

有害塗膜の安全処理に向けて



昨秋の協議会設立の催し

約10年間隔で塗膜表面をすりながら工法の普及
ケレング、再塗装を繰り返してきました。

近年、鋼橋塗装の長寿化とコスト縮減のため、塗膜を全て除去し、高耐久性塗膜に塗替える仕様が標準となりました。一方、塗膜は防食性能を向上させる材料として鉛などの有害物質を含んでいます。そのため、安全な除去技術と塗装するべきことを考えていました。

協議会の目的は同工法の施工拡大を通じた社会貢献にあります。そのためには施工技術の向上が何よりも大切と心得、国際化を目指す時代には脆弱な時代。ローテクノロジーがインフラを支え日本全国の安全・安心に寄与することを期待します」とエールをいたしました。

大臣からは「(大臣として)メンテナンス政策を実現するためには、施工技術の道筋をつけることが大切です。ハイテクの時代は脆弱な時代。ローテクノロジーがインフラを支え日本全国の安全・安心に寄与することを期待します」とエールをいたしました。

太田昭宏前国土交通省環境省など関係省庁のご指導を通して、工法の品質向上並びに普及を目指したいと考えています。

持株会社による総合管理システムを重視してきました。システムがこれまで実施してきた、確実な施工のため全国的に工法が浸透し、技術講習会などを引き受けた。

施工品質に責任を持と
うと、認定施工店による
クローズドシステムを堅
実に運営する。この方針を

佐野会長 インバイロ ワン工法が上市して約12年、施工実績は50万平方メートルになります。塗替え需要が増すとみられるため塗膜剥離から露地処理まで一気通貫で施工本領の強さを発揮します。

——全国インバイロワント施工者が増えたことに伴い、施工技術協議会を加え、長寿命化や大規模化に取り組んでまいりました。更新・大規模修繕など、作業工程を発足させました。

A portrait of a man in a dark suit and tie, smiling slightly. He is holding a small white rectangular card with printed text. The background is a plain, light-colored wall.

昨日に全国インバウンド施工技術協議会にて、
の確実な品質確保に加え、剥離から廃塗膜処理、
た施工体制を近く整え
る考えだ。佐野範宜会

全国インハイド 施工技術協議会

全国インハイドワン工法 施工技術協議会長に聞く

インタビュー

昨秋に全国インハイド工法施工技術協議会が発足した。再塗膜性等の確実な品質確保に加え、剥離から廃塗膜処理、鉛リサイクルまで一貫した施工体制を近く整えた。佐野範宜会長に聞く。

塗装株式会社
会社鈴木塗装工務店
会社宇佐美商会
会社柿崎塗装
塗装工業株式会社
塗装株式会社
塗装工業株式会社
塗装株式会社
塗装工業株式会社
塗装株式会社
塗工株式会社
会社三橋塗装店
塗装株式会社
完議員
大学教授
本研究所
県塗装協同組合専務理事
イロワシステム株式会社
イロワシステム株式会社

□年間2万件以上

□より詳細な案件内容に

□四半期ごとの登録見通し

事業者	事務所	件名	場所	工種①	入札日	落札業者	落札価格 (税抜き)	落札率	工期	概要
沖縄総合事務局		牧港高架橋上部工(P 4～P 6)	沖縄県浦添市字牧港地内	上部工	2015/12/24	三井住友・日本ビーエス・横河ブリッジ興工種 JV	1,872,000,000	89.8%	2017/6/30	PC片持箱型橋工(ランプ・本線) PC片持箱型製作架設 PC橋脚工橋脚軸体工 2箇所工場製作架設349.6t (吊上げ架設) 工場塗装工5,870m ²
沖縄総合事務局	南部国道事務所	港川高架橋下部工(下り A 2) 外	沖縄県	下部工	2015/12/22	丸尾建設	161,000,000		2016/3/31	アスファルト舗装3,300m ² 、橋台工(場所打杭φ1,008本) 328m ³
沖縄総合事務局	南部国道事務所	糸満高架橋舗装(上り)	沖縄県	上部工	2015/12/22	琉球開発	135,100,000	87.5%	2016/3/31	アスファルト舗装工5,100m ²
東北地整	三陸国道事務所	国道45号夏井高架橋	岩手県久慈市夏井町鳥谷第4地割	上部工	2015/12/24	三井住友・安部道銅・日本ビーエス特定 JV	2,992,000,000	89.6%	2018/3/19	夏井高架橋 PC 7径間連続ラーメン箱型橋497.0m製作架設、下部工1基鳥谷谷川2道構造 PC斜材付きナ橋ラーメン橋54.2m上・下部工1式
東北地整	酒田河川国道事務所	庄内二線橋上部工	山形県東田川郡庄内町常万地内	上部工	2015/12/4	川田建設	234,000,000	88.2%	2017/2/13	PC 3径間連続バルブT桁69mフレキシブルセグメント製作架設24本 ラックレーン架設
東北地整	福島河川国道事務所	東北中央自動車道桑折高架橋界地区下部工	福島県伊達郡桑折町字界地内	下部工	2015/12/21	青木あすなろ建設	1,021,300,000		2018/9/18	橋台工3基、PC橋脚工3基、仮設工1式
東北地整	磐城国道事務所	磐波大橋下部工外	福島県いわき市平菅波宇菅波入地内	下部工	2015/12/14	森本組	311,900,000	100.0%	2017/3/21	下部工4基、橋梁補修、ほか
関東地整	八ツ場ダム工事事務所	川原湯地区橋梁上部工	群馬県吾妻郡長野原町大字川原湯地先	上部工	2015/12/4	北部鉄工	100,000,000	89.3%	2016/9/30	鋼桁製作架設66t (送出し架設)、大型ゴム支承6個、現場塗装工、橋梁付属物工、橋梁足場工
関東地整	首都国道事務所	堀之内歩道橋設置	千葉県	上部工	2015/12/10	巴コーポレーション	193,200,000	90.6%	2016/10/31	鋼桁製作輸送架設約130t
関東地整	相武開道事務所	16号武藏野橋下部工改良	東京都昭島市拝島町	下部工	2015/12/17	関口工業	158,500,000	99.6%	2016/7/29	橋脚工1基、橋台工1基、仮設工1式、土工、構造物撤去工、遮音壁基礎工約95m ³
関東地整	長野国道事務所	塙瀬大橋床版他	長野県	上部工	2015/12/11	松本土建	236,000,000	89.8%	2016/6/30	床版工1式、伸縮装置工約30m、壁高欄工1式、橋梁用防護柵工約70m、橋面防水工約510m ²
北陸地整	富山河川国道事務所	猪谷塚原道路猪谷橋下部	富山県富山市	下部工	2015/12/24	前田建設工業	583,000,000	89.4%	2017/3/24	ニューマチックケーン基礎工(9.5m×21.0m, L=26.5m) 1基
北陸地整	金沢河川国道事務所	犀川橋(上り・下り) 橋梁補修	石川県金沢市	補修	2015/12/1	石川建設工業	87,400,000	89.5%	2016/7/29	伸縮綫取替157.5m、鋼部材補修工(主桁・横桁・横構補修)15箇所、断面補修工(左官工法)、剥離防止工1.8m、ひび割れ補修工(低圧注入工法)
中部地整	高山国道事務所	中部縦貫下切高架橋P3下部	岐阜県高山市中切町	下部工	2015/12/11	ナガイ	134,000,000	96.0%	2016/11/30	橋脚工1基、仮設工1式
中部地整	高山国道事務所	中部縦貫高山IC橋P1下部	岐阜県高山市上切町	下部工	2015/12/11	新井組	146,600,000	95.4%	2016/11/30	橋脚工2基、工事用道路工1式
中部地整	高山国道事務所	中部縦貫本橋PC上部	岐阜県高山市松本町	上部工	2015/12/18	安部日鋼工業	36,200,000	87.1%	2016/11/11	プレテンション単純橋スラブ桁16.5m1橋
中部地整	静岡国道事務所	静清維持管内橋梁補修	静清国道維持出張所管内	補修	2015/12/21	高橋建設	180,000,000	98.7%	2017/3/24	国道G2号静清津橋、溝橋、唯幣橋、番古橋、1号清橋橋側歩道橋下、6号溝橋橋側歩道橋下、7号溝橋、穴原橋橋側歩道橋上り国道1号蜘蛛川橋、愛染橋、草薙橋、吉田橋、1号跨道橋、3号跨道橋橋側歩道橋下、小豆川橋、小豆川橋橋側歩道橋上、無名橋*
中部地整	愛知国道事務所	名二環小川3高架橋北下部	愛知県名古屋市港区小川III丁目	下部工	2015/12/25	石黒建設	204,900,000		2017/3/24	道路土工1式、PC橋脚工1式、仮設工1式既設杭工1式(回転杭の8003.15m ² 本)

