

提供日 2021/12/14  
タイトル 伊豆市 柿木川の水質調査の結果  
担当 暮らし・環境部環境局生活環境課  
連絡先 大気水質班  
054-221-2253



## 伊豆市 柿木川の水質調査の結果 —調査項目全てで環境基準に適合—

### 1 要旨

宗教法人敷地内（伊豆市大平柿木）から流出した廃棄物混じりの土砂による、柿木川の水質への影響の有無を確認するため、県においてカドミウム、鉛、ふっ素を測定したところ、調査項目の全てについて環境基準に適合していた。

### 2 調査の概要

採水日	令和3年11月11日
調査地点	柿木川への土砂流出地点の上流・下流、小尻梨橋、柿木第一砂防ダム上流、小白ヶ沢橋及び柿木橋（別紙1参照（No. 1～6））
調査項目	カドミウム、鉛、ふっ素及び浮遊物質（SS）※（別表のとおり）
調査結果	調査項目全てで環境基準に適合

※ 濁りの状況を確認するために測定

### 3 今後の対応

引き続き、伊豆市と県で毎月交互に水質調査を実施する。

#### 【参考】

ア 令和3年10月20日に伊豆市が実施した水質調査

調査地点	柿木川への土砂流出地点の下流、小尻梨橋、柿木第一砂防ダム上流、小白ヶ沢橋及び柿木橋（別紙1参照（No. 2～6））※
調査項目	小尻梨橋：水質汚濁に係る環境基準のうち人の健康の保護に関する27項目及び生活環境の保全に関する項目5項目 その他：水質汚濁に係る環境基準のうち人の健康の保護に関する4項目及び生活環境の保全に関する項目5項目
調査結果	全項目で環境基準に適合

※ 柿木川への土砂流出地点の上流においては、水量が少ないため採水できず

イ 上記の他、これまでに県（令和2年9月以降の奇数月）及び伊豆市（令和2年10月以降の偶数月）で毎月交互に実施した水質調査では、いずれも全ての調査項目で環境基準に適合。

別表 柿木川における水質調査結果（11月11日採水）

	カドミウム	鉛	ふっ素	浮遊物質量
No. 1 土砂流出地点の上流	0.0003mg/L 未満	0.005mg/L 未満	0.08mg/L 未満	1.5mg/L
No. 2 土砂流出地点の下流	0.0003mg/L 未満	0.005mg/L 未満	0.08mg/L 未満	14mg/L
No. 3 小尻梨橋	0.0003mg/L 未満	0.005mg/L 未満	0.08mg/L 未満	1.0mg/L 未満
No. 4 柿木第一砂防ダム上流	0.0003mg/L 未満	0.005mg/L 未満	0.08mg/L 未満	1.0mg/L 未満
No. 5 小白ヶ沢橋	0.0003mg/L 未満	0.005mg/L 未満	0.08mg/L 未満	1.2mg/L
No. 6 柿木橋	0.0003mg/L 未満	0.005mg/L 未満	0.08mg/L 未満	1.3mg/L
基準値	0.003mg/L 以下	0.01mg/L 以下	0.8mg/L 以下	—

調査地点図

