

## 瀬戸内海環境保全基本計画に関する関係省庁の取り組み

## 1水質汚濁の防止

## (1)水質総量規制制度等の実施

No1	水質総量規制の取り組み	環境省水・大気環境局水環境課閉鎖性海域対策室	1ページ
-----	-------------	------------------------	------

## (ア)生活排水対策

No2	最近のコミュニティープラント施策の概要	環境省廃棄物・リサイクル対策部廃棄物対策課(概要)及び浄化槽推進室(資料)	3ページ
-----	---------------------	---------------------------------------	------

No3	最近の下水道施策の概要	国土交通省下水道部下水道企画課	4ページ
-----	-------------	-----------------	------

No4	最近の浄化槽施策の概要	環境省廃棄物・リサイクル対策部浄化槽推進室	6ページ
-----	-------------	-----------------------	------

No5	最近の農業集落排水施設施策の概要	農林水産省農村振興局整備部地域整備課	7ページ
-----	------------------	--------------------	------

## (イ)産業排水対策

No6	瀬戸内海における産業界の代表的な工場の水質改善の取り組み(事例紹介)	環境省水・大気環境局水環境課閉鎖性海域対策室	9ページ
-----	------------------------------------	------------------------	------

## (ウ)その他負荷源対策

No7	家畜排せつ物の管理の適正化及び利用の促進に関する法律に基づく施策概要	農林水産省生産局畜産部畜産企画課畜産環境対策室	11ページ
-----	------------------------------------	-------------------------	-------

No8	農業排水中の窒素及び燐の負荷量の軽減	生産局農産振興課環境保全型農業対策室	13ページ
-----	--------------------	--------------------	-------

No9	持続的養殖生産確保法に基づく施策の概要	農林水産省水産庁増殖推進部栽培養殖課	15ページ
-----	---------------------	--------------------	-------

## (エ)河川等の直接浄化を推進

No10	河川の直接浄化の取り組み	国土交通省河川局河川環境課	17ページ
------	--------------	---------------	-------

No11	エコポート施策の概要	国土交通省港湾局環境整備計画室	19ページ
------	------------	-----------------	-------

## (オ)その他施策の推進

No12	環境技術実証モデル事業(小規模事業場向け有機性排水処理技術分野)	環境省水・大気環境局総務課環境管理技術室	21ページ
------	----------------------------------	----------------------	-------

## (2)有害化学物質等の規制及び把握等

No13	ダイオキシン類対策の概要(ダイオキシン類対策特別措置法、海防法)	環境省水・大気環境局総務課ダイオキシン対策室・水環境課 地球環境局環境保全対策課	22ページ
------	----------------------------------	--	-------

No14	特定化学物質の環境への排出量の把握等及び管理の改善の促進に関する法律に基づく施策概要	環境省環境保健部環境安全課	23ページ
------	--	---------------	-------

### (3)油等による汚染の防止

No15	油流出事故対策の概要	海上保安庁警備救難部環境防災課、国土交通省港湾局環境・技術課	24ページ
No16	大規模石油災害対応体制整備	経済産業省資源エネルギー庁資源・燃料部石油精製備蓄課	26ページ
No17	油防除技術に関する技術開発の概要	総合環境政策局総務課環境研究技術室	27ページ

### (4)その他の措置

No18	大阪湾再生の概要	環境省水・大気環境局水環境課閉鎖性海域対策室	28ページ
------	----------	------------------------	-------

## 2自然景観の保全

### (1)自然公園等の保全

No19	瀬戸内海国立公園の見直しの概要	環境省自然環境局国立公園課	30ページ
No20	景観法にもとづく施策	国土交通省都市・地域整備局都市計画課	32ページ

### (2)緑地等の保全

No21	森林・林業基本計画の概要(森林・林業施策の取組紹介)	農林水産省林野庁森林整備部研究・保全課	33ページ
No22	森林法に基づく保安林および林地開発許可制度の概要	農林水産省林野庁森林整備部治山課	35ページ
No23	瀬戸内海における港湾緑地の整備事例	国土交通省港湾局環境整備計画室	37ページ
No24	瀬戸内海における都市公園の整備事例	国土交通省都市・地域整備局公園緑地課	39ページ
No25	都市計画法に基づく風致地区制度の概要	国土交通省都市・地域整備局都市計画課	40ページ
No26	都市緑地法に基づく緑地保全地区施策	国土交通省都市・地域整備局公園緑地課緑地環境推進室	41ページ

### (3)史跡、名勝、天然記念物等の保全

No27	伝統的建造物群保存地区制度の概要	文化庁参事官(建造物担当)	42ページ
No28	文化財保護法一部改正法の概要	文化庁文化財部伝統文化課	44ページ

### (4)散乱ごみ、油等の除去

No29	強い水産業づくり交付金を活用した漁場ゴミ対策事例	農林水産省水産庁増殖推進部漁場資源課	45ページ
------	--------------------------	--------------------	-------

No30	瀬戸内海海ごみ対策検討会	環境省中国四国地方環境事務所	47ページ
------	--------------	----------------	-------

No31	河川アドプトプログラム	国土交通省河川局河川環境課	49ページ
------	-------------	---------------	-------

(5)その他の措置

No32	生態系や自然景観等に配慮した海岸づくり	国土交通省港湾局海岸・防災課	51ページ
------	---------------------	----------------	-------

No33	伝統的建造物群保存地区制度の概要	(No27の再掲) 文化庁参事官(建造物担当)	42ページ
------	------------------	-------------------------	-------

No34	海岸景観形成ガイドラインの概要	国土交通省港湾局海岸・防災課	52ページ
------	-----------------	----------------	-------

3浅海域の保全等

(1)藻場及び干潟等の保全等

No35	瀬戸内海の干潟・藻場の概要について	環境省水・大気環境局水環境課閉鎖性海域対策室	53ページ
------	-------------------	------------------------	-------

No36	第6回自然環境保全基礎調査 生態系多様性調査(浅海域生態系調査)の概要	環境省自然環境局自然環境計画課・生物多様性センター	54ページ
------	-------------------------------------	---------------------------	-------

No37	港湾における干潟・藻場等の再生事業の概要	国土交通省港湾局環境整備計画室	55ページ
------	----------------------	-----------------	-------

No38	鳥獣の保護及び狩猟の適正化に関する法律に基づく鳥獣保護区制度について	環境省自然環境局野生生物課	57ページ
------	------------------------------------	---------------	-------

No39	保護水面制度の概要	農林水産省水産庁増殖推進部栽培養殖課	58ページ
------	-----------	--------------------	-------

No40	水産基盤整備事業による豊かな海の森づくりの取り組み	農林水産省水産庁漁港漁場整備部計画課	59ページ
------	---------------------------	--------------------	-------

No41	瀬戸内海環境修復計画の概要	国土交通省港湾局環境整備計画室、水産庁漁港漁場整備部計画課	61ページ
------	---------------	-------------------------------	-------

No42	大阪湾再生の概要	(No18の再掲) 環境省水・大気環境局水環境課閉鎖性海域対策室	28ページ
------	----------	----------------------------------	-------

(2)自然海浜の保全等

No43	効率的な侵食対策による砂浜の保全、創出	国土交通省港湾局海岸・防災課	63ページ
------	---------------------	----------------	-------

No44	自然海浜保全地区制度の概要	環境省水・大気環境局水環境課閉鎖性海域対策室	64ページ
------	---------------	------------------------	-------

4海砂利採取に当たっての環境保全に対する配慮

No45	瀬戸内海における海砂利採の状況	環境省水・大気環境局水環境課閉鎖性海域対策室	65ページ
------	-----------------	------------------------	-------

---

No46	瀬戸内海海砂利採取環境影響評価調査の概要について	環境省水・大気環境局水環境課閉鎖性海域対策室	66ページ
------	--------------------------	------------------------	-------

---

No47	代替骨材の研究開発の取り組みについて	独立行政法人土木研究所技術推進本部構造物マネジメント技術チーム	67ページ
------	--------------------	---------------------------------	-------

---

#### 5埋立てに当たっての環境保全に対する配慮

No48	瀬戸内海の埋立の状況	環境省水・大気環境局水環境課閉鎖性海域対策室	69ページ
------	------------	------------------------	-------

---

No49	埋立に当たっての環境保全	環境省 総合環境政策局 環境影響評価課 環境影響審査室	71ページ
------	--------------	-----------------------------	-------

---

#### 6廃棄物の処理施設の整備及び処分地の確保

##### 7健全な水循環機能の維持・回復

No50	多自然型川づくり	国土交通省河川局河川環境課、治水課	72ページ
------	----------	-------------------	-------

---

No51	地下水の涵養に関する取り組み施策紹介	環境省水・大気環境局土壌環境課地下水・地盤環境室	73ページ
------	--------------------	--------------------------	-------

---

No52	水循環機能の維持・回復を図るための取り組み(施策紹介)	環境省水・大気環境局水環境課	74ページ
------	-----------------------------	----------------	-------

---

No53	森林・林業基本計画の概要(森林・林業施策の取組紹介)	(No21の再掲) 農林水産省林野庁森林整備部研究・保全課	33ページ
------	----------------------------	-------------------------------	-------

---

No54	農業排水中の窒素及び燐の負荷量の軽減	(No8の再掲) 生産局農産振興課環境保全型農業対策室	13ページ
------	--------------------	-----------------------------	-------

---

No55	湖沼法改正の概要	環境省水・大気環境局水環境課	75ページ
------	----------	----------------	-------

---

No56	下水処理水の再利用に関する取り組み	国土交通省下水道部流域管理官	76ページ
------	-------------------	----------------	-------

---

#### 8失われた良好な環境の回復

No57	瀬戸内海環境修復計画の概要	(No41の再掲) 国土交通省港湾局環境整備計画室、水産庁漁港漁場整備部計画課	61ページ
------	---------------	---	-------

---

No58	榎野川干潟地区自然再生事業(補助事業)	自然環境局 自然環境計画課	78ページ
------	---------------------	---------------	-------

---

#### 9島しょ部の環境の保全

##### 10下水道等の整備の促進

No59	最近のコミュニティープラント施策の概要	(No2の再掲) 環境省廃棄物・リサイクル対策部廃棄物対策課(概要)及び浄化槽推進室(資料)	3ページ
------	---------------------	--	------

---

No60	最近の下水道施策の概要	(No3の再掲) 国土交通省下水道部下水道企画課	4ページ
------	-------------	--------------------------	------

---

No61	最近の浄化槽施策の概要	(No4の再掲)	環境省廃棄物・リサイクル対策部浄化槽推進室	6ページ
------	-------------	----------	-----------------------	------

No62	最近の農業集落排水施設施策の概要	(No5の再掲)	農林水産省農村振興局整備部地域整備課	7ページ
------	------------------	----------	--------------------	------

#### 11海底及び河床の汚泥の除去等

No63	河床の汚泥の除去		国土交通省河川局河川環境課	79ページ
------	----------	--	---------------	-------

#### 12水質等の監視測定

No64	瀬戸内海における水質モニタリングの概要(常時監視、広域総合水質調査)		環境省水・大気環境局水環境課、閉鎖性海域対策室	80ページ
------	------------------------------------	--	-------------------------	-------

No65	「大阪湾再生」水質一斉調査の概要		環境省水・大気環境局水環境課閉鎖性海域対策室	82ページ
------	------------------	--	------------------------	-------

#### 13環境保全に関する調査研究及び技術の開発等

No66	せとうちネットの概要		環境省水・大気環境局水環境課閉鎖性海域対策室	84ページ
------	------------	--	------------------------	-------

No67	環境技術開発等推進費制度の概要		総合環境政策局総務課環境研究技術室	85ページ
------	-----------------	--	-------------------	-------

No68	海岸景観形成ガイドラインの概要	(No34の再掲)	国土交通省港湾局海岸・防災課	52ページ
------	-----------------	-----------	----------------	-------

No69	「大阪湾再生」水質一斉調査の概要	(No65の再掲)	環境省水・大気環境局水環境課閉鎖性海域対策室	82ページ
------	------------------	-----------	------------------------	-------

No70	瀬戸内海における新たな環境保全・再生の在り方に関する調査の概要		環境省水・大気環境局水環境課閉鎖性海域対策室	86ページ
------	---------------------------------	--	------------------------	-------

No71	閉鎖性海域における最適環境修復技術のパッケージ化事業の概要		環境省水・大気環境局水環境課閉鎖性海域対策室	88ページ
------	-------------------------------	--	------------------------	-------

No72	第6回自然環境保全基礎調査(生態系多様性調査(浅海域生態系調査)の概要	(No36の再掲)	環境省自然環境局自然環境計画課・生物多様性センター	54ページ
------	-------------------------------------	-----------	---------------------------	-------

No73	化学物質環境実態調査(暴露量調査)の概要		環境省総合環境政策局環境保健部環境安全課	90ページ
------	----------------------	--	----------------------	-------

No74	干潟及び藻場の造成・再生に関する技術開発の支援制度の概要		農林水産省水産庁漁港漁場整備部整備課	91ページ
------	------------------------------	--	--------------------	-------

No75	瀬戸内海沿岸域総合的管理支援データベースの活用		国土交通省国土計画局海洋計画室	93ページ
------	-------------------------	--	-----------------	-------

#### 14環境保全思想の普及及び住民参加の推進

No76	瀬戸内海環境保全普及活動推進事業の概要		環境省水・大気環境局水環境課閉鎖性海域対策室	94ページ
------	---------------------	--	------------------------	-------

#### 15環境教育・環境学習の推進

No77	パークボランティア活動の推進		環境省自然環境局総務課自然ふれあい推進室、中国四国地方環境事務所	96ページ
No78	みなとオアシスの推進		国土交通省港湾局開発課	97ページ
No79	瀬戸内海における環境学習の取り組み事例		近畿地方環境事務所	98ページ
No80	環境教育等に利用しやすいみなとづくり		国土交通省港湾局環境整備計画室	100ページ
No81	環境教育等に利用しやすい海岸づくり		国土交通省港湾局海岸・防災課	102ページ
No82	瀬戸内海環境保全普及活動推進事業の概要	(No76の再掲)	環境省水・大気環境局水環境課閉鎖性海域対策室	94ページ
No83	環境の保全のための意欲の増進及び環境教育の推進に関する法律の概要		環境省総合環境政策局環境教育推進室	103ページ
No84	環境学習の取り組み事例		国土交通省港湾局環境整備計画室	105ページ
No85	全国海岸漂着ゴミ分類調査の概要		海上保安庁警備救済部環境防災課	107ページ

#### 16情報提供、広報の充実

No86	せとうちネットの概要	(No66の再掲)	環境省水・大気環境局水環境課閉鎖性海域対策室	84ページ
No87	瀬戸内海沿岸域総合的管理支援データベースの活用	(No75の再掲)	国土交通省国土計画局海洋計画室	93ページ

#### 17広域的な連携の強化等

No88	健全な水循環系構築に関する関係省庁連絡会議の概要		環境省水・大気環境局水環境課	108ページ
No89	瀬戸内海における沿岸域圏総合的管理システムの構築		国土交通省国土計画局海洋計画室	109ページ

#### 18海外の閉鎖性海域との連携

No90	世界閉鎖性海域環境保全会議(EMEC S会議)の概要		環境省水・大気環境局水環境課閉鎖性海域対策室	110ページ
No91	世界の閉鎖性海域のデータベースの概要		環境省水・大気環境局水環境課閉鎖性海域対策室	112ページ

#### 19国の援助措置

No	1	No(再掲)	
該当箇所番号	3 - 1 - 1 - 0	該当箇所番号 (再掲の場合)	3 - - -

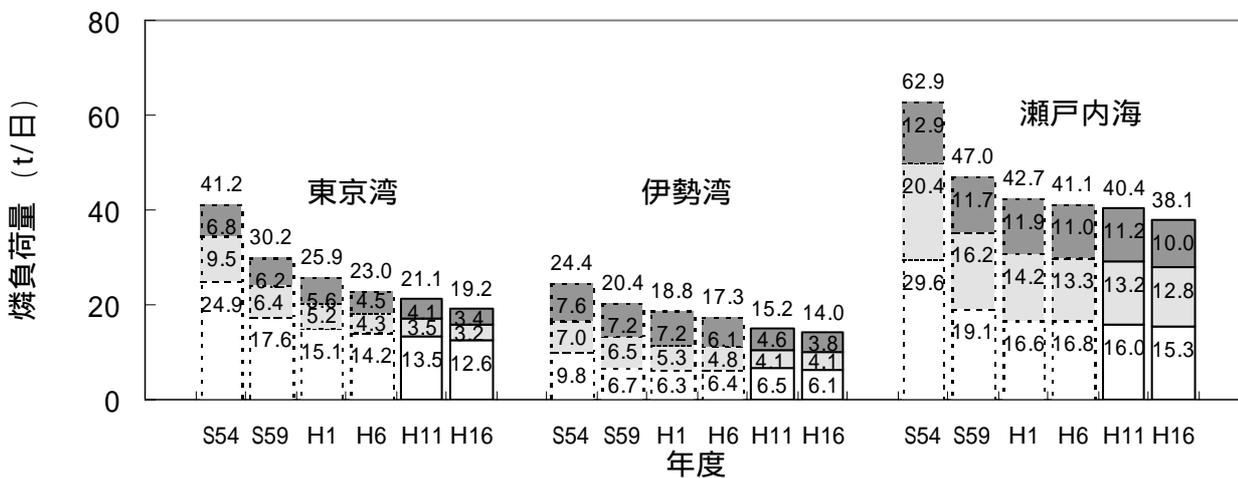
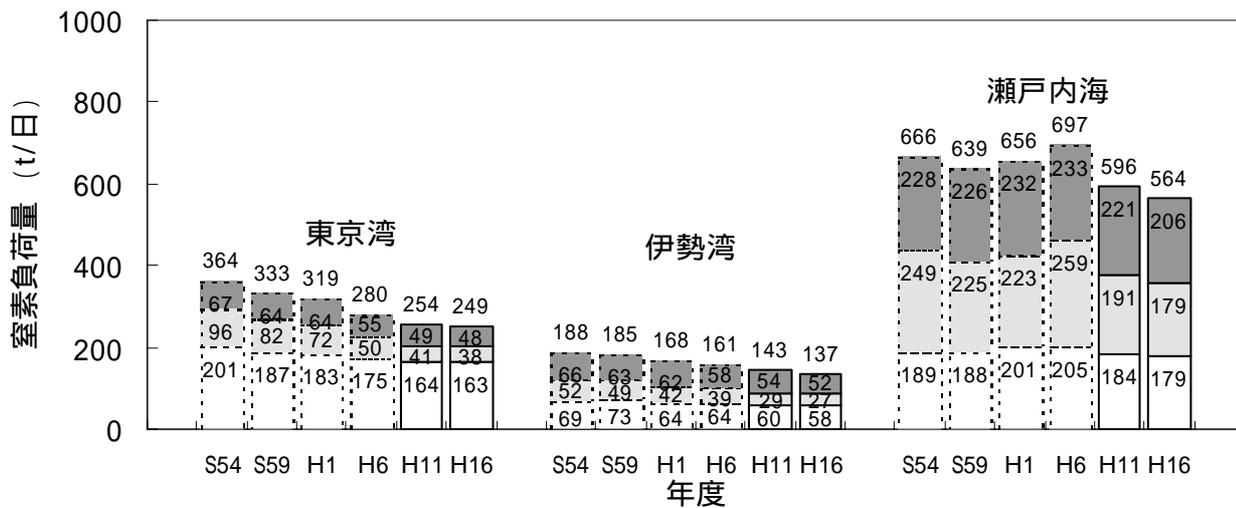
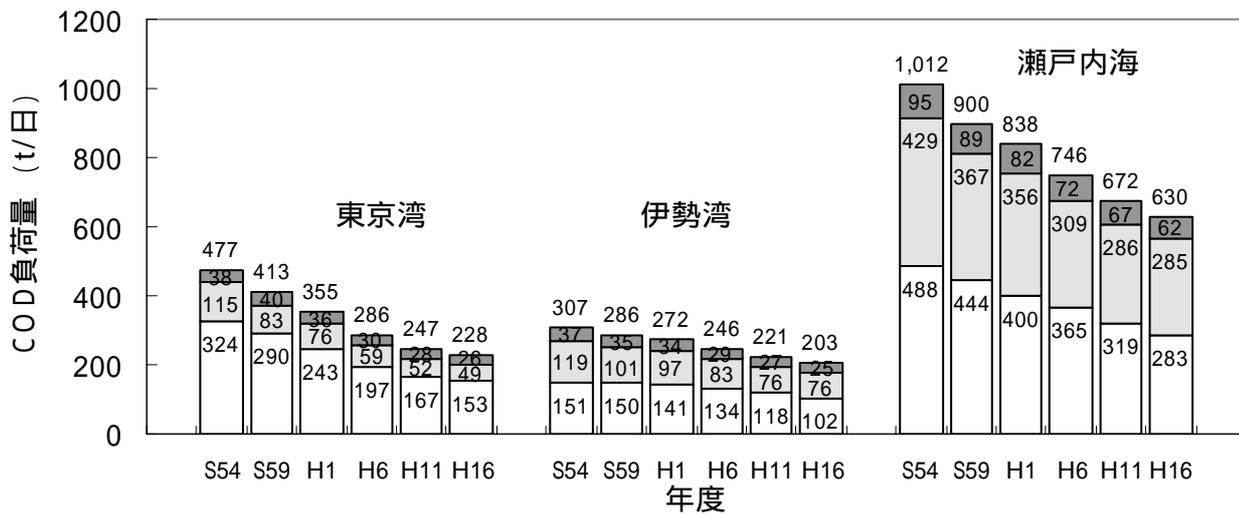
施策名	水質総量規制の取り組み
-----	-------------

担当部局	環境省水・大気環境局水環境課閉鎖性海域対策室
------	------------------------

<p>施策の概要</p>	<p>1)水質総量規制制度は、人口、産業が集中する広域的な閉鎖性海域の水質汚濁を防止するための制度であり、昭和53年に「水質汚濁防止法」及び「瀬戸内海環境保全特別措置法」の改正により導入された。</p> <p>2)水質総量規制の対象となる指定水域は東京湾、伊勢湾及び瀬戸内海、指定地域(指定水域の水質の汚濁に係る地域)は20都府県の集水域、指定項目は化学的酸素要求量(COD)、窒素含有量及び燐含有量となっている。</p> <p>3)水質総量規制制度においては、環境大臣が、指定水域ごとに目標年度、発生源別及び都府県別の削減目標量に関する総量削減基本方針を定め、これに基づき、関係都府県知事が、削減目標量を達成するための総量削減計画を定めることとされている。削減目標量を達成するための具体的な方途としては、下水道の整備等の生活系排水対策、指定地域内事業場(日平均排水量が50m<sup>3</sup>以上の特定事業場)の排水に対する総量規制基準の適用、小規模事業場・農業・畜産農業等に対する削減指導等がある。</p> <p>4)なお、削減目標量は、人口及び産業の動向、排水処理技術の水準、下水道の整備の見通し等を勘案し、実施可能な限度において定めるものとされている。</p> <p>5)現在、昨年5月の「第6次水質総量規制の在り方(答申)」に基づき、総量削減基本方針の策定作業を実施しているところ。</p>
--------------	---

<p>瀬戸内海関係地域での実施事例</p>	<p>(1)COD負荷量 水質総量規制が開始された昭和54年度におけるCOD負荷量は、瀬戸内海において1,012t/日であったが、汚濁負荷の削減対策の推進により、第5次総量削減基本方針の目標年度である平成16年度までに630t/日まで削減されることとなっている。昭和54年度から平成16年度までの削減率は、38%となっている。 現在、第5次水質総量規制によりCOD負荷量の削減対策が進められており、平成16年度の削減目標量は達成される見通しとなっている。</p> <p>(2)窒素・燐負荷量 平成11年度における窒素負荷量は、瀬戸内海において596t/日であったが、第5次総量削減基本方針の目標年度である平成16年度までに、瀬戸内海において564t/日まで削減されることとなっている。瀬戸内海において5%となっている。同様に平成11年度における燐負荷量は、瀬戸内海において40.4t/日であったが、平成16年度までに、瀬戸内海において38.1t/日まで削減されることとなっている。平成11年度から平成16年度までの燐負荷量の削減率は、6%となっている。</p> <p>現在、第5次水質総量規制により窒素及び燐に係る汚濁負荷量の削減対策が進められており、平成16年度の削減目標量は達成される見通しとなっている。 なお、関係都府県においては、水質総量規制の指定項目に窒素及び燐が追加される以前から、窒素及び燐に係る汚濁負荷量が推計されている。この結果によれば、昭和54年度における窒素負荷量は、瀬戸内海において666t/日であり、燐負荷量は62.9t/日であった。参考として、昭和54年度における窒素及び燐に係る汚濁負荷量と平成16年度の削減目標量とを比較すると、窒素及び燐のそれぞれについて、15%及び39%が削減されることとなる。</p>
-----------------------	---

進捗状況を示すデータ		別添 図参照											
項目1	CODの負荷量の推移							単位	t/日	対象地域	瀬戸法対象地域		
年度	S54	S59	H1	H6	H11	H16							
	1012	900	838	746	672	630							
項目2	CODの負荷量の推移							単位	t/日	対象地域	瀬戸法対象地域		
年度	S54	S59	H1	H6	H11	H16							
	1012	900	838	746	672	630							
項目3	CODの負荷量の推移							単位	t/日	対象地域	瀬戸法対象地域		
年度	S54	S59	H1	H6	H11	H16							
	1012	900	838	746	672	630							



出展)発生負荷量管理等調査(環境省)及び関係都府県による推計結果  
備考)点線の棒グラフは、関係都府県による推計値。平成16年度の値は削減目標量

図 指定地域における汚濁負荷量の推移及び削減目標量

No	2				No(再掲)	59							
該当箇所番号	3	-	1	-	1	-	ア	該当箇所番号 (再掲の場合)	3	-	10	-	-

施策名	最近のコミュニティープラント施策の概要											
-----	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

担当部局	環境省廃棄物・リサイクル対策部廃棄物対策課(概要)及び浄化槽推進室(資料)											
------	---------------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

施策の概要	市町村が整備するコミュニティープラントについては、従来より廃棄物処理施設整備費国庫補助金により支援していますが、国と地方の三位一体改革の協議を踏まえ、廃棄物の3R(リデュース、リユース、リサイクル)を総合的に推進するため、平成17年度に創設した「循環型社会形成推進交付金制度」においても、引き続き支援しています。											

瀬戸内海関係地域での実施事例												

進捗状況を示すデータ												
------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

項目1	コミュニティープラントの普及人口									単位	万人	対象地域	全国
年度	H8	H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16				
	44	47	40	40	42	40	38	38	37				

項目2	コミュニティープラントの普及率									単位	%	対象地域	全国
年度	H8	H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16				
	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3				

項目3										単位		対象地域	
年度													

No	3				No(再掲)	60							
該当箇所番号	3	-	1	-	1	-	ア	該当箇所番号 (再掲の場合)	3	-	10	-	-

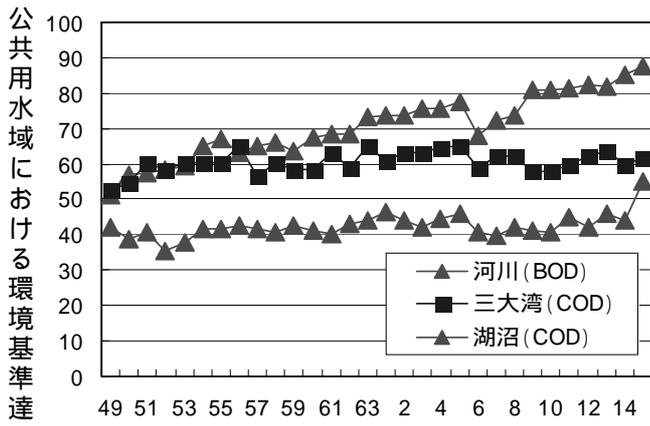
施策名	最近の下水道施策の概要											
担当部局	国土交通省下水道部下水道企画課											

施策の概要	<p>最近の下水道施策の概要</p> <p>1)高度処理</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>高度処理とは、窒素やリンといった富栄養化の原因物質等を多量かつ確実に除去できる高度な処理方法のこと。</li> <li>湖沼、三大湾等閉鎖性水域の富栄養化防止、水道水源水域の水質保全、水質環境基準の達成維持、下水処理水の再利用を目的としている。</li> <li>平成16年度末で、合計277箇所を実施している。</li> </ul> <p>2)合流式下水道の改善</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>合流式下水道とは、汚水と雨水を同じ管きよで排除する下水道のこと。</li> <li>雨天時に未処理下水の一部がそのまま流出するため水質保全上、公衆衛生上極めて問題である。</li> <li>平成15年9月に、下水道法施行令の改正を行い、平成16年から原則10年間での合流式下水道の改善を義務づけた。</li> </ul> <p>下水道の整備状況(処理人口・普及人口)</p> <p>1)平成16年度末で、下水道処理人口普及率は68.1%(全国平均)である。</p> <p>2)人口5万人未満の中小市町村では、普及率は36.3%(平成16年度末)にすぎない。</p> <p>下水道の高度処理の普及率</p> <p>1)平成16年度末で、高度処理人口普及率は13%(全国平均)である。</p>											
	<p>瀬戸内海における整備状況</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>瀬戸内海関係府県における506市町村中、399市町村で事業着手済み。(平成17年度末見込み。着手率79%)</li> </ul> <p>瀬戸内海における高度処理の普及率</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>瀬戸内海関係府県における116処理場において高度処理を実施中。(平成16年度末)</li> </ul>											

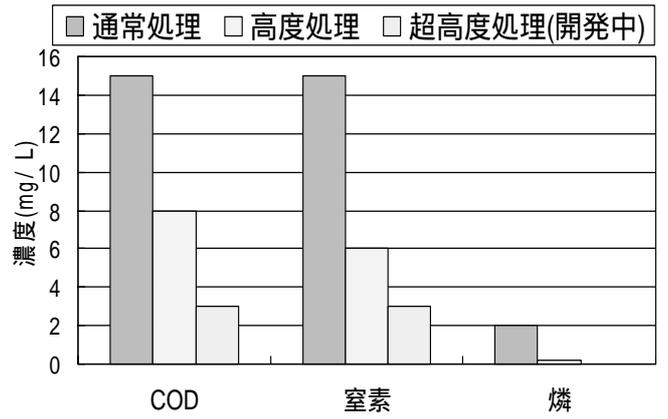
瀬戸内海関係地域での実施事例	<p>瀬戸内海における整備状況</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>瀬戸内海関係府県における506市町村中、399市町村で事業着手済み。(平成17年度末見込み。着手率79%)</li> </ul> <p>瀬戸内海における高度処理の普及率</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>瀬戸内海関係府県における116処理場において高度処理を実施中。(平成16年度末)</li> </ul>											

進捗状況を示すデータ													
項目1	高度処理人口普及率						単位		対象地域	瀬戸内海関係府県			
年度	H12	H13	H14	H15	H16								
	15	18	21	22	24								
項目2	下水道処理人口普及率						単位		対象地域	瀬戸内海関係府県			
年度	H12	H13	H14	H15	H16								
	63	65	67	68	69								
項目3							単位		対象地域				
年度													

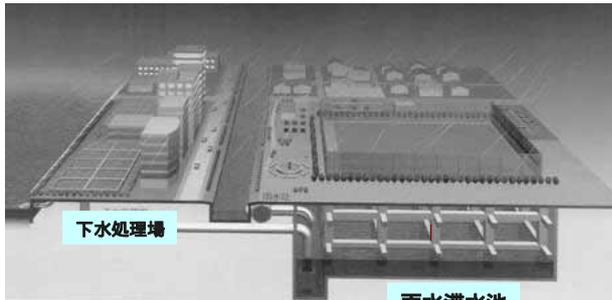
## 環境基準達成率



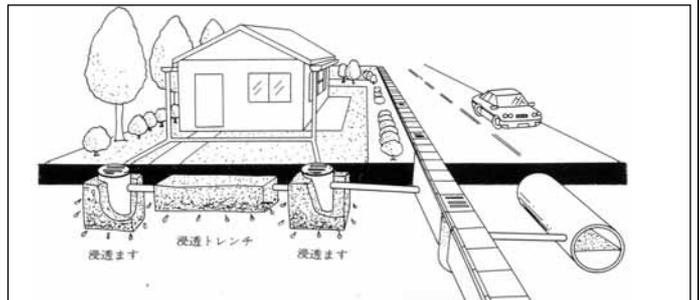
## 高度処理の処理水質



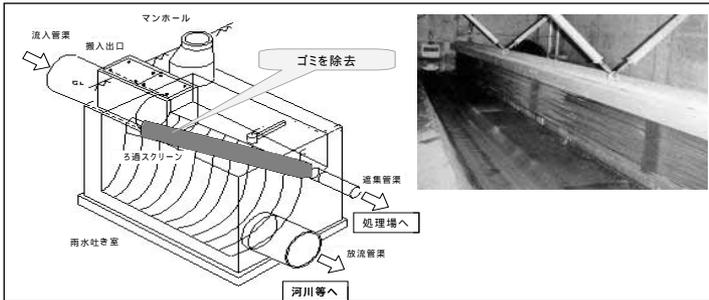
## 合流式下水道の改善方法



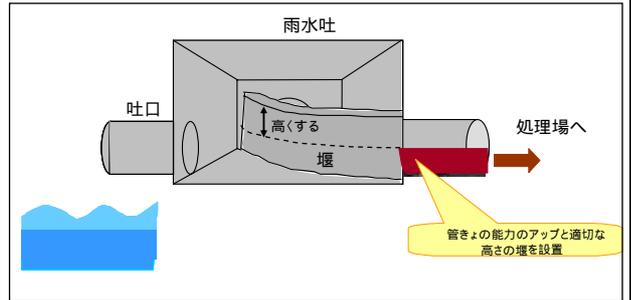
貯留施設の整備



浸透施設の設置

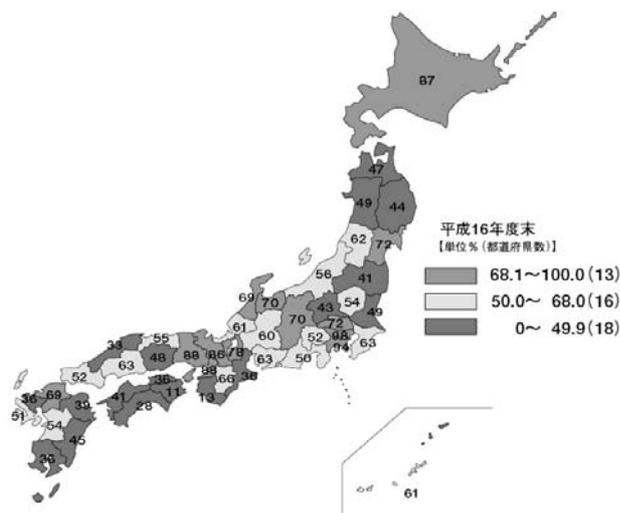


スクリーンの設置

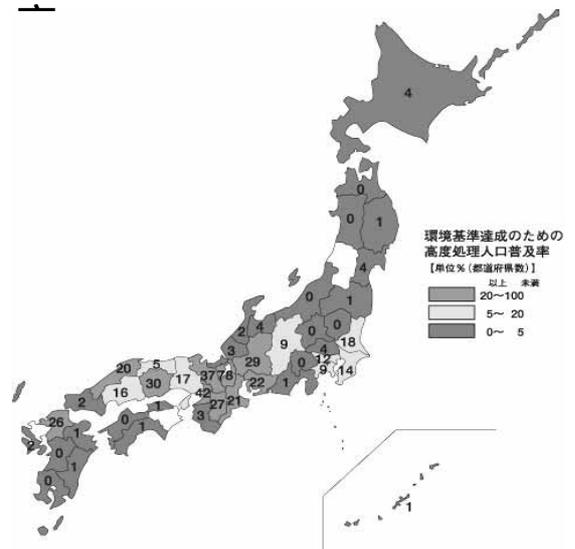


下水管の能力アップと雨水吐の堰高の改良

## 都道府県別下水道処理人口普及率



## 都道府県別高度処理人口普及



No	4	No(再掲)	61
該当箇所番号	3 - 1 - 1 - ア	該当箇所番号 (再掲の場合)	3 - 10 -

施策名	最近の浄化槽施策の概要
担当部局	環境省廃棄物・リサイクル対策部浄化槽推進室

施策の概要	<p>1)平成17年の通常国会に議員立法として「浄化槽法の一部を改正する法律案」が提案され、平成17年5月に可決・成立しました。改正の主な内容は、浄化槽法の目的に「公共用水域の水質の保全」を追加して明示すると共に、浄化槽からの放流水の水質について技術上の基準を定めることとされました。また、浄化槽の維持管理に対する都道府県の監督規定を強化し、法定検査の未受検者に対する助言指導・勧告・命令の規定を定めました。</p> <p>2)浄化槽の整備を推進するため、「浄化槽設置整備事業」及び「浄化槽市町村整備推進事業」の両事業により、個人が設置する浄化槽及び市町村が整備する浄化槽のそれぞれに国庫助成を行っています。</p>
-------	--

瀬戸内海関係地域での実施事例	
----------------	--

進捗状況を示すデータ													
項目1	浄化槽の普及人口					単位	万人	対象地域	瀬戸法関係府県				
年度	H12	H13	H14	H15	H16								
	263	275	283	296	308								
項目2	浄化槽の普及率					単位	%	対象地域	瀬戸法関係府県				
年度	H12	H13	H14	H15	H16								
	7.5	7.8	8.0	8.4	8.8								
項目3						単位		対象地域					
年度													

No	5				No(再掲)	62							
該当箇所番号	3	-	1	-	1	-	ア	該当箇所番号 (再掲の場合)	3	-	10	-	-

施策名	最近の農業集落排水施設施策の概要											
-----	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

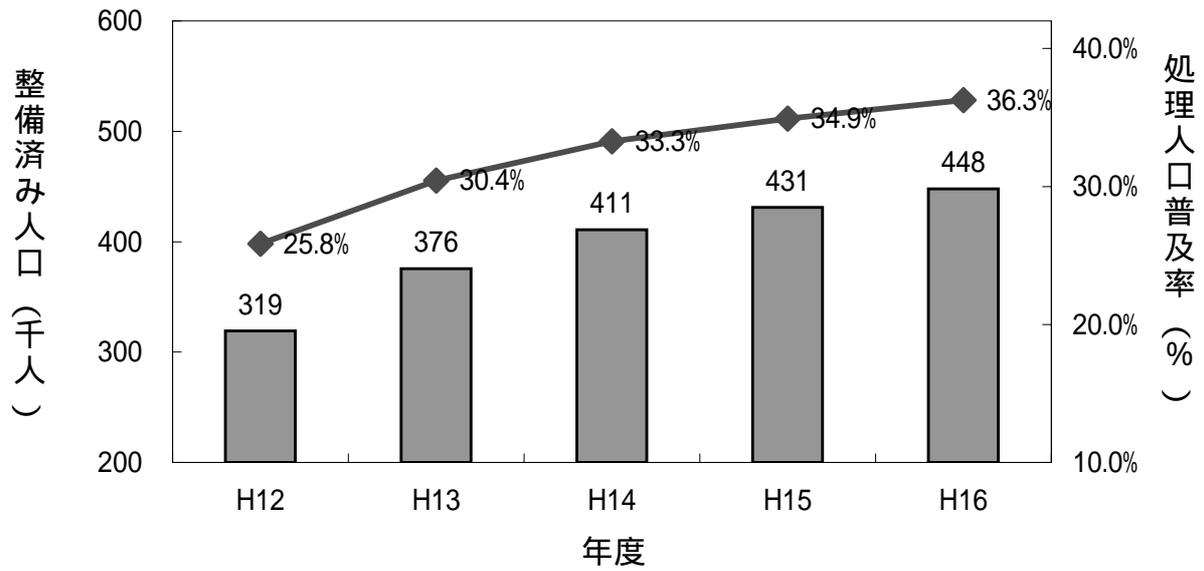
担当部局	農林水産省農村振興局整備部地域整備課											
------	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

施策の概要	<p>1) 農業集落排水事業は、農業集落におけるし尿、生活雑排水等の汚水又は雨水を処理する施設の整備又は改築を行い、農業用排水の水質保全、農業用排水施設の機能維持、又は農村生活環境の改善を図り、併せて公共用水域の水質保全に寄与することを目的としている。</p> <p>2) 農業集落排水施設の整備にあたっては、市町村の意向を十分に反映した上で農業集落排水、下水道、浄化槽の各汚水処理施設の整備に関する「都道府県構想」を策定し、地域の実情に応じた効率的な整備の推進に努めることとしている。</p> <p>3) 瀬戸内海をはじめとする人口、産業が集中する広域的な閉鎖性水域においては、環境大臣が指定水域毎に目標年度、発生源別及び都府県別の削減目標量に関する総量削減基本方針を定め、これに基づき、関係都道府県知事が総量削減計画を定め、農業集落排水等の生活排水対策を推進することとされている。また、指定地域内事業場(日平均排水量が50m3以上の特定事業場)については、排出水に対する総量規制基準の適用を行っており、この結果、農業集落排水施設における、窒素、リン等の高度処理対応施設数も年々増加している。</p>											
-------	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

瀬戸内海関係地域での実施事例	<p>(1) 農業集落排水施設の整備状況 瀬戸内海関係府県(京都府、兵庫県は瀬戸内海特別措置法対象地域のみ)における農業集落排水施設の整備率及び整備済人口は、平成16年度末時点において36.3%、448千人となっており、平成12年度から16年度までの5年間で、それぞれ10.5%、129千人増加している。</p> <p>(2) 高度処理の推進 瀬戸内海関係府県(京都府、兵庫県は瀬戸内海特別措置法対象地域のみ)における農業集落排水施設の高度処理対応施設数は、平成16年度末時点において160施設となっており、平成12年度から16年度までの5年間で、75施設増加している。</p>											
----------------	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

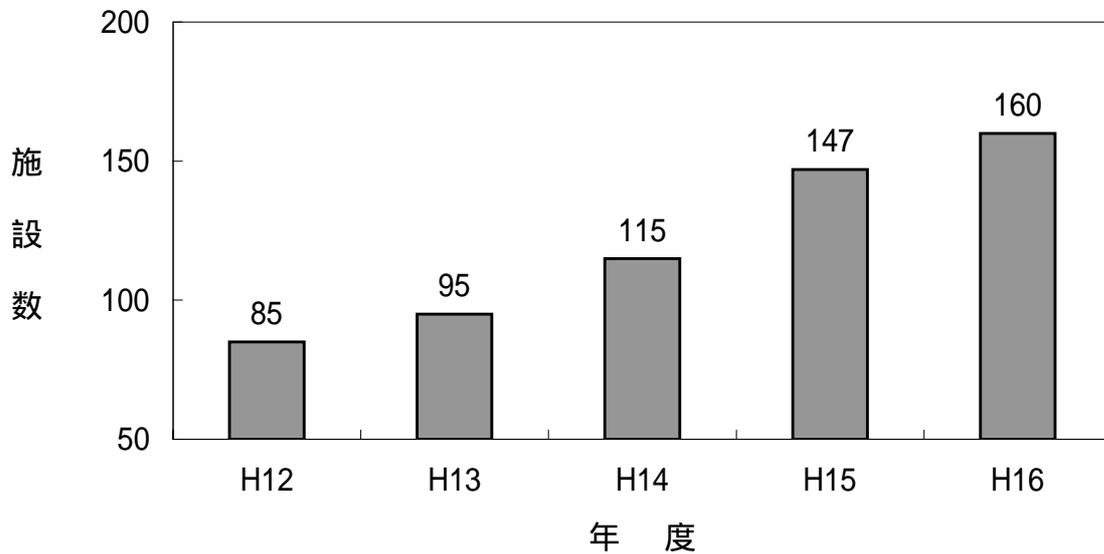
進捗状況を示すデータ												
項目1	農業集落排水処理人口普及率の推移						単位	%	対象地域	瀬戸法対象地域		
年度	H12	H13	H14	H15	H16							対象県すべて
	25.8	30.4	33.3	34.9	36.3							
項目2	高度処理対応の施設数(累計)						単位	件	対象地域	瀬戸法対象地域		
年度	H12	H13	H14	H15	H16							対象県すべて
	85	95	115	147	160							
項目3							単位		対象地域			
年度												

瀬戸内法対象地域における  
農業集落排水整備済み人口及び処理人口普及率の推移



出典:整備対象人口は、平成15年度の都道府県構想(京都府、兵庫県については平成16年度末)による。

瀬戸内法対象地域における  
農業集落排水施設に係る高度処理対応施設数



(注)高度処理対応施設とは、窒素、リン除去対応型の施設をいう。

No	6	No(再掲)	
該当箇所番号	3 - 1 - 1 - 1	該当箇所番号 (再掲の場合)	3 - - -

施策名	瀬戸内海における産業界の代表的な工場の水質改善の取り組み(事例紹介)
-----	------------------------------------

担当部局	環境省水・大気環境局水環境課閉鎖性海域対策室
------	------------------------

施策の概要	<p>[水質総量規制の遵守に向けた事業者の取り組み]</p> <p>その後昭和53年に成立した瀬戸内海環境保全特別措置法に基づき、昭和54年よりCODを対象項目として5次にわたり水質総量規制が実施されている。第5次水質総量規制からは対象項目として窒素・りんが追加となっている。</p> <p>1日あたりの排水量50m3以上の特定事業場(以下、指定地域内事業場)に対しては、都道府県知事が定める総量規制基準により業種ごとに汚濁負荷量の値を許容限度として示しており、指定地域内事業場を設置するものは総量規制基準の遵守義務がある。</p> <p>これに対応するため、事業者は排水処理施設等の設備投資や水の循環再使用に取り組み、負荷量削減に努めている。</p>
	<p>総量規制適用以前から、瀬戸内海においては昭和48年に成立した瀬戸内海環境保全臨時措置法に基づき、産業排水に係るCODで表示した汚濁負荷量を3年間で昭和47年当時の1/2カットが実施されてきた。</p> <p>また、瀬戸内海環境保全特別措置法の指定物質削減指導方針による、りん及びその化合物の削減が昭和55年度から、また窒素及びその化合物については平成8年度から実施されたことから、瀬戸内海においては、他の総量規制地域に先立って、事業者により産業排水の負荷削減の取り組みが実施されてきた。</p>

瀬戸内海関係地域での実施事例	<p>総量規制適用以前から、瀬戸内海においては昭和48年に成立した瀬戸内海環境保全臨時措置法に基づき、産業排水に係るCODで表示した汚濁負荷量を3年間で昭和47年当時の1/2カットが実施されてきた。</p> <p>また、瀬戸内海環境保全特別措置法の指定物質削減指導方針による、りん及びその化合物の削減が昭和55年度から、また窒素及びその化合物については平成8年度から実施されたことから、瀬戸内海においては、他の総量規制地域に先立って、事業者により産業排水の負荷削減の取り組みが実施されてきた。</p>
----------------	--

進捗状況を示すデータ		裏面参照																	
項目1												単位		対象地域					
年度																			
項目2												単位		対象地域					
年度																			
項目3												単位		対象地域					
年度																			