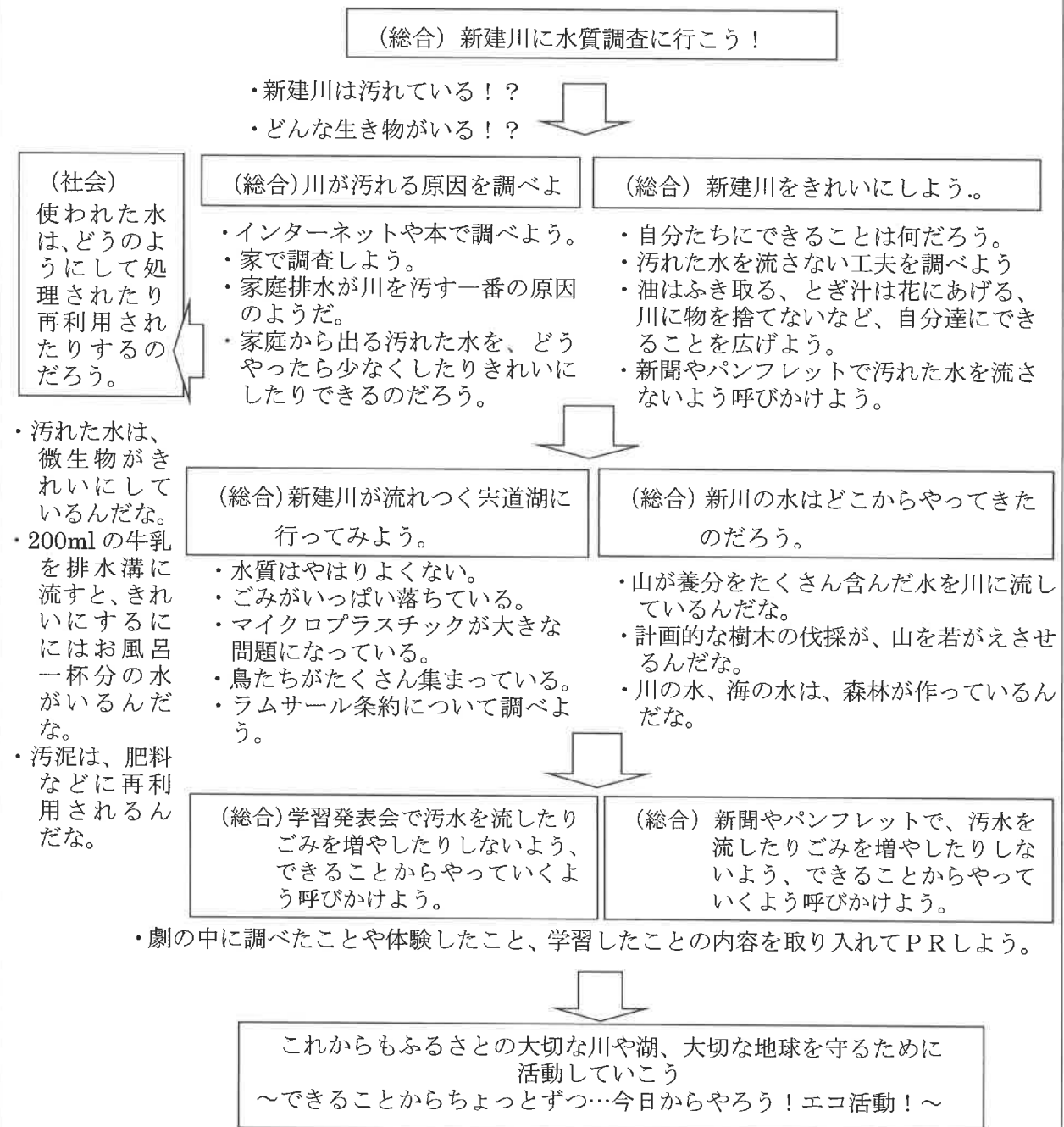


## 「みんなで調べる宍道湖流入河川調査」報告書

<b>学 校 名</b>	出雲市立荘原小学校
<b>連 絡 先</b>	Tel:0853-72-1531 Fax:0853-72-7656 E-Mail:sbs-school@izumo.ed.jp
<b>調査参加者</b>	参加者：4年生50名 指導者名：田坂美和子、山根紫野、植田和美、加藤浩忠

### その他調査したこと、考えたこと、水質を改善するために行ったこと、感想など

(自由に記載ください。紙面が足りない場合は別の紙にまとめて添付してください)



## みんなで調べる宍道湖流入河川調査 調査結果表

学校名： 出雲市立荘原小学校

川の名前	新建川
調査地点名	前原橋付近

	1回目	2回目	3回目	4回目
調査日時	6/12	7/10	9/11	10/9
天候(当日)	曇り	曇り後晴れ	曇り後雨	晴れ
天候(前日)	曇り時々雨	曇り一時雨	晴れ	雨後曇り
気温(℃)	21	32	30	20
水温(℃)	21	25	28	18
COD(mg/l)	4	4	6	8
透視度(cm)	50	65	75	45
全窒素(mg/l)				
全りん(mg/l)				
その他項目	(見つけた生き物) ・ヤマトシジミ ・タイワンシジミ ・アメンボ ・タニシ ・カワニナ (気づいたこと) ・思ったより水は冷たかった。 ・前日の雨の影響か、見た目の皮の水はきれいだった。	(見つけた生き物) ・ヤマトシジミ ・タニシ ・タイワンシジミ ・カワニナ (気づいたこと) ・前回より水が温かく気持ちよかった。 ・前回より濁っているように感じたが、図ってみると透明度が上がっていた。	*熱中症の心配がある天候のため、短時間で終了し、生き物の観察は取りやめた。 (気づいたこと) ・水が多く、前回より水深が深かった。 ・前回より早く印が見えた。透明度が上がった。砂が多くて、今回もやり直した。	(見つけた生き物) ・タイワンシジミ ・ヤマトシジミ ・カワニナ (気づいたこと) ・水温が低く、水がとても冷たかった。 ・水が濁っていて印が見えにくかった。透明度が下がった。