



3月12日 多摩川スカイブリッジ開通

お待たせしました！！

2017年6月から工事を進めてきた多摩川スカイブリッジの開通日が2022年3月12日(土)に決まり、昨年12月22日に公表しました。工事着手から約4年半が経過し、令和元年東日本台風の影響による1年の工期の延伸もありましたが、無事に開通の目途が立つところまで工事が進捗してきました。

また、12月22日の公表日から1週間、道路照明の試験点灯と合わせて、開通日を示すライトを橋上に点灯しました。現在は、舗装や照明、標識の設置工事を進めています。開通まで約2か月、安全に工事を進めてまいります。



多摩川スカイブリッジ全景（羽田エアポートガーデンより 2021.12.23撮影）



舗装状況



道路照明の試験点灯

写真が動き出す？！

AR体験をしてみませんか？

工事着手直後から昨年11月末までの工事の様子をまとめた工事経過動画を作成しました。多摩川の浚渫から橋脚の築造や橋桁の架設が進む様子をご覧ください。AR（拡張現実映像）を使用することで、右下の写真が動き出します。ぜひAR体験をお楽しみください。

橋ができるまでの様子をARで体験してみよう！
（多摩川スカイブリッジ工事経過動画）



スマートフォン等のカメラで左の二次元コードを読み込んだ後、カメラ画面が立ち上がったなら、右の写真にかざすと、AR（拡張現実映像）が再生されます！



お絵かきイベント開催

たくさんの小学生が参加してくれました！

2021年12月11日(土)に多摩川スカイブリッジの両岸に位置する川崎市立殿町小学校と大田区立羽田小学校の児童を対象とした「工事現場見学＆新しい道路にお絵かき体験」を開催しました。

多摩川スカイブリッジの橋上を歩いて見学した後、川崎側取付部の車道舗装上にお絵かきを行いました。当日は児童・付添いを含めて、殿町小学校と羽田小学校から200名を超える方に参加いただきました。

当日は晴天に恵まれ、子どもたちは大はしゃぎで、飛行機や富士山、橋など、思い思いの絵をペンキで道路に描いてくれました。イベントの後には舗装を重ねますが、お絵かきした絵は舗装の下に残り続けます。

参加した方々からは、橋の開通を楽しみにしていることや励ましの言葉をいただき、主催者にとっても思い出に残るイベントとなりました。



羽田小学校集合写真



殿町小学校集合写真

【多摩川河口干潟の生き物⑩(冬のアユ)】

金子みすずの『星とたんぼ』風に言うと、「青い水辺のそこはかとなく 岸のヨシ原 そのなかに 春がくるまで 静んでる 冬のアユはめにみえぬ 見えぬけれども いるんだよ」といったところでしょうか。

晩秋から冬に孵化して多摩川を下ってきた仔アユは、春を待って上流が上がっていきます。冬の間どこで過ごしているのかは、はっきりとは「見えていない」のですが、おそらく多摩川河口周辺のヨシ原等で過ごしている(*諸説あり)ようです。

冬の水辺、ヨシ原というと、あまり生命力にあふれた印象ではありませんが、「見えぬ ものでも いるんだよ」という訳で、アユたちの無事な遡上を祈りつつ眺めるのも一興かもしれません。



【土木豆知識⑩】グースアスファルト混合物

鋼製の橋梁部の舗装には、普通の道路舗装に使われるアスファルトと異なり、グースアスファルト混合物というものを基層に使用しています。グースアスファルト舗装は、水密性が高く、橋梁の動きに追従しやすい性質を持っており、鋼床版の防水層としての機能を有しています。

グースアスファルト混合物は高温時に高い流動性を有し、一般のアスファルト舗装のような転圧を要しない「流し込み」により舗設します。

施工は、流し込み可能な作業性(流動性)と安定性が得られるように、クッカと呼ばれる加熱混合装置を備えた特殊な車で、220~260℃に加熱攪拌しながら運搬し、グースアスファルトフィニッシャーによって流し込みます。この上に、表層として通常のアスファルト舗装を行うため完成時には見ることでできない舗装です。



クッカ車(右)とアスファルトフィニッシャー(左)

お問合せ先



川崎市建設緑政局広域道路整備室
羽田連絡道路建設事務所

所在地：〒210-0821

川崎市川崎区殿町3-25-25

電話：044(200)0436

FAX：044(288)1782

[http://www.city.kawasaki.jp/530/page/](http://www.city.kawasaki.jp/530/page/0000097966.html)

0000097966.html



五洋・日立造船・不動テトラ・横河・
本間・高田共同企業体(五洋JV)

所在地：〒210-0821

川崎市川崎区殿町3-25-24

電話：044(201)9381

FAX：044(201)9382

<http://www.poc-site.jp/kb/tonomachi/>