

中村市指標

1 水環境・景観・生態系の保全

(1) 四万十川の水量が豊かで、清流が保たれ、生態系が保全されていること。

項目		【基準】			測定値等			備考	
清流基準の達成	・ 清流度	四万十川	後川	中筋川	四万十川	後川	中筋川	平成15年度平均 -高知県-	
		-具同-	-後川橋-	-坂本橋-	-具同-	-後川橋-	-坂本橋-		
	水方向の透明性	5m以上	3m以上	2m以上	5.9m	2.2m	0.8m		
	・ 窒素・りん	四万十川	後川	中筋川	四万十川	後川	中筋川		
		-具同-	-後川橋-	-坂本橋-	-具同-	-後川橋-	-坂本橋-		
		全窒素 (T-N)	0.3mg/l 以下	0.3mg/l 以下	0.5mg/l 以下	0.29mg/l	0.38mg/l		0.74mg/l
全りん (T-P)	0.01mg/l 以下	0.03mg/l 以下	0.05mg/l 以下	0.009mg/l	0.023mg/l	0.053mg/l			
・ 水生生物	四万十川	後川	中筋川	四万十川	後川	中筋川			
	-具同-	-秋田橋-	-五反田橋-	-具同-	-秋田橋-	-五反田橋-			
水質ランク	1	1	3	1	1	4			
環境基準	・ 環境基準	四万十川	後川	中筋川	四万十川	後川	中筋川	環境省 平成14年度公共用水域及び地下水の水質測定結果 -高知県-	
		(AA類型)	(A類型)	(B類型)	-具同-	-後川橋-	-山路橋-		
		水素イオン濃度 (pH)	6.5以上 8.5以下	6.5以上 8.5以下	6.5以上 8.5以下	7.2 ~ 7.9	7.0 ~ 8.0		6.9 ~ 7.8
		生物化学的酸素要求量 (BOD)	1mg/l以下	2mg/l以下	3mg/l以下	0.5mg/l	1.3mg/l		1.0mg/l
		浮遊物質量 (SS)	25mg/l以下	25mg/l以下	25mg/l以下	1mg/l	2mg/l		7mg/l
		溶解酸素量 (DO)	7.5mg/l以上	7.5mg/l以上	5mg/l以上	9.9mg/l	10mg/l		8.5mg/l
大腸菌群数	50MPN /100ml以下	1,000MPN /100ml以下	5,000MPN /100ml以下	1000MPN /100ml	3400MPN /100ml	24000MPN /100ml			
生活排水の浄化率	・ 浄化率 (処理・設置世帯 ÷ 全世帯数)		25.7 %			平成15年度未現在世帯数: 14,416戸			
	・ 公共下水道	処理 (実績水洗化) 人口	5,094 人			平成15年度未現在実績水洗化状況 -中村市-			
		処理 (実績水洗化) 世帯	2,038 戸			*世帯 (処理 (実績水洗化) 人口 ÷ 2.5人)			
	・ 農業集落排水施設	処理 (加入) 人口	378 人			平成15年度未現在加入状況 -中村市-			
		処理 (加入) 世帯	105 戸			加入状況 (2地区)			
	・ 浄化槽	設置基数	1,514 基			平成15年度未現在 -中村市- 合併処理浄化槽等処理人口調査票 (公共下水道公示区域外) *基数=戸			
		処理人口	7,685 人						
	・ 「四万十川方式」浄化施設	処理人口	116 人			H16.1現在 -中村市 (地区) -			
処理世帯		49 戸			1地区				
・ 高度処理型浄化槽 (上乘せ支援) の設置基数		14 基			平成15年度未現在 -中村市-				
家畜のふん尿処理施設の設置 (適正処理)		7 ヶ所			"				
住民モニターの活動が活発であること	・ 四万十川環境推進員	25 人			平成15年度 -中村市-				
生態系の保全	・ ブラックバス等の捕獲数 (ブラックバスターナメント)	56.6 kg			"				

(2) 森林、農地及び草地在適切に管理され、環境に配慮した経営が行われていること。

項目	測定値等	備考
除・間伐面積	1,171.78 ha	平成14年度 -高知県-
混交林の面積	20.81 ha	"
耕作放棄地の面積	167.17 ha	2000年農林業センサス
キャンプ場の指定	1 ヶ所	平成15年度未現在 -中村市-
川原への車両の乗入れ抑制		
一斉清掃の実施回数	2 回	平成15年度 -中村市-

2 生活・文化・歴史の豊かさの確保

(1) 住民の安全かつ快適な生活が保たれていること。

項目	測定値等	備考	
道路改良率、交通事故件数	・ R439、R441の道路改良率	66.9 %	平成15年度未現在 -高知県-
		85.5 %	(ネトウケ道路)
	・ 交通事故の年間発生件数	217 件	平成15年度 -高知県-
生活の質を向上させる活動 (団体) 数	・ NPO法人の認証団体数	4 団体	平成15年度未現在 -高知県-
	・ 生活改善グループ等の団体数	1 団体	平成15年度未現在 -中村市-

(2) 四万十川が子ども達の遊び場として活用されていること。

項目		測定値等	備考
子どもが川に親しむことのできる(魚を釣って遊べる)場所数		全区間	平成15年度末現在 -高知県- 高知県内水面漁業調整規則を遵守
水生生物調査の実施校数		6 校	平成15年度 -国土交通省-
自然体験型修学旅行の校数		16 校	H15年度 -中村市-
環境教育・総合的学習の実施数、参加人数	水辺の楽校	2 校	"
		146 人	
	アユの漁獲体験授業	7 校	"
		284 人	
総合的学習	20 校	"	
	1,744 人		

(3) 四万十川に負荷を生じさせることなく、地域社会及び経済が持続的に発展していること。

項目		測定値等	備考
流域で生産される農林水産物の生産量	・農業	1,783 百万円	平成13年度 市町村経済統計書 -高知県-
	・林業	368 百万円	
	・水産業	388 百万円	
漁獲量	・アユ	207 トン	第49次高知農林水産統計年報 (平成14年)
	・ウナギ	44 トン	"
	・エビ類	34 トン	"
	・アオノリ	92 トン	"
	・アオサ	94 トン	"
放流量	・アユ 稚魚	1,740 kg	平成15年度 四万十川中央漁業協同組合
	成魚	1,449 kg	
	・ウナギ	221 kg	
	・アメゴ 稚魚	50 kg	
成魚	400 kg		
環境保全型農業の実施状況(農家数)	・環境にやさしい農業のための研究会	28 戸	平成15年度末現在 -中村市-
ISO14001認証団体数(環境保全型農業の実施状況)	実践農家組織	- 団体	平成15年度末現在 -高知県-
FSC認証取得団体・認証の森林面積		- 団体 - ha	"
リサイクル肥料の生産量		991 トン	平成15年度 -高知県-
エコリズム・グリーンリズムの交流人数	・かわらっこの利用者数	8,978 人	平成15年度県外観光客入込・動態調査報告書 -高知県-
	・四万十川学遊館の利用者数	39,211 人	
入込み客、宿泊客数	・入込み客数	681,200 人	平成15年中村市観光動向調査報告書
	・宿泊客数	215,870 人	
環境保全に取り組むNPO・ボランティアの団体数		5 団体	平成15年度 -高知県-
インタープリターの人数	・環境活動リーダー	4 人	平成15年度末現在 -高知県-
	・四万十リパーマスター	32 人	平成16年度 -四万十川財団-

(4) 人と川との関わりの文化が保たれていること。

項目		測定値等	備考
沈下橋の適正な管理・保存	・四万十川沈下橋保存方針の対象沈下橋数	5 橋	平成15年度末現在 -高知県-
有形・無形民俗文化財数	国指定	3	平成15年度末現在
	県指定	6	
	市指定	31	
天然記念物数	国指定	1	平成15年度末現在
	県指定	2	
	市指定	9	
史跡・名勝の箇所数	国指定	- ヶ所	平成15年度末現在
	県指定	1 ヶ所	
	市指定	11 ヶ所	
祭りの実施数(伝統祭事)	・神楽、花取踊り、大文字の送り火などの 実施数	10	平成15年度 -高知県-
伝統漁法の実施状況	・川漁師の人数	1 人	平成15年度 -高知県-
	・舟大工の人数	1 人	
資料館の入場者数		2,827 人	平成15年度県外観光客入込・動態調査報告書 -高知県-