

WHITE ROOF PROJECT

with ZOOMO

Event Report

開催報告

2024年8月

川上塗装工業株式会社



開催概要

主催：川上塗装工業株式会社、株式会社もりおかパークマネジメント（盛岡市動物公園ZOOMO）

期間：2024年7月16日～31日

場所：盛岡市動物公園ZOOMO

内容：サバンナエリア レストハウス前の階段・スロープ・手すりのガイナ塗装

後援：盛岡市、環境パートナーシップいわて、東京大学大気海洋研究所大槌センター、社会福祉法人盛岡市社会福祉協議会、株式会社日進産業、株式会社小原商店、株式会社平金商店、株式会社PaintWorks、ATvisualぐるぐるの森、もりおかユースポート、盛岡ユースセンター、クリクラノースランド盛岡、クリクラ都南

協力：ZOOMO SDGs Day塗装体験のみなさま、ペイントボランティアのみなさま、バリア調査団のみなさま、株式会社ヨモヤ商店、株式会社石田商会、株式会社田澤洋紙店、株式会社アドバンス東北、のっぽのっぽ、Hyakka、MLC盛岡情報ビジネス&デザイン専門学校、株式会社IBC岩手放送、読売新聞社（順不同・敬称略）

**WHITE
ROOF
PROJECT**

つくりたいのは、子どもたちが笑える未来。



川上塗装工業株式会社



ZOOMO

きっかけ

このプロジェクトは、2023年4月にZOOMOがリニューアルオープンし、5月に行われたバリアフリー調査に参加したことがきっかけです。調査を通じて、階段の手すりが熱くなる、スロープの傾斜がきつくベビーカーを押す人が怖そうに通行している、雨が降ると足元が滑りやすくなるといった問題が明らかになりました。この施設課題をガイナ塗料で解決できるのでは？ということからプロジェクトが動き出しました。



協定締結

バリアフリー調査後、スロープの一部にガイナを塗装して、塗装による効果があると確認することができました。2024年3月、川上塗装工業と盛岡市動物公園ZOOMOは、新たな取り組みとしてGAINA塗装を用いて来場者や動物に配慮した施設に改善する「ホワイトルーフプロジェクト with ZOOMO」を連携企画し、地球温暖化防止や環境保全に向けた啓蒙活動を行うための協定を締結しました。

この協定は、川上塗装工業が2020年から行っている「ホワイトルーフプロジェクト」（学童の屋根にGAINA塗料を無償で塗装する活動）と、ZOOMOが生物多様性保全の拠点として取り組みを行っていることが双方の思いが重なり、地域を盛り上げたいという同じ思いを持った異業種が共に取り組むことで、環境問題に対する意識を高め、自分ごととして捉えて行動変容できる人を増やすことを目的として結ばれました。





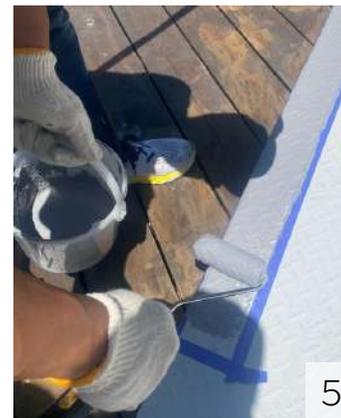
塗装箇所

サバンナエリア レストハウス前の階段・スロープ・手すり



作業内容

- ① 研磨をして高圧洗浄
- ② 塗装しない部分に養生テープ貼り付け
- ③ 錆止め塗料で下塗り塗装
- ④ ガイナを2回塗装（ライトグレー）
- ⑤ 段差の目印に濃いグレーのガイナを塗装



2024.7.20-21

ZOOMO SDGs Day

プロジェクト期間中の2日間は、ZOOMO入園者を対象とした塗装体験イベントを開催。2日間で60名が参加して、環境について学び塗装体験をしました。



ZOOMOの階段をペンキで塗ろう！

“さわると熱い手すり” “雨の日にすべってあぶない階段”
そんなZOOMOの困った…をロケットと同じペンキを塗って解決しよう！ペンキに秘められたヒミツは一緒に塗ってみるとわかるかも！？

SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS

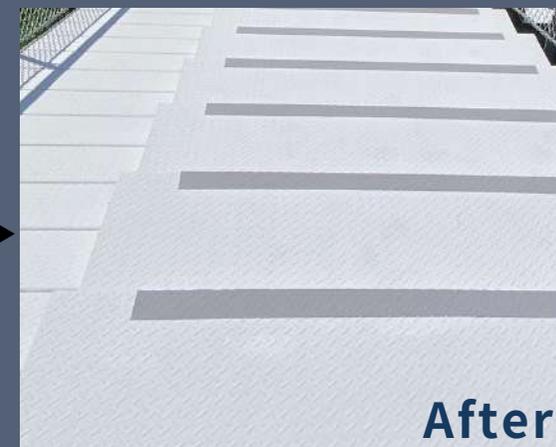


ZOOMO × 川上塗装工業株式会社



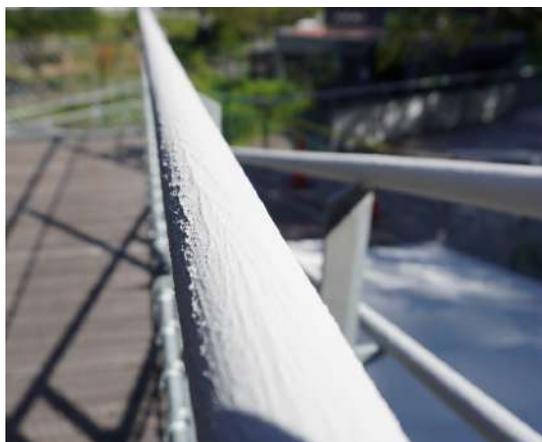
ガイナ塗装の効果

JAXAロケットの先端にも塗布されているガイナ塗料は、断熱遮熱性や防音性に優れていて、建物の屋根、外壁、内壁などに塗装されています。塗装する場所によってガイナの様々な効果を発揮します。



Mission 1.

日が当たると熱くて触れない手すりがガイナ塗装で暑い日でも触れるようになりました。



Mission 2

ガイナ塗装後、雨の日に見学に行った高校生が「本当にスロープが滑らない」と驚いていました。



参加者の感想



作業にご協力いただいた参加者の感想です。ほんの一部ですが紹介します。



フラミンゴの鳴き声と隣りながら
作業ができて、楽しかったぞ。
キリンも見えたぞ

WHITE ROOF PROJECT with ZOOMO

実際に塗装前の手すりをさわってみて
ビックリ!! 熱い。塗装する前にも
細かい作業や前準備があることを知り
お天気や時間との戦いだということも...
ました。川上塗装さんの思いもさらに知ること
ができて良かったです! また ZOOMO を訪れる
のが楽しみになりました。これからも応援
しています。

WHITE ROOF PROJECT with ZOOMO

はじめに塗装作業をやらせてもらいました。
塗装と工夫すると暑さや寒さが激しくても
過ごしやすい環境をつくることができると
知りました。楽しかったです。
ありがとうございました!!

また ZOOMO 来ます!! 専北
WHITE ROOF PROJECT with ZOOMO

南 ZOOMO に初塗装の経験、楽しかったです!!
今度からは「自分も塗りたい」と自慢したいと思っ
皆、適度なキレイが、喜んでくださることでいい!
が、今は自分の家を塗りたいと思っ

WHITE ROOF PROJECT with ZOOMO

WHITE ROOF PROJECT with ZOOMO

今日は、ペンキぬりをして、この取り糸は、
とてもいい、という事がわかりました。
みんなのため、世界に、この取り糸をしてく
のため

「ありがとうございました!!」

こころうさぎでした。

決められた時間の中で、
楽しく、たくさんぬることができ
たからよかった。



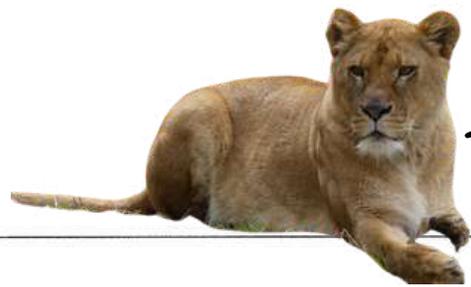
WHITE ROOF PROJECT with ZOOMO

参加者の感想

手すりの熱さを実感し、早く熱くない
手すりに付くは"子供たちも安全に遊びに来れる
金い。

天気不祥子
に左右された。予定のUVカットなど。
作業工程についてもお話し。塗装作業のこ
知ることになりました。こちらも応援しています!!
また参加したいです!!

WHITE ROOF PROJECT with ZOOMO



THANK YOU!

~~イサ~~
カイツをぬったところとぬってない所
のちがいがあまきくてびっくりした
ローラーを借りたかった



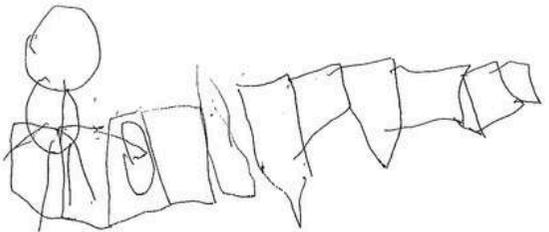
HITE ROOF PROJECT with ZOOMO

い、ろんなことして
のしかたよ
ゆず



WHITE ROOF PROJECT with ZOOMO

ペンキをぬったのがたのしかった。



↑ペンキをぬってる様

WHITE ROOF PROJECT with ZOOMO



THANK YOU!

なかなかやらないような体験
なので楽しかったです。次に来るの
が楽しみです。

ペンキ塗り、楽しんで
家族で取り組むことが
できました!

今度来園した時が
楽しいな! 環境、動物にやさしい
取り組み、良いですね!!

WHITE ROOF PROJECT with ZOOMO

新 ZOOMO になってから初めて来て、1970年代の
参加させて頂いたので。塗装の技術の新歩は
目を見張るとともに「塗り作業」も子供達に楽しませてもら
楽しみながら過ごせました。みんなが笑顔で
Zoomoで、楽しい思い出を作ってもらえたらいいなと思います。

WHITE ROOF PROJECT with ZOOMO



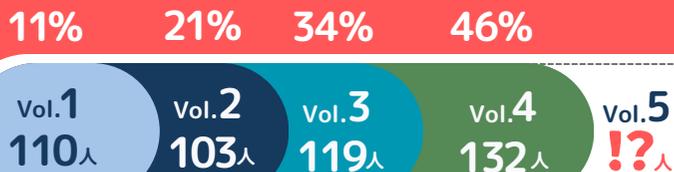
今後の展望

プロジェクトに参加した人数はこれまでに累計464人となりました。「smile1000」をキーワードに1000人を笑顔にすることを目指し、ZOOMOでの取り組みを継続し、学童等の施設にガイナを塗装する活動を続けていきます。今後はこの取組みを東北・全国へ広げたいという展望があり、盛岡市だけではなく、各地で塗装を希望する子どもや地域の方が集まる対象施設（学童保育所や公民館等）や活動団体を募集しています。



1000 人にスマイルを！

現在の
達成率



人数は学童を利用している児童数+ペイントボランティア参加数（ZOOMOは参加者）です

1000

The Future with Smiles of Children.

Special Thanks!

ZOOMO BASE展示

ガイナやホワイトルーフプロジェクトなど川上塗装工業の展示コーナーを設置させていただきました。

ワークショップ開催

ZOOMO・環境パートナーシップいわて、東京大学大気海洋研究所大槌センターにご協力いただきました。

クリクラのお水提供

クリクラのお水をご提供いただき、作業期間中ずっと冷たくておいしいお水を飲むことができました。

極冷超ロングの提供

株式会社田澤洋紙店より熱中症予防で冷却シートをご提供いただきました。暑い中、首に巻いて作業しました。



メディア掲載

SDGs 動物園で学ぶ ZOOMOで初イベント



ローラーを使って手すりを塗る児童（21日、盛岡市で）

盛岡市動物公園「ZOOMO」で20、21日、自然環境などを学びながら国連が掲げるSDGs（持続可能な開発目標）について考え

るイベントが初めて開催され、多くの家族連れらが参加した。

子どもたちは、表面温度を下げる効果が期待されるペンキの下地を園内の手すりや階段にローラーで塗る作業を体験。担当者の説明を聞きながら、地球温暖化について学んだ。

このほか、園内では手回しの装置を使って発電の仕組みを学ぶコーナーや絶滅危惧種のニホンイヌワシの実物大のパネルなどが設け

読売新聞 2024年7月26日(金)掲載

られ、子どもたちはSDGsについて理解を深めた。滝沢市の小学4年村上仁洗君（9）は「手すりの裏側を塗るのが難しかった。夏休みの自由研究で地球温暖化などについて調べてみたい」と話していた。

断熱性高い塗料 使用へ連携協定

ズーモと川上塗装工業

盛岡

盛岡市新庄の市動物公園ZOOMO（ズーモ、辻本恒徳園長）は同市三ツ割の川上塗装工業（川上秀郎代表取締役）と連携協定を結んだ。園内の手すりなどに断熱性の高い塗料を塗って暑さ対策に貢献し、子どもたちが環境問題や職業を学ぶ機会を提供する。

数年かけて断熱効果が高い「ガイナ塗料」を手すりや階段、スロープに塗り、夏場の温度上昇を防ぎ、転倒事故の防止にもつなげる。子どもたちが塗装を体験するワークショップも企画。作業を楽しみながら地球温暖化や動物との共生について考えてもらう。

締結式は12日に同園で行われ、川上代表取締役とズーモを運営するも



協定書を交わし、握手する川上秀郎代表取締役（左）と加藤彰代表取締役

りおかパークマネジメントの加藤彰代表取締役が協定書に署名し、握手を交わした。

同社は、ガイナ塗料を無償で放課後児童クラブの屋根に塗る「ホワイトルーフプロジェクト」などの地域貢献活動に力を入れる。川上代表取締役は「地球環境を守り、子どもたちが笑って暮らせる未来をみんなでつくりたい」と見据えた。

岩手日報社 2024年3月17日(日) 掲載

WHITE ROOF PROJECT with ZOOMO

プロジェクトにご協力いただきありがとうございました。ご支援、ご協力いただいたみなさまに心より感謝申し上げます。ZOOMOを訪れる際には、ぜひサバンナエリアの階段に行ってみてください。今後とも変わらぬご支援を賜りますようお願い申し上げます。ご感想やご意見がございましたらぜひお寄せください。

川上塗装工業株式会社
ホワイトルーフプロジェクト事務局





info@tosou-de-machitukuro.com



<https://www.tosou-de-machitukuro.com/>



020-0011 盛岡市三ツ割3丁目2-11



0120 - 68 - 7755



WHITE ROOF PROJECT with **ZOOMO**