水害特集
～水害から地域を守る～

川内川天辰(第二地区)引堤事業

河川とまちが融合したかわまちづくり

治水安全度高め、官民連携し地域活性化

薩摩川内市の川内川天辰地区で引堤事業が進められている。治水事業と合わせて土地区画整理事業が一体となって施行する特徴的な取り組み。広げられた川幅には、さまざまなスポーツや市民の憩いの場として有効活用する計画が進められ、川内川の安全な河川利用や流域全体の地域活性化を目指す川内川水系かわまちづくり計画に2020年度追加された。治水事業と合わせ、親しまれるかわづくりや地域活性化を進める取り組みを追った。

天辰第二地区工事状況

治水事業(引堤事業)

天辰第二地区（築堤延長1・3㎞、旧堤防撤去延長1・3㎞）

九州地方整備局川内川河川事務所が整備を進める薩摩川内市街部の引堤事業は、昭和40年代に度重なる洪水被害を受けたことから1973年3月に川内川の河川改修計画の改定に伴って大規模な引堤計画が位置付けられた。82年から94年にかけては川底の土砂掘削を実施したあと、93年から新しい堤防をつくり川幅を広げる（引堤）事業に着手し、これまでに左岸側の天辰第一地区は2008年に完成、右岸側の瀬口地区、中郷地区、大小路地区が21年3月に完成した。

現在、整備を進める天辰第二地区引堤事業は、薩摩川内市街部の引堤事業の最終段階になるもので、薩摩川内市が進めている土地区画整理事業や都市計画道路整備と一体型の事業として2017年度から工事を開始し26年度の完成を目指し整備を進めている。

薩摩川内市街部引堤事業

土地区画整理事業との連携

道路築造を引堤工事と一体整備

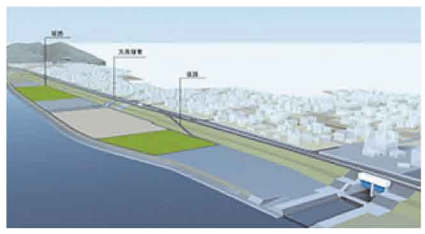
薩摩川内市が整備を行う天辰第一・第二地区土地区画整理事業には都市計画道路向田天辰線（県道山崎川内線）の築造がある。川内川河川事務所の発注・施工管理で引堤工事と合併施工され、道路築造のスムーズな進捗が図れるメリットが大きい。完成後には県道に移管する計画で、天辰第一地区区間は一部を除き完成し、県道として供用開始している。

天辰地区かわまちづくり（河川環境整備事業）

最大幅100mの新空間

引堤事業から新たに生まれる河川空間は市民の憩いの場として整備する。かわまちづくりも官民連携して天辰第二地区まちづくり一体型事業として同時に進められている。

延長約900m、幅が最大で約100m（平均幅80m）と広大で、同市総合運動公園の多目的グラウンドの約3・5倍程度の空間（河川敷）が中心市街地部に誕生する見込み。現在は利活用や管理運営方法などについて、地元団体を中心とした平佐西かわまちづくり協議会で意見交換が進められている。


天辰かわまちイメージ図

減災・防災への取り組み

九州地方整備局川内川河川事務所長　**杉町　英明**

川内川改修事業は、昭和6年の治水事業開始から90年を迎え、度重なる水害と治水事業を繰り返してまいりました。特に、平成18年7月の水害に対しては、河川激甚災害対策特別緊急事業や鶴田ダム再開発事業など実施したことにより安全度が向上し、令和3年の洪水では、川内川本川からの氾濫を防ぐなど効果が発現されました。

しかしながら、近年は気候変動の影響による全国的な災害頻発に対応するためにも「川内川水系流域治水プロジェクト」を充実させ、流域自治体や住民と協力し一体となって、取り組みを促進してまいります。

また、今国会においては、5カ年加速化対策後の中長期の措置として「国土強靱化基本法の一部改正案」が成立しました。今後とも、計画的かつ着実に河川整備を実施してまいります。

おわりに、来年度から時間外労働規制が本格化します。建設業の皆様方には、担い手の確保や魅力ある建設業を目指して、働き方改革に取り組んでいただきますようお願いします。国土交通省としても、建設業が健全で災害時など地域を守るパートナーとして貢献できるよう、協力してまいります。

地域交流の場に

平佐西地区コミュニティ協議会会長　**宮野　帯刀**

国をはじめ、関係機関、工事関係者の皆様には、川内川の河川改修が順調に進んでいることに対し、感謝しております。

私たちは、各自治会や小中学校、観光関係などと共に、平佐西かわまちづくり協議会の作業部会で川内川天辰河川敷の利活用や維持管理などの管理方法について検討を進めています。

地区内には、鹿児島純心大学等がある学園都市でありながら、大きな広場がありませんでした。川内川左岸の天辰地区に新しく生まれる空間を活用して、さまざまなイベントができ、地域に親しまれる場所となるよう要望してまいります。

2026年度末の完成と聞いております。引き続き、意見交換を重ね、コミュニティスクールの推進やより良いまちづくりの実現に向けて、検討を進めてまいりますので、引き続きご協力をよろしくお願いいたします。

災害のない
まちづくりを目指し
取り組んで参ります

■天辰第二地区築堤護岸その4工事
■天辰第二地区迂回路設置その2工事
株式会社　田　島　組
代表取締役社長　田　島　功　輔
薩摩川内市入来町副田2186-2　TEL. 0996-44-3144

■天辰第二地区築堤護岸その3工事
■天辰第二地区迂回路設置その1工事
株式会社　田　代　組
代表取締役　田　代　卓　郎
薩摩川内市隈之城町1865　TEL. 0996-22-6163

■天辰樋管新設外工事
小牧建設株式会社
代表取締役　小　牧　　隆
鹿児島市郡元一丁目1-2　TEL. 099-812-6055

■天辰第二地区下流築堤護岸その1工事
ヤマグチ株式会社
代表取締役　山　口　克　典
霧島市牧園町宿窪田1960　TEL. 0995-76-0011