

大和川水環境サミット宣言文

「流域住民と行政とのパートナーシップによる大和川の再生」

1 大和川の現況

大和川は、奈良県笠置山地に源を発し、奈良盆地から亀の瀬溪谷を経て河内平野を流れ下り、大阪湾へと注ぐ一級河川です。その流域は、奈良、大阪の 39 市町村におよび、流域内人口は約 215 万人、氾濫区域内人口は約 400 万人となっています。

大和川流域は、山地が少なく保水力が低いなどの特性を有していることに加え、近年の急激な都市化も加わって、降雨時には急激に水位が上昇する反面、平常時には水量が少なく、水質が悪いという特徴を持っています。そのため、昭和 57 年 8 月の大水害をはじめしばしば水害を経験するとともに、水質の面では国が管理する全国の一級河川の中でワースト 1 位や 2 位である状況が続いており、関係市町村・奈良県・大阪府・国土交通省が協力して、治水対策と水環境の改善に取り組んでいます。

2 大和川の水環境と取り組み

大和川は、万葉の昔から多くの歌人らに愛されてきた川で、昭和 30 年代までは川遊びの場として広く親しまれ、流域市町村の水道水源としても利用されていました。

大和川の水質は、高度経済成長に伴って昭和 45 年頃に最も悪化しました。その後、下水道の整備が本格的に進められるとともに、平成 6 年には関係市町村・奈良県・大阪府・国土交通省が協力して、「大和川清流ルネッサンス 21」として水環境改善緊急行動計画を策定し、水質改善対策への本格的な取り組みを開始し、さらに平成 8 年 11 月には大和川水環境サミットを開催して、奈良県・大阪府・国土交通省が一致協力し、大和川の水環境改善を推進し、流域住民とともに地域の文化を育んだ美しい大和川を取り戻すことを決意しました。

その後、平成 14 年には「大和川清流ルネッサンスⅡ」を策定して、引き続き河川浄化事業、下水道事業を推進するとともに、今回で 20 回目を迎えた大和川クリーンキャンペーンをはじめとする住民と行政が一体となった取り組みを推進しています。さらに、下水道については、平成 8 年から順次高度処理も実施され、大和川に流入する汚濁負荷は減少してきています。

これらの取り組みの結果、水質は徐々に改善し、平成 16 年には本川 8 地点平均の BOD が 4.6mg/L と、初めて 5mg/L を下回りました。

しかし、依然として環境基準を達成していない地点があり、また全国一級河川の中では未だに水質のワースト 1 であるなど、流域住民の交流・活動の場となりうる良好な水環境であるとは言えません。

3 大和川の再生へ向けた新たな決章

このような状況のなか、昨年の大和川付替え 300 周年を契機として流域住民の大和川再生への気運が高まり、様々な視点からの盛り上がりが見られています。さらに、「大和川清流ルネッサンスⅡ」の目標年でもある平成 22 年は、平城遷都 1300 年という記念すべき年でもあり、流域一体となった取り組みがより一層重要になると考えられます。“300 年” から “1300 年” への橋渡しであるこの重要な時期に、水質の悪い大和川というイメージを変えていく(Change)とともに、流域全体が連携(Collaborate)し、力を集中(Concentrate)すべく、以下の取り組みを関係市町村・奈良県・大阪府・国土交通省が一致協力して進めることを宣言します。

(1) 生命・財産を守る安全で安心な大和川

- ・河川整備基本方針、河川整備計画を早期に策定し、災害に強い大和川をつくります。
- ・亀の瀬地すべり対策、高規格堤防の整備等の治水対策を着実に進めます。
- ・ハザードマップの作成を推進し、生命と財産を水害から守ります。

(2) 次世代に伝える美しい大和川

- ・大和川の水環境を守るため、流域住民とともに一人一人ができることから取り組みます。
- ・河川浄化事業、下水道や合併浄化槽の整備、合流式下水道の改善、高度処理を推進し、水質の環境基準を早期に達成します。
- ・さらなる目標として、水遊びができる大和川を目指します。
- ・流域住民と力をあわせて、ごみのない美しい大和川を目指します。

(3) 地域を育む豊かな大和川

- ・子供たちが水しぶきをあげながら、いきいきと遊ぶことのできる大和川を目指します。
- ・流域住民の活動・交流を支援し、地域の文化と歴史を育くみます。

これらを実現していくため、流域住民や関係機関等で構成する組織を早期に設置し、大和川の再生に向けた、“Change” “Collaborate” “Concentrate” …の「Cプロジェクト計画」の立案に向けて議論を開始します。

さらに、平成 17 年 7 月に奈良県に集まり、計画の原案を確認します。

平成 17 年 3 月 5 日

大和川水環境サミット