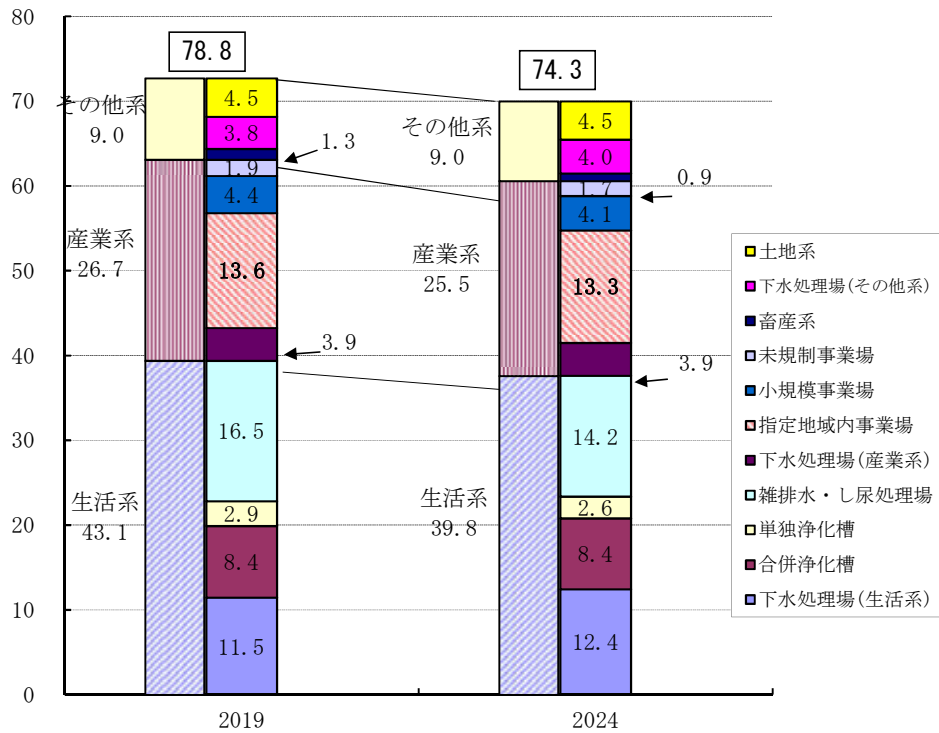


発生源別の負荷量算定方法

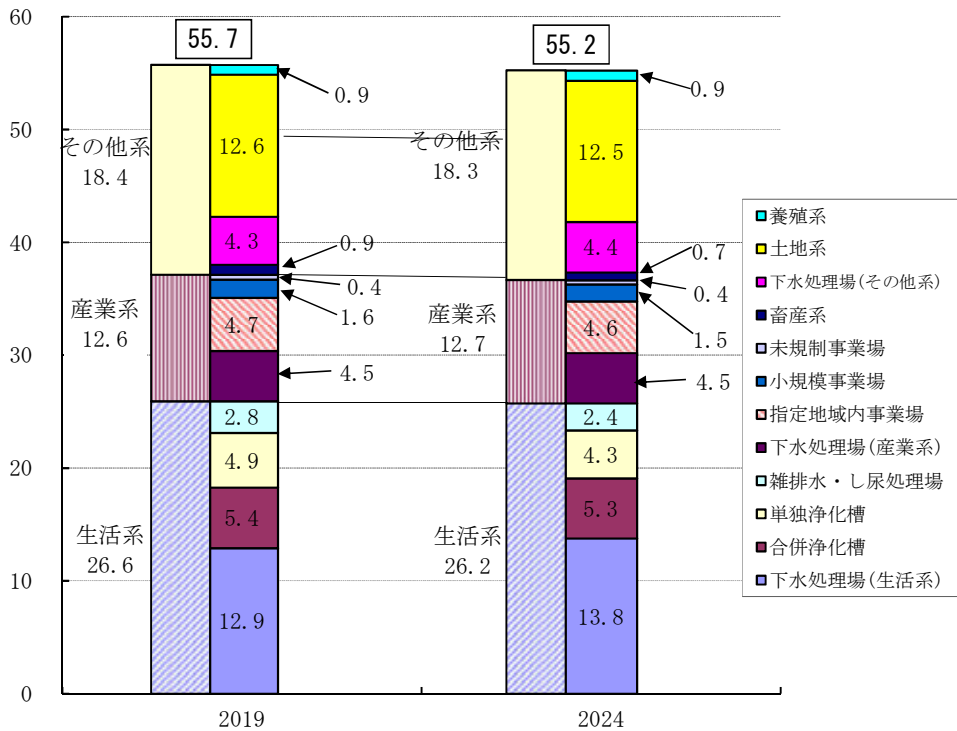
負荷量の単位：t/日

項目	R1年度	R6年度	負荷量算定方法概略	
	実績	予測		
生活系	下水処理場 (生活系)	11.5	12.4	実績 ：総量規制対象事業場に対して実施した負荷量・水量に関するアンケート結果（以下負荷量アンケートという。）の水量（生活系）及び水質から各事業場ごとに負荷量を算定 予測 ：下水道部局から入手した予測水量(生活系)及び予測水質から各事業場ごとに負荷量を算定
		12.9	13.8	
		0.72	0.75	
	合併浄化槽	8.4	8.4	実績 ：大規模（201人槽以上）は負荷量アンケート結果の水量及び水質から各事業場ごとに負荷量を算定、小規模（200人槽以下）は処理人口に原単位を乗じて算定 予測 ：予測処理人口に原単位を乗じて算定
		5.4	5.3	
		0.55	0.54	
	単独浄化槽	2.9	2.6	実績 ：大規模（201人槽以上）は負荷量アンケート結果の水量及び水質から各事業場ごとに負荷量を算定、小規模（200人槽以下）は処理人口に原単位を乗じて算定 予測 ：予測処理人口に原単位を乗じて算定
		4.9	4.3	
		0.42	0.36	
	し尿処理場	0.1	0.0	実績 ：負荷量アンケート結果の水量及び水質から各事業場ごとに負荷量を算定 予測 ：し尿処理人口の現在までの推移から予測した処理人口に原単位を乗じて負荷量を算定
		0.1	0.0	
		0.01	0.01	
	雑排水	16.5	14.2	実績 ：処理人口に原単位を乗じて算定 予測 ：汚水処理人口の現在までの推移から予測した処理人口に原単位を乗じて算定
		2.7	2.3	
		0.36	0.31	
	小計	39.4	37.6	
		25.9	25.7	
		2.05	1.97	
産業系	下水処理場 (産業系)	3.9	3.9	実績 ：負荷量アンケートの水量（産業系）及び負荷量から各事業場ごとに負荷量を算定 予測 ：下水道部局から入手した予測水量及び予測水質から各事業場ごとに負荷量を算定
		4.5	4.5	
		0.25	0.24	
	指定地域内 事業場	13.6	13.3	実績 ：負荷量アンケートの水量及び水質から各事業場ごとに負荷量を算定 予測 ：大規模な事業場については個別アンケートにより予測負荷量を調査、小規模な事業場については業種区分ごとに予測負荷量を算定
		4.7	4.6	
		0.39	0.37	
	小規模事業場	4.4	4.1	実績 ：水質汚濁防止法の届出水量に平均水質を乗じて算定 予測 ：現在までの推移から予測した水量に予測水質を乗じて算定
		1.6	1.5	
		0.32	0.30	
	未規制事業場	1.9	1.7	実績 ：製品出荷額等の統計値（活動量フレーム）から水量を推定し、平均水質を乗じて算定 予測 ：活動量フレームの現在までの推移から予測した排水量を推定し、予測水質を乗じて算定
		0.4	0.4	
		0.16	0.14	
小計	23.7	23.0		
	11.2	10.9		
	1.13	1.05		
その他系	畜産系	1.3	0.9	実績 ：点源（指定地域内事業場に該当する畜舎）分は産業系の指定地域内事業場と同様に算定、面源（小規模又は未規制事業場）分は飼育頭数に原単位を乗じて算定 予測 ：県畜産課の予測頭数を基に、点源分は各事業場ごとに負荷量を算定、面源分は予測頭数に原単位を乗じて算定
		0.9	0.7	
		0.59	0.57	
	下水処理場 (その他系)	3.8	4.0	実績 ：負荷量アンケートの水量（その他系）及び水質から各事業場ごとに負荷量を算定 予測 ：下水道部局から入手した予測水量及び予測水質から各事業場ごとに負荷量を算定
		4.3	4.4	
		0.25	0.25	
	土地系	4.5	4.5	実績 ：山林、水田等の土地区分ごとに面積を算出し、原単位を乗じて算定 予測 ：土地利用の統計数値の推移を基に予測した土地区分ごとの面積に原単位を乗じて算定
		12.6	12.5	
		0.27	0.27	
	養殖系 (窒素、りん)	0.0	0.0	実績 ：県水産課の漁獲量等のデータを基に算定 予測 ：県水産課の漁獲量等の予測を基に算定
		0.9	0.9	
		0.24	0.26	
小計	9.6	9.4		
	18.6	18.6		
	1.35	1.35		
合計	72.7	70.0		
	55.7	55.2		
	4.53	4.37		

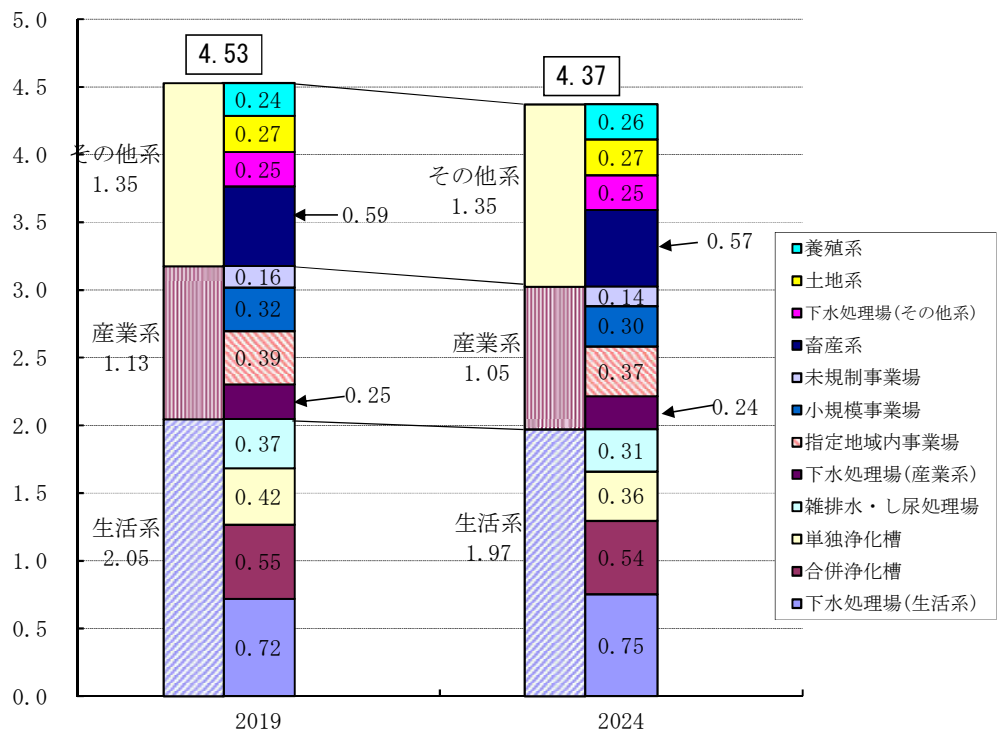
COD項目別負荷量



窒素項目別負荷量



りん項目別負荷量



※いずれも数値の単位は t / 日