

10. 地域との連携

10.1 地域と連携した取り組み

大和川の豊かな自然環境を保全しながら地域の特性を後世へ引き継げるよう、流域の住民と一体となった川づくりを目指すことが必要である。そのため、河川管理者だけでなく、流域の住民や各種団体と連携をとりながら、大和川の美化や利用促進を図っている。

表 10.1 地域と連携した取り組み

名称	取り組み内容
(1) 大和川水環境協議会	地域を育み、次世代に伝える大和川の再生を流域全体で取り組む組織として水環境協議会が活動している。
(2) 清掃活動	流域の住民や各種団体と連携し、大和川の美化を図るため、清掃活動などを実施している。
(3) クリーンキャンペーン	生活排水の汚濁負荷量軽減に向けて、住民への啓発活動を行うことを目的に、クリーンキャンペーンに取り組んでいる。
(4) 出前講座	コミュニケーション型国土行政の一環として「出前講座」に取り組み、大和川再生に向けた基盤づくりを行っている。
(5) 生活排水対策社会実験	大和川水質改善のため、水環境意識の啓発を目的として生活排水対策社会実験を実施している。

(1) 大和川水環境協議会

大和川の水質異常を未然に防止するとともに水質異常が発生した時の「被害の軽減」、「水環境の改善」、「水質異常防止のために流域内住民の意識の向上を図る」ことを目的に、地域を育み、次世代に伝える大和川の再生を流域全体で取り組む組織として水環境協議会が活動している。

表 10.2 大和川水環境協議会関係機関

国の機関	国土交通省 近畿地方整備局
府県	大阪府、奈良県
市町村	大阪市、堺市、八尾市、富田林市、河内長野市、松原市、柏原市、羽曳野市、藤井寺市、大阪狭山市、河南町、太子町、千早赤阪村、奈良市、大和高田市、大和郡山市、天理市、橿原市、桜井市、御所市、生駒市、香芝市、葛城市、平群町、三郷町、斑鳩町、安堵町、川西町、三宅町、田原本町、高取町、上牧町、王寺町、広陵町、河合町、明日香村

(2) 清掃活動

大和川では、流域の住民や各種団体と連携をとりながら、大和川の美化を図るために、附近住民・生徒児童等との清掃活動などを実施している。

また、清掃活動に合わせて、パネル展示等を行い啓発活動も実施している。

表 10.3 大和川管内における清掃活動状況（平成 19 年～20 年 3 月実施分）

	日付	場所	名称	内容
平成 19 年	6 月 3 日	堺市堺区北港	大和川河口大阪湾クリーン作戦	大和川河口左岸部の清掃(参加者 200 名、ゴミ収集量 12t)
	7 月 6 日	大和川河内橋周辺	河川事務所前清掃活動	河内橋付近の清掃活動(参加者 17 名、ゴミ袋 26 袋分)
	7 月 27 日	堺市香が丘	水辺の楽校ブレ清掃活動	清掃活動(参加者 50 名)
	7 月 28 日	大和川沿川自治体占用公園	大和川クリーンデー	沿川の公園の清掃(参加者 1250 名)
	9 月 23 日	大和川の河口部	クリーンアップキャンペーン	大和川の清掃(参加者 3800 名)
	11 月 30 日	大和川河内周辺	クリーンキャンペーン	大和川河内橋周辺の清掃(参加者 14 名、ゴミ袋 27 袋分)
平成 20 年	2 月 29 日	大阪市住吉区山之内	大和川中学清掃活動	河道内砂州清掃(参加者 160 名、ゴミ袋 150 袋分)
	3 月 2 日	成ヶ島	大和川・石川クリーン作戦	無人島のゴミ収集(参加者 20 名、2t 程度)



写真 10.1 水辺の楽校ブレ清掃活動
(H19. 7. 27)



写真 10.2 大和川クリーンデー
(H19. 7. 28)



写真 10.3 クリーンキャンペーン
(H19. 11. 30)



写真 10.4 大和川・石川クリーン作戦
(H20. 3. 2)



写真 10.5 清掃活動に合わせたパネル展示

(3) クリーンキャンペーン

大和川のクリーンキャンペーンは昭和 60 年より取り組まれており、生活排水の汚濁負荷軽減に向けての住民への啓発活動を行うことを目的に取り組んでいる。

啓発活動は、流域自治体と連携し、市町村等が主催するイベント会場で、大和川の水環境や生活排水対策の重要性などをわかりやすく説明する大和川博士講座や、ポスター、絵、作文、写真などのコンクールの開催などを行っている。



写真 10.6 大和川博士講座



写真 10.7 夢おこし王寺ベルフェスタ



写真 10.8 大和川（絵・ポスター・作文・写真）コンクール表彰式



図 10.1 クリーンキャンペーンの広報活動

(4) 出前講座(Class Delivery Service Team)

コミュニケーション型国土行政の一環として「出前講座」に取り組んでいる。出前講座では、大和川の概要、河川の水質、亀の瀬地すべり、大和川付け替え等についての説明を行い、広く大和川にたいする声を聞く場の一つとなっている。また、学生など早い段階に環境問題への関心を持ってもらうことで、大和川再生に向けた基盤づくりを行っている。

表 10.4 出前講座開催の経年変化

開催年	開催回数
平成 14 年	10 回
平成 15 年	2 回
平成 16 年	13 回
平成 17 年	13 回
平成 18 年	14 回（安藤忠雄講演会含む）
平成 19 年	9 回

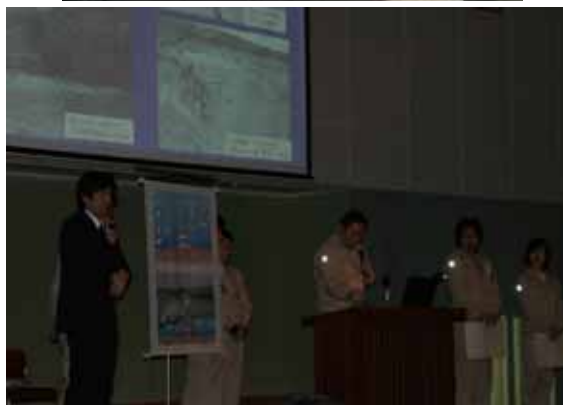


写真 10.9 安藤忠雄講演会



写真 10.10 出前講座(平成 19 年 10 月 4 日)



写真 10.11 出前講座(平成 19 年 11 月 20 日)

(5) 生活排水対策社会実験

大和川の水質改善には、汚濁原因の80%を占める「生活排水」の対策が重要であることから、大和川流域では水環境意識の啓発を目的とした「生活排水対策社会実験」を行っている。

平成19年からは、大和川全流域の他にモデル地区を設定し、生活排水対策として次の3つの取り組みを行ってもらっている。

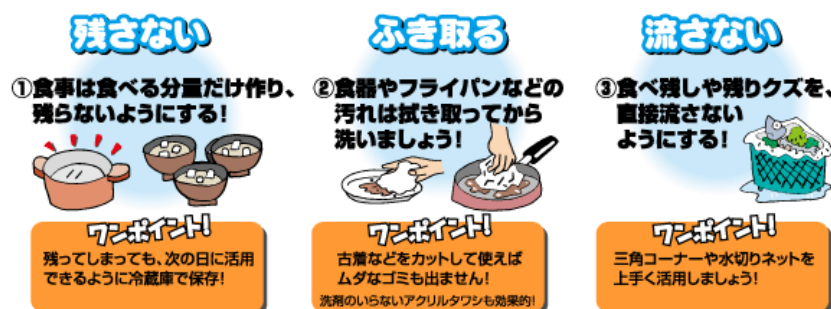


図 10.2 各家庭での生活排水対策の取り組み内容

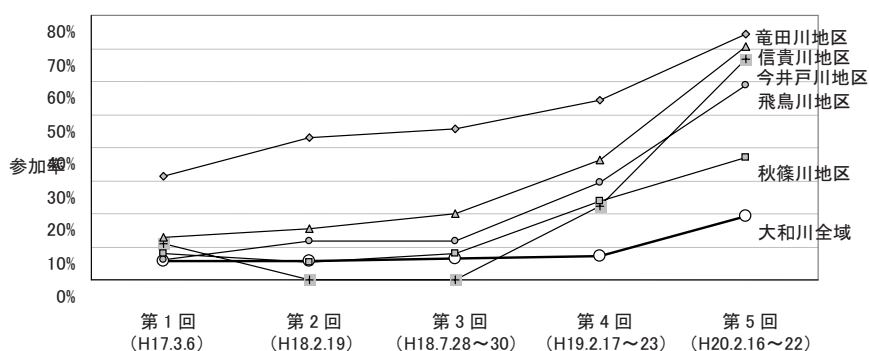


図 10.3 生活排水社会実験への参加率の推移



図 10.4 生活排水対策社会実験の広報活動

10.2 河川利用の促進

大和川では、河川利用の促進を図るため、「一日水辺の楽校」、「やまとがわ水生生物観察会」、「やまとがわ源流体験」、「やまとがわ博士講座」などを開催し、住民の川への理解を深める取り組みを行っている。

表 10.5 近年の主な取り組み

時期	場所	名称	内容
平成 19 年	4月15日	亀の瀬地区	亀の瀬見学会
	6月3日	生駒市エコパーク	環境フェスティバル
	6月3日	堺市堺区北港	大和川河口大阪湾クリーン作戦
	6月9日	堺市北区役所	大和川歴史フォーラム 歴史的変遷 ～過去・現在・未来～
	7月13日	八尾市ブリズムホール	安全利用講習会
	7月28日	堺市堺区香ヶ丘・浅香山浄水場下流	一日水辺の楽校
	7月28日	大和川沿川自治体占用公園	清掃活動
	8月25日	河内長野市石川上流	大和川源流体験
	8月26日	桜井市初瀬観光センター	ぼくらのかっぱ教室
	9月8日	奈良県北葛城王寺町	下水道デーイベント
	9月11日	堺市堺区浅香山町	やまとがわ水生生物観察会
	9月23日	大和川の河口部	クリーンアップキャンペーン
	9月23日	王寺役場・王寺町アリーナ周辺	王寺ベルフェスタ
	9月24日	大和川河川事務所前河川敷	大和川の集い
	9月30日	堺市内川河川敷・ザビエル公園	内川・土居川まつり
	10月18日	奈良県三郷町立野	やまとがわ水生生物観察会
	11月4日	香芝市役所	香芝ふれあいフェスタ
平成 20 年	12月8日	桜井市三輪大神神社	奈良まちおこし結び会
	2月9日	八尾市中河内府民センター	「私の水辺」中河内地域交流会
	2月15日	奈良県生駒郡平群町	社会実験 Prin ディアースコープ たつたがわ
	2月16日	奈良市「なら100年会館」	大和川【絵・ポスター・作文・写真】コンク ール表彰式
	2月16日	イオンモール橿原アルル	環境啓発パネル展
	2月25日	奈良県三郷町「三郷町文化センター」	アクリルタワシ作成講座



写真 10.12 一日水辺の楽校



写真 10.13 大和川源流体験



写真 10.14 ぼくらのかっぱ教室



写真 10.15 大和川博士講座