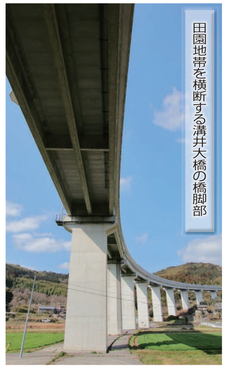
大田杵築線 BP整備事業　26年の歳月かけ完成

きょう供用開始

旧大田村と旧杵築市を結ぶ重要な路線である、主要地方道「大田杵築線」。1998年に着手した同線のバイパス（BP）整備事業の溝井工区（L＝約2・5㌔）、全幅員W＝9・75㍍）が完成し、きょう午後3時に開通する。溝井工区完成により、93年から26年の歳月をかけ進められてきた大田杵築線のBP整備が完了することになる。

大田杵築線は、幅員が狭い上に線形不良、急勾配で危険なため、地元住民などから早急な対応が望まれていた。県は、改築区間（L＝9・4㌔）を2工区に分け工事を計画。

1期工区の大田側（L＝6・9㌔）は、199年・工事着手。改多方トンネル（L＝1㌔）などを整備し、99年に供用を開始した。2期溝井工区はL＝2・5㌔で、98年に着手。石山ダムをまたぐ1号橋（石山天空橋）（L＝213㍍）、田園地帯を高架で横断する2号橋（溝井大橋）（L＝450㍍）の2つの長大橋がある。すでに、2期工区（L＝2・5㌔）のうち溝井大橋を含むL＝1・5㌔は開通済みで、残りのL＝1㌔が今回完成し全線開通となった。



田園地帯を横断する溝井大橋の橋脚部

周辺の景観に調和した「ニールセンローゼ橋」の橋梁形式で施工された「石山天空橋」は、ケーブルクレーン斜吊工法を採用して、石山ダムの両側に高さ約70㍍の鉄塔を設置し、鉄塔上部から斜めに張ったケーブルで橋体（アーチリブ）を吊り下げながら架設。高さ約70㍍の鉄塔からの仮設備の設置は、全国でも珍しいという。総事業費は約60億円。

2016年7月の豪雨により、1期工区の被多方トンネル・船部橋間で地すべりが発生、通行止となっていたが、18年12月には災害復旧工事も完了し、現在は通行止めも解除されており全線が開通する。

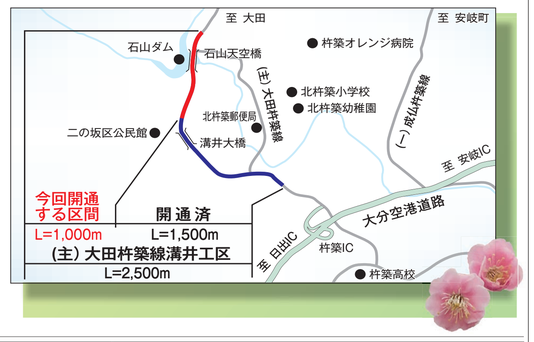
BP整備後は、幅員狭小・線形不良などが解消、また、緊急車両や大型車の安全で快適な通行が確保され、県北地域の活性化も期待できる。本日、午後3時から一般交通が可能となる。

上空から見た溝井大橋

ニールセンローゼ橋の「石山天空橋」

石山天空橋が架かるまで

太田方面から溝井大橋



別府土木事務所長
和田 敏哉

地域の活性化に期待

大田杵築線は杵築市街地と県北地域を結ぶ重要な路線ですが、幅員が狭く線形不良で地域間交流を阻害していたため、1993年度より全体延長約9・4㌔のバイパス事業に着手し、これまで1期工区6・9㌔および2期工区1・5㌔を順次開通してきたところです。

今回、石山ダムに架かるニールセンローゼ橋（石山天空橋）を含む1㌔が完成し、全線開通を迎えることができました。

これも貴重な用地をご提供いただいた地権者の皆さまを始め、地元百治会や関係機関の皆さまのご協力の賜物であり、心から感謝申し上げます。

昨年12月に完成した地すべり災害復旧工事に引き続き、本バイパスが全線開通することにより、杵築と旧大田村や豊後高田市を結ぶ地域ネットワークの現地の調査や測量、設計、施工に携われたコンサルタント建設会社の皆さまの尽力により完成を迎えられたことに、深く感謝申し上げます。

地域間の連携強化や産業の発展、観光の周遊性向上など地域の活性化に大いに役立つものと期待しています。

最後に、地域の皆さまから、この道路を存分に活用していただき、活力ある地域づくりに役立ていただければ幸いです。

杵築市長
永松 悟

新たな観光ルートに

2005年の市町村合併以来、念願であり、また旧大田村と旧杵築市を結ぶ最後の工区であります「主要地方道大田杵築溝井工区」が開通の時を迎えました。これまで、事業に携わっていただいた関係機関、並びに関係者の皆様方に心から感謝申し上げます。

本路線は、旧大田村と杵築市中心部を結ぶ大切な生活道路です。

また、大分空港道路、国道213線へのアクセス道路として、さらには、杵築インターから国東半島地域への12月の解除までの間、旧県道を「回路」として通行していただくことで、この道路の重要性が改めて認識されたところです。

このたびの溝井工区の完成により大田杵築線の全線が改良済みとなり、安全で快適な通行が確保され、大型バスも通行できるようになりました。

今後は、石山ダムの上空に架かる「石山天空橋」を新たな名所として、観光ルートや観光資源の拡充と活用が図られ、本市の活性化に大きく寄与することを期待致します。

大田杵築線溝井工区の完成を祝し、ますますのご発展を祈念いたします
順不同

— H11道改地第7号・第7-5号測量委託ほか —
株式会社ツツミ技研
代表取締役社長 緒方 哲二
本社 〒874-0032 別府市上人本町1番1号 TEL 0977-67-1311 FAX 0977-67-1312
杵築営業所 〒873-0006 杵築市大字大内1436-48 TEL 0978-63-1613

— 交付地橋別委第4-5-2号大田杵築線設計委託ほか —
東洋技術株式会社
代表取締役 阿部 健次
〒870-0856 大分市大字畑中433番地 TEL 097-554-5330 FAX 097-554-5327

— 道改地委第14号大田杵築線調査委託ほか —
タナベ環境工学株式会社
代表取締役社長 藤澤 剛
〒870-1117 大分市高江西1丁目4323番地の4 TEL 097-503-8900 FAX 097-503-8400 http://www.tnb-kankyo.co.jp

— H29防災単自別委第100-8号調査委託ほか —
株式会社アイエステー
代表取締役社長 上妻 良昌　会長 牧 剛尓
本社 〒860-0833 熊本県熊本市中央区平成3丁目16番13号 TEL 096-285-5177 FAX 096-285-5188
大分支店 〒870-0854 大分市羽屋325番地の1 TEL 097-573-5706 FAX 097-573-5707

— H30交付地改別委第1号調査委託ほか —
西日本コンサルタント株式会社
代表取締役 森本 満
〒870-0852 大分市大字奥田646番地の1 TEL 097-543-1818 FAX 097-543-1897

— 道改地第14-4号大田杵築線道路改良工事ほか —
大神建設有限会社
代表取締役 大神 悦司
〒873-0014 杵築市大字本庄1357-1 TEL 0978-63-5587 FAX 0978-62-6088

— H20地特道改別第3号大田杵築線道路改良工事ほか —
株式会社アペックス工業
代表取締役社長 本田 秀繁
〒873-0002 杵築市大字南杵築2692-1 TEL 0978-63-5070 FAX 0978-63-5071

— H20道改地第2-2号大田杵築線道路改良工事ほか —
川田建設株式会社
代表取締役社長 川田 琢哉
本社 〒114-8505 東京都北区滝野川6丁目3番1号 TEL 03-3915-5321 FAX 03-3918-3547
大分営業所 〒873-0007 大分県杵築市大字片野1150-212
九州工場 TEL 0978-66-4020 FAX 0978-66-4021

— H21道改地第1-3号道路改良工事ほか —
上杉建設工業株式会社
代表取締役 上杉 和子
〒873-0011 杵築市大字相原206番地 TEL 0978-62-5534 FAX 0978-63-0121

— H23交付地改別第4-6号大田杵築線道路改良工事ほか —
株式会社城山建設
代表取締役 浅野 誠三郎
〒873-0001 杵築市大字杵築68-1 TEL 0978-62-2468 FAX 0978-62-5436

— H25交付地改別第1号道路改良工事 —
三井E&S鉄構エンジニアリング
川田工業株式会社 JV
株式会社三井E&S鉄構エンジニアリング（大分営業所）
〒870-0395 大分市日吉原3番地 TEL 097-593-5710 FAX 097-593-5740
川田工業株式会社（九州営業所）
〒812-0013 福岡県福岡市博多区博多駅東2丁目5-19 TEL 092-431-7288

— H28交付地改別第1-5号道路改良工事ほか —
"品質の高い製品を提供します"
日伸建設工業株式会社
代表取締役 大庭 浩司
〒879-1302 杵築市山香町大字立石131-1 TEL 0977-76-2777 FAX 0977-76-2766

— H29・29災国道第1-5号道路災害復旧工事ほか —
九州特殊土木株式会社
代表取締役 山中 大成
〒879-0617 豊後高田市高田2878 TEL 0978-24-1133 FAX 0978-24-1127

— H29交付地改別第1-3号道路改良工事ほか —
株式会社杵築建設
代表取締役 麻植 義雄
〒873-0002 杵築市大字南杵築2465-1 TEL 0978-62-2041 FAX 0978-63-4454

— H30交付地改別第1-5号道路改良工事ほか —
佐々木工業株式会社
代表取締役社長 髙橋 輝雄
〒879-0103 中津市大字植野176番地1 TEL 0979-32-8010 FAX 0979-32-8020

— H30舗修単旧別第1号舗装補修工事 —
平成建設株式会社
代表取締役 井上 正美
〒879-1311 杵築市山香町大字内河野3012-2 TEL 0977-75-0930 FAX 0977-75-0931

— H30交付地改別第1-7号道路改良工事ほか —
有限会社石川建設
代表取締役 石川 一
〒879-1313 杵築市山香町大字久木野尾3915-1 TEL 0977-78-0868 FAX 0977-78-0105