

41

工事名:海川第2たん水防除工事(2工区)

施工者:株式会社大協組『壊れそうな排水路 リフォームしました!』

着工前



完成



- 工事場所: 西伯郡日吉津村日吉津
- 工期: 令和3年3月~令和4年3月
- 工事概要: 排水路改修工
- 請負金額: 91,350,600円
- 工事の目的・効果: 完成から60年程度経った老朽化した排水路の改修を行うことで壊れた際に引き起こされる災害を未然に防止した。

■監理技術者

■氏名: 富田 辰幸

■コメント: 本工事は、建設後60年程度経過した排水路を改修する工事でした。さらに60年後も健全な状態で使用できる排水路になることを目標に施工を行いました。今後も安全に留意し高品質な工事施工を行ってまいります。

42

工事名:県道岩屋谷米子線(新青木橋)耐震補強工事(補助)

施工者:株式会社みたこ土建『大地震でも落橋しない丈夫な橋へ!』

着工前



完成



- 工事場所: 米子市青木
- 工期: 令和3年9月~令和4年3月
- 工事概要: 工場製作工、落橋防止装置工
- 請負金額: 61,342,600円
- 工事の目的・効果: 大規模地震時にも落橋に至るような致命的な被害を防止するため、耐震補強を実施した。



■主任技術者

■氏名: 平尾 篤(62歳)

■コメント: 地元の御理解、協力会社や社内の御支援、そして発注者の御指導のおかげで、しっかりした補強が環境に配慮しつつできました。安心して通行してください。

43

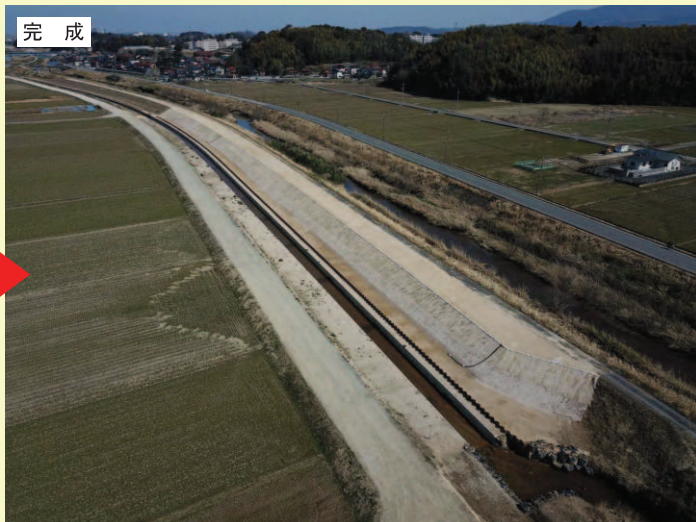
工事名:小松谷川河川改修工事(8工区)(防災安全交付金)

施工者:イワタ建設株式会社『河川災害から住民の生命・財産を守る!』

着工前



完成



- 工事場所:米子市青木～下安曇
- 工期:令和3年10月～令和4年3月
- 工事概要:築堤盛土工、植生工、用水路付替工
- 請負金額:49,248,100円
- 工事の目的・効果:洪水に対する堤防の機能強化を目的として、左岸側の堤防築堤・嵩上げ及び農業用排水路の付替えを行った。

主任技術者

氏名:吉野 健明(65歳)

- コメント:生命財産を守る堤防築造という重要なインフラ整備を優秀な成績で完工できたことに大変満足しています。工事途中、天候不良や運搬経路等多々問題点がありましたが、多年土木工事で培った基礎技術を基に創意工夫を取入れ工事を進めてきました。建設業は地域発展に貢献する職業です。共に頑張りましょう。

44

工事名:県道福頼市山伯耆大山停車場線(八幡橋)橋梁塗装工事(防災安全交付金)

施工者:平井工業株式会社『均一塗装でライトブルーに甦った八幡の架橋』

着工前



完成



- 工事場所:米子市八幡～東八幡
- 工期:令和2年10月～令和3年7月
- 工事概要:塗替塗装工
- 請負金額:108,196,000円
- 工事の目的・効果:経年劣化で錆びた鋼橋を塗り直すことにより、橋の延命化を図り、通行される皆様の安全を確保した。



監理技術者

氏名:仲田 圭司(47歳)

- コメント:日野川から大山を眺望できる八幡橋の塗替え工事を行いました。古い橋では多層の厚い塗装膜をもち、最下層に黒錆の一種の層が存在することが多く、八幡橋も例外ではありませんでした。作業調整など綿密に行い、すべての層を除去し新しいカラーで八幡橋を健全な状態にリフレッシュさせ工事を完成することができました。次世代を担う若い技術者の皆様には、これから豊富な時間があるので沢山の経験をしてほしいです。

45

工事名:国道183号(河上Ⅱ期工区)道路改良工事(5工区)(交付金改良)
 施工者:有限会社住田組 『道路の安全・安心と環境保全に配慮した護岸』

着工前



完成



- 工事場所: 日野郡日南町河上
- 工 期: 令和2年10月～令和3年7月
- 工事概要: 大型ブロック積工
- 請負金額: 148,986,200円
- 工事の目的・効果: 拡幅及び嵩上げにより、安全な通行の確保、大雨による出水時の道路冠水の解消のため大型ブロックによる護岸を整備した。



- 主任技術者
- 氏 名: 末次 純(48歳)
- コメント: 国の特別天然記念物に指定されているオオサンショウウオの生息地の河川内に、幅2m・高さ1.5m・重量3tの大型ブロックを350個設置する工事でした。大型ブロック内には特殊ブロックで巣穴をつくり、生息の妨げとならないように細心の注意を払い工事を進めました。
 【これから技術者を目指す若い方々へ】
 仲間と造り上げた作品が多くの方々の日常を守り安心して生活していただける。共に地域の守り人になりませんか！

46

工事名:三谷地区復旧治山工事(ゼロ国債)
 施工者:株式会社かわばた 『住民の生命・財産を山地災害から守ります』

着工前



完成



- 工事場所: 日野郡日野町三谷
- 工 期: 令和3年3月～令和3年12月
- 工事概要: 谷止工
- 請負金額: 104,885,000円
- 工事の目的・効果: 急な谷状の地形に治山ダムを新設し、家屋、社会資本(国道、鉄道等)を山地災害から守り、安心・安全な生活環境を確保した。



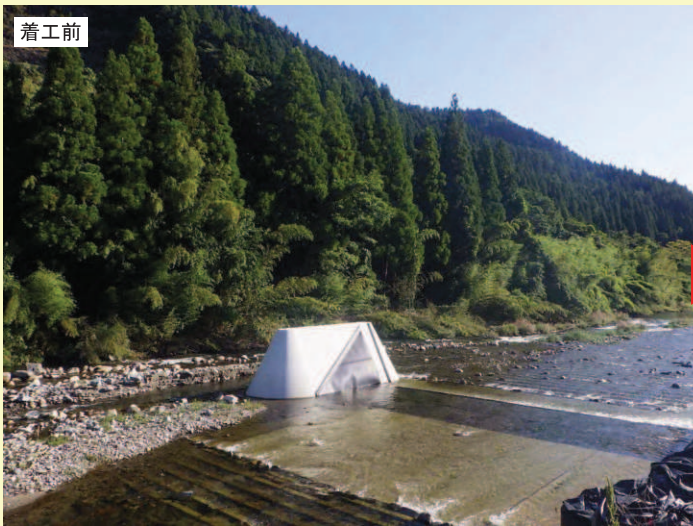
- 主任技術者
- 氏 名: 南波 和也(47歳)
- コメント: 集落到迫る谷に治山ダムを建設する工事であり、猛暑にも関わらず高品質のコンクリートを施工することができました。乾燥を防ぐため、試験施工を行い工法を確認した上で、実際の打設後は養生に細心の注意を払いました。併せて現場技術者の熱中症対策も行いました。技術者を目指すみなさんへ、家族や友人など周囲の方々へ感謝するとともに、輝かしい将来への目標を抱き、信頼される技術者となられるよう願っています。

47

工事名:日野川霞地区河川改修工事(井津羽堰下部工)

施工者:サワタ建設株式会社『多工種、複雑な構造物を優良な管理で完成』

着工前



完成



- 工事場所:日野郡日南町丸山
- 工期:令和2年9月~令和3年9月
- 工事概要:護岸ブロック積工、護床ブロック工、可動堰工、魚道工
- 請負金額:134,304,500円
- 工事の目的・効果:日野川の川幅を広げ水害を減らすことを目的に、護岸や河床の整備のほか井津羽堰の改築を行った。



■主任技術者

■氏名:原 寿一(43歳)

■コメント:井津羽堰を中心とした複雑な構造物を短期間に建設することが求められました。なお、堰の上部工は別会社が担当しており、相互の工程を綿密に調整し安全に完成することができました。頻発する自然災害に迅速に対応し、住民の皆様へ安心や信頼されるやりがいのある仕事を誇りに感じており、多くの若者に私たちのような技術者を目指していただきたいです。

48

工事名:中菅地区林地荒廃防止工事

施工者:有限会社原明建設『新技術活用で優良な治山ダムができました』

着工前



完成



- 工事場所:日野郡日野町中菅
- 工期:令和3年5月~令和3年11月
- 工事概要:谷止工
- 請負金額:30,979,300円
- 工事の目的・効果:治山ダム建設で、家屋、社会資本(県道等)を山地災害から守る。ICTを活用し、施工性、コストパフォーマンス向上につなげた。



■主任技術者

■氏名:原明 幸路(49歳)

■コメント:家屋近くの狭い谷に治山ダムを建設するため、資材置き場の確保をはじめ、施工中は騒音や振動など周辺環境を保全するとともに、地元へ協力いただき完成することができました。また、施工中に2度の台風が接近し、危険を予測して対応しました。公共事業は自然災害から地域住民の生活を守るために重要であり、今後も自信と誇りをもって地域に貢献していきます。優良建設工事の表彰にあたり、関係する皆様にお礼申し上げます。

49

工事名: 県営住宅緑町第二団地第三期住戸改善工事(55-6棟)(建築)
 施工者: やまこう建設株式会社『既存ストックを活用し全面リニューアル』



着工前



完成

- 工事場所: 鳥取市立川町六丁目
- 工期: 令和2年9月～令和3年8月
- 工事概要: 鉄筋コンクリート造4階建の県営住宅住棟の全面的改善工事等
- 請負金額: 203,513,200円
- 工事の目的・効果: 築後約40年の老朽化した内外装をリニューアルし居住性を高め、外廊下やエレベーターを設置し、バリアフリー化を図った。



■ 監理技術者

■ 氏名: 中島 輝彦(43歳)

■ コメント: コロナ過において、監理者と共に情報共有システムを活用し、非接触で業務を迅速に遂行することができました。近隣、保育園への配慮を忘れず、常にコミュニケーションを取ることで円滑に完成することができました。新しい技術が日々生まれていく中で、若い方の対応力や知識に驚かされます。この業界をより楽しいものに変えていく力を楽しみにしています。

50

工事名: 境漁港高度衛生管理型市場整備事業電気ポンプ室棟ほか新築工事(機械設備)
 施工者: 曾我工業・大丸水機特定建設工事共同企業体『安心と安全が進化するみなとへ』



着工前



完成

- 工事場所: 境港市昭和町
- 工期: 令和元年12月～令和3年5月
- 工事概要: 管工事
- 請負金額: 251,622,800円
- 工事の目的・効果: 国内外に安全安心な水産物を届けるため、高度な衛生管理を行うことができる設備を有した市場を整備した。



■ 監理技術者

■ 氏名: 橋谷 吉教(65歳)

■ コメント: 本工事は境漁港が高度衛生管理型市場になるにあたり、衛生上重要な機械設備を設置する工事でした。関係者様の御意見を賜わりながら施工し、管理、利用がしやすい設備になったのではないかと思います。今後は若手技術者の皆様が相手の立場になり、皆に喜ばれる仕事をしていくことを期待しております。



■ 主任技術者

■ 氏名: 笹間 修一(47歳)

■ コメント: 本工事は、境漁港高度衛生管理型市場各所に清浄海水等を送水する重要設備であり、設備の管理及び操作が容易で、変更に対応し易い施設になるよう打合せを重ね完了することができました。技術者を目指す皆様へ、お客様の立場になり工夫を取り入れ社会に喜ばれる建物を一緒に作りましょう。

51

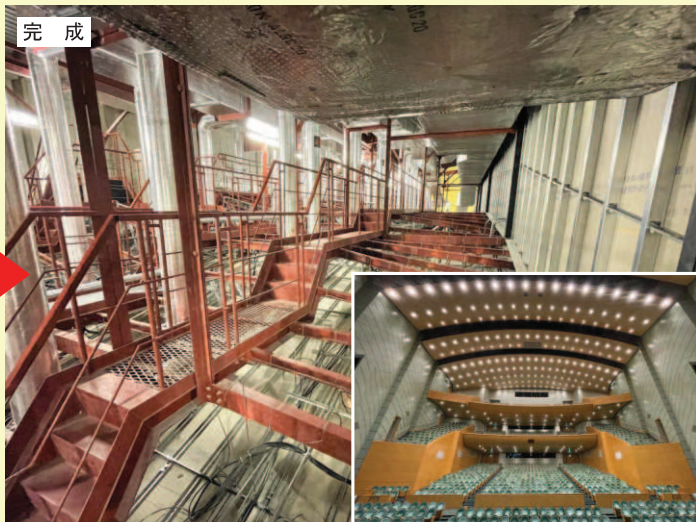
工事名:倉吉未来中心特定天井耐震対策工事(建築)

施工者:有限会社酒井建設『地震に負けない音と文化の創造空間』

着工前



完成



- 工事場所: 倉吉市駄経寺町
- 工期: 令和2年10月~令和3年8月
- 工事概要: 建築一式
- 請負金額: 131,129,900円
- 工事の目的・効果: 大ホール、小ホール、ホワイエの天井が地震時に落下しないよう、天井裏に落下防止工事を行い施設の安全性を高めた。



■監理技術者

■氏名: 谷口 義親(58歳)

■コメント: 未来中心大ホール他の高さ20mを超える天井の耐震補強工事を行いました。工事内容は地震時に天井の落下を防止する工事で、中部地震の際には天井落下の事案もあり、人命に係るため十分な配慮を行い工事を進めました。対象部分の天井裏を隔々々調査点検を行い、設計者・監督員との協議を重ねて要求品質を満たす工事ができました。施設がより安全に使用出来るようになり、倉吉の「福高」にも貢献できた事を幸いに思います。

52

工事名:県営住宅浜坂第二団地2棟外壁及び屋根断熱改修工事

施工者:有限会社トータル住建『住民目線で実現する安心安全第一の改修工事』

着工前



完成



- 工事場所: 鳥取市浜坂五丁目
- 工期: 令和3年5月~令和3年10月
- 工事概要: 鉄筋コンクリート造3階建の県営住宅住棟の各所改修工事
- 請負金額: 41,262,100円
- 工事の目的・効果: 築後約30年が経過し経年劣化が著しい屋根及び外壁等の改修工事を行うことにより、利用者の安全性確保と居住性向上を図った。



■主任技術者

■氏名: 柿田 朋哉(51歳)

■コメント: 本工事は県営住宅の外壁及び屋根の改修工事でした。居住しながらの施工のため騒音防止作業、窓の養生等調整が難しい工事でしたが住民の皆様の御理解、御協力を得ながら無事完了することが出来ました。ありがとうございました。技術者を目指す若い皆様へ、建築工事は自分の考え一つでいろいろな工夫ができるやりがいのある仕事だと思います。

着工前



完成



- 工事場所: 米子市上福原七丁目
- 工期: 令和3年6月～令和4年2月
- 工事概要: 建築
- 請負金額: 104,245,900円
- 工事の目的・効果: 建物の長寿命化を図り、耐用年数である70年まで利用できるように改修し、併せて省エネ性能を向上させるエコ改善を行った。

**■監理技術者****■氏名:** 出垣 将治(47歳)**■コメント:** 本工事は他の県営住宅が立ち並ぶ団地内で、住民の方々が日常生活を行いながらの工事であったため、安全第一を念頭に進めてまいりました。外壁、防水、内装改修など多岐にわたる工事であり、その為作業エリアを分散し効率的に作業が進むよう、作業動線の計画に配慮しました。安全管理と工程管理が難しい工事でしたが、今回の受賞を励みに、これからもさらなる技術の向上に努め、建設業の発展に尽力していききたいと思います。