エビモ、ミクリ、ヤナギモ、タコノアシ、オニグルミ、ヨシ、オギ、マコモ、ヒメガマ、クサヨシ
2 都川中流 (青柳橋)	①モツゴ、オイカワ、ミナミメダカ、アユ ②ホトケドジョウ、ヒガシシマドジョウ、ドジョウ、ギンブナ、キンブナ、クロダハゼ、ニホンウナギ、ナマズ、タモロコ、ウグイ	①ミソレヌマエビ、サトキハダヒラタカゲロウ ②ハグロトンボ、ショウジョウトンボ、トウヨウカクツツビケラ	①カワヂシャ、ミクリ、オニグルミ、タコノアシ、フサモ、ヨシ、オギ、マコモ、ヒメガマ、クサヨシ
3 都川下流 (都橋)	①ボラ、スズキ、マハゼ ②ビリンゴ	①スジエビモドキ ②テナガエビ、スジエビ、モクスガニ、クロベンケイガニ	①フサモ、タコノアシ、オニグルミ、ミソハギ、ヨシ、オギ、ヒメガマ、クサヨシ ②ヘラオモダカ
葭川下流 (日本橋)	①ボラ、マハゼ、スズキ ②ビリンゴ	②テナガエビ、クロベンケイガニ	②ヨシ、ヒメガマ、オギ、エビモ
4 支川都川 (新都川橋)	①モツゴ、ミナミメダカ、オイカワ、ドジョウ、タモロコ ②ギンブナ、ホトケドジョウ、キンブナ、ニホンウナギ、ギバチ、ウグイ、ナマズ	①ミソレヌマエビ ②トウヨウカクツツビケラ、ハグロトンボ、ギンヤンマ、モクスガニ、ネグロセンブリ、サトキハダヒラタカゲロウ	①エビモ、ヤナギモ、フサモ、オニグルミ、ミクリ、ヨシ、オギ、マコモ、クサヨシ
5 坂月川 (辺田前橋)	①モツゴ、オイカワ、ドジョウ、タモロコ ②ミナミメダカ、ニホンウナギ、ウグイ、ナマズ、ギンブナ	①ハグロトンボ ②オオアオイトンボ、ギンヤンマ	①カワヂシャ、タコノアシ、ツリフネソウ、ヨシ、オギ、マコモ、クサヨシ ②ヒメガマ
6 葭川上流 (源町407番地 地先)	①ニホンウナギ、モツゴ、ドジョウ、クロダハゼ ②ミナミメダカ、ウグイ、ナマズ、タモロコ	①スジエビ、モクスガニ ②コシアキトンボ、オオアオイトンボ、ギンヤンマ	②ヨシ、オギ、マコモ、ヒメガマ、エビモ
7 鹿島川上流 (下大和田町 1146番地)	①ミナミメダカ、クロダハゼ、ドジョウ ②ヒガシシマドジョウ、ホトケドジョウ、ギンブナ、ギバチ、キンブナ、スナヤツメ	①スジエビ、ヤマサナエ、コオイムシ、ニホンカワトンボ ②ギンヤンマ、オオアオイトンボ、トウヨウカクツツビケラ、ネグロセンブリ	①クサヨシ、オギ ②エビモ、ヤナギモ
(平川橋)	①ミナミメダカ、クロダハゼ、ドジョウ ②モツゴ、キンブナ、ギンブナ、ギバチ、ヒガシシマドジョウ、ホトケドジョウ、スナヤツメ	①スジエビ、マルタニシ ②ニホンカワトンボ、ネグロセンブリ、カトリヤンマ、トウヨウカクツツビケラ、ヤマサナエ	②エビモ、ヤナギモ、クサヨシ、オギ
8 鹿島川下流 (下泉橋)	①オイカワ、モツゴ、カマツカ、ギバチ、ミナミメダカ、クロダハゼ、ドジョウ、ヒガシシマドジョウ ②キンブナ、スナヤツメ、ギンブナ、ウグイ、ナマズ、ニゴイ	①スジエビ、サトキハダヒラタカゲロウ、コヤマトンボ、コオイムシ、テナガエビ、ハグロトンボ、キイロサナエ、ホンサナエ ②ギンヤンマ、ヤマサナエ、ニホンカワトンボ、ネグロセンブリ、トウヨウカクツツビケラ	①ヤナギモ、ミクリ、エビモ、ヨシ、オギ、マコモ、クサヨシ ②フサモ
9 花見川上流 (花島橋) 勝田川	①クロダハゼ、ヌマチチブ、オイカワ ②モツゴ、キンブナ、ギンブナ、ニホンウナギ、タモロコ、ウグイ、ナマズ	①スジエビ、テナガエビ、コシアキトンボ ②コオイムシ、オニヤンマ	①ヨシ、オギ、マコモ、クサヨシ
10 花見川下流 (新花見川橋)	①スズキ、マハゼ ②ビリンゴ	①テナガエビ、モクスガニ、スジエビモドキ、ウミゴマツボ、ヤマトオサガニ、カワグチツボ ②シラタエビ、クロベンケイガニ	①ヨシ、ヒメガマ、オギ
凡 例	①守っていききたい種（保全したい種） ②生息（生育）を目指す種（呼び戻したい種）		

※太字は重要種であることを示す。

※重要種：環境省や千葉県、千葉市のレッドリストに記載された、千葉市の生物保護上重要な野生生物のことをいいます。

水域区分 (評価地点)	魚類	底生生物	植物
11 村田川 (高本谷橋)	①スナヤツメ、クロダハゼ、ドジョウ ②オイカワ、モツゴ、ヒガシシマドジョウ、ミナミメダカ、ホトケドジョウ、キンブナ、ニホンウナギ、ウグイ、ナマス、タモロコ	①サトキハダヒラタカゲロウ、ヤマサナエ、コヤマトンボ、イシワタマダラカゲロウ ②テナガエビ、ハグロトンボ、コオイムシ、マシジミ	①オニグルミ、オギ ②ヤナギモ、エビモ
12 浜田川 (下八坂橋)	①モツゴ、ニホンウナギ、ピリngo ②マハゼ、スズキ、ヌマチチブ	①マルタニシ、クロベンケイガニ、モクスガニ ②テナガエビ	①ヨシ、ヒメガマ
13 花園川 [草野水路] (高洲橋)	①ミナミメダカ、ピリngo ②マハゼ、スズキ	①シラタエビ ②ウミゴマツボ、テナガエビ、クロベンケイガニ、モクスガニ	①ヨシ、ヒメガマ、オギ
14 浜野川 (浜野橋)	①スズキ、マハゼ ②ピリngo	①ウミゴマツボ ②クロベンケイガニ、テナガエビ、モクスガニ	②タコノアシ、エビモ、ヤナギモ、ヨシ、マコモ、ヒメガマ
15 生実川 (平成橋)	①ピリngo、ミナミメダカ、マハゼ ②スズキ	①シラタエビ、クロベンケイガニ ②ホソウミニナ、スジエビ、テナガエビ、モクスガニ	①ミクリ、ヨシ、オギ、マコモ、ヒメガマ、クサヨシ ②オニグルミ、タコノアシ
凡 例	①守っていききたい種 (保全したい種) ②生息 (生育) を目指す種 (呼び戻したい種)		

■守りたい・保全したい生き物 (海域) —いろいろな水辺の生き物の保全をめざして—

水域区分 (評価地点)	魚類	底生生物	植物
16 千葉港 (千葉コンビナート 湾内)	クロダイ、シロギス、イシガレイ (内湾に生息している魚類)	タテジマフジツボ、エビジャコ (内湾に生息している底生生物)	
17 いなげの浜～ 幕張の浜 (幕張の浜地先)	クサフグ、コトヒキ、ボラ、シマイサキ、マハゼ (海浜に生息している魚類)	チロリ、ゴカイ、アサリ、ホトギスガイ、アラムシロガイ (海浜に生息している底生生物)	

※太字は重要種であることを示す。

※重要種：環境省や千葉県、千葉市のレッドリストに記載された、千葉市の生物保護上重要な野生生物のことをいいます。

■ 水域別の物理環境の目標

— 親しみのもてる水辺の創出をめざして —

水系	水域区分 (評価地点)	流速 (cm/s)	水深 (cm)	河床材料	河道	護岸構造	河川周辺
都川	1 都川上流 (高根橋)	10~50	5~20	中~細礫 一部中砂	瀬と淵等、変化に富んでいる。 落差工による魚類等の生息環境 の分断がない。	環境に配慮した護岸	遊歩道、サイクリン グコース沿いの親 水・修景施設等の充 実 水源域の谷津、河川 沿いの樹林地、湿 地等の保全・再生 原風景を活かした 季節感のある周辺 景観の保全・創出 河道を含めてゴミが 散活していない。
	2 都川中流 (青柳橋)	5~30	10~50	中~細礫 中~細砂	瀬と淵等、変化に富んでいる。	現状の自然護岸を活かす	
	3 都川下流 (都橋) 葭川下流 (日本橋)	—	—	細礫 中~細砂	現在の形状を活かす。	治水・美観の向上等に配慮 した護岸	
	4 支川都川 (新都川橋)	5~30	10~50	中~細礫 中~細砂	瀬と淵等、変化に富んでいる。	環境に配慮した護岸	
	5 坂月川 (辺田前橋)	5~30	10~50	中~細礫 中~細砂	瀬と淵等、変化に富んでいる。	現状の自然護岸を活かす	
	6 葭川上流 (源町 407 番地 地先)	5~30	5~20	中~細礫 中~細砂	現在の形状を活かす。	治水・美観の向上等に配慮 した護岸	
鹿島川	7 鹿島川上流 (下大和田町 1146 番地地先) (平川橋)	10~50	5~20	中~細礫 一部中砂	瀬と淵等、変化に富んでいる。 落差工による魚類等の生息環境 の分断がない。	環境に配慮した護岸	
	8 鹿島川下流 (下泉橋)	10~50	10~50	中~細礫 中~細砂	瀬と淵等、変化に富んでいる。 落差工による魚類等の生息環境 の分断がない。	環境に配慮した護岸	
花見川 (印旛放水路)	9 花見川上流 (花島橋) 勝田川	5~30	100 以上	中~細礫 中~細砂	現在の形状を活かす。	環境に配慮した護岸	
	10 花見川下流 (新花見川橋)	—	—	細礫 中~細砂	中洲(干潟)を保全する。	魚釣りのできる足場の確保 治水・美観の向上等に配慮 した護岸	
その他の水域	11 村田川 (高本谷橋)	10~50	5~20	中~細礫 中~細砂	瀬と淵等、変化に富んでいる。 落差工による魚類等の生息環境 の分断がない。	環境に配慮した護岸	
	12 浜田川 (下八坂橋)	—	—	細礫 中~細砂	現在の形状を活かす。	治水・美観の向上等に配慮 した護岸	
	13 花園川[草野水路] (高洲橋)	—	—	細礫 中~細砂	現在の形状を活かす。	治水・美観の向上等に配慮 した護岸	
	14 浜野川(浜野橋)	—	—	細礫 中~細砂	現在の形状を活かす。	治水・美観の向上等に配慮 した護岸	
	15 生実川(平成橋)	—	—	中~細礫 中~細砂	瀬と淵等、変化に富んでいる。 落差工による魚類等の生息環境 の分断がない。	環境に配慮した護岸	

○目標値が「—」で表示されている流速・水深は、評価地点が感潮域で変動が大きいため設定していない。

水系	水域区分 (評価地点)	物理環境	
		水 際 (なぎさ)	周 辺 地 域
海域	16 千葉港 (千葉コンビナート 湾内)	<ul style="list-style-type: none"> ● 港湾機能の維持を図りつつも、親水性や修景性を考慮した水際を創造する。 ● 臨海地域の事業活動への影響や安全確保に十分配慮し、身近に楽しむことのできる海洋性レクリエーション空間の創造、パブリックアクセスの確保を図る。 	千葉市の海の玄関口にふさわしい風情のある港湾景観づくりを周辺地域も含めて形成する。
	17 いなげの浜~ 幕張の浜 (幕張の浜地先)	<ul style="list-style-type: none"> ● 人々が集い、憩い、水辺とふれあうことのできる快適でにぎわいのある水際を創造する。 ● 東京湾を代表する海水浴、潮干狩り等の海辺レクリエーション空間として、安全性、美観、利便性、自然環境に配慮した海浜整備を図る。 	人工海浜や河川下流域に沿って連続した緑地の整備を維持し、景観の優れた緑豊かなウォーターフロントの形成を図る。

■ 水域別の水質・水量の目標 —ゆたかな流れ（水量）の確保と

きれいな水（水質）の保全をめざして—

水系	水域区分 (評価地点)		水質					流量 (m ³ /日)
			BOD (mg/L)	溶存酸素量 (mg/L)	大腸菌群数 (MPN/100mL)	全亜鉛 (mg/L)	ノニル フェノール (mg/L)	
都川	1	都川上流 (高根橋)	3以下	7.5以上	1,000以下	目標値の設定に向けて モニタリングを実施していく	25,000以上	
	2	都川中流 (青柳橋)	3以下	7.5以上	1,000以下		64,000以上	
	3	都川下流 (都橋) 葭川下流 (日本橋)	5以下	5以上	—		—	
	4	支川都川 (新都川橋)	3以下	5以上	5,000以下		27,000以上	
	5	坂月川 (辺田前橋)	5以下	5以上	5,000以下		12,000以上	
	6	葭川上流 (源町 407 番地地先)	5以下	5以上	—		22,000以上	
鹿島川	7	鹿島川上流 (下大和田町1146番地地先) (平川橋)	2以下	7.5以上	1,000以下	目標値の設定に向けて モニタリングを実施していく	下大和田 23,000以上 平川橋 10,000以上	
	8	鹿島川下流 (下泉橋)	2以下	7.5以上	1,000以下		157,000以上	
花見川 (印旛放水路)	9	花見川上流 (花島橋) 勝田川	5以下	5以上	5,000以下	目標値の設定に向けて モニタリングを実施していく	—	
	10	花見川下流 (新花見川橋)	5以下	5以上	—		—	
その他の水域	11	村田川 (高本谷橋)	2以下	7.5以上	1,000以下	目標値の設定に向けて モニタリングを実施していく	65,000以上	
	12	浜田川 (下八坂橋)	5以下	5以上	—	目標値の設定に向けて モニタリングを実施していく	—	
	13	花園川[草野水路] (高洲橋)	3以下	5以上	—	目標値の設定に向けて モニタリングを実施していく	—	
	14	浜野川 (浜野橋)	3以下	5以上	—	目標値の設定に向けて モニタリングを実施していく	—	
	15	生実川 (平成橋)	3以下	5以上	1,000以下	目標値の設定に向けて モニタリングを実施していく	—	

○目標値が「—」で表示されている大腸菌群数は人と水とがらわれあえる場所ではないため、設定していない。流量は評価地点が感潮域で変動が大きい場合、または流量目標を設定することが相応しくないため設定していない。

水系	水域区分 (評価地点)		水質						
			COD (mg/L)	溶存 酸素量 (mg/L)	糞便性 大腸菌群数 (MPN/100mL)	全窒素 (mg/L)	全りん (mg/L)	全亜鉛 (mg/L)	ノニル フェノール (mg/L)
海域	16	千葉港 (千葉コンビナート湾内)	3以下	5以上	—	1.0 以下	0.09 以下	0.02 以下	目標値の設定に向けて モニタリングを実施していく
	17	いなげの浜～幕張の浜 (幕張の浜地先)	3以下	5以上	100以下	0.6 以下	0.05 以下	0.02 以下	目標値の設定に向けて モニタリングを実施していく

目標値が「—」で表示されている糞便性大腸菌群数は、海水浴場として位置づけられていないため設定していない。