日東化工株式会社 | NITTOKAKO
Envipro Holdings Inc.Group

株主　株式会社エンビプロ・ホールディングス
資本金　1億円
設立　昭和24年(1949年)7月1日
代表取締役社長　春山 孝造
社員数　246名(2024年7月末現在)

本社・工場　神奈川県高座郡寒川町一之宮六丁目1番3号
土地面積 56,387m² 建物面積 27,916m²

Phone & Fax
tel: 0467-74-3111　fax: 0467-74-4755

Online
URL: https://nittokako.jp/

前橋工場　群馬県前橋市粕川町深津1573番地
(旧 東洋ゴムチップ)

Phone & Fax
tel: 027-285-3131　fax: 027-230-6008

西日本事業部　熊本県熊本市南区城南町坂野2113-1

Phone & Fax
tel: 0964-53-9875　fax: 0964-53-9876

事業内容
コンパウンド事業
(ゴム、樹脂のコンパウンド、樹脂洗浄剤製造)
ゴム加工事業(シート、マット、成形品製造)
・廃タイヤ、ゴム端材等を原料としたリサイクル材、
　再生ゴムの製造販売 ・ 弾性舗装材(カラーゴムチップ)の製造販売
・大型ゴム成形品(踏切マット・疲労軽減マット等)の製造販売
・弾性舗装材等の施工(九州エリア)

許認可等
ISO9001
・各種工業用ゴム(ゴムコンパウンド、ゴムシート、ゴムマット、
ゴム成形品、ゴム加工品)及び
樹脂コンパウンド等の樹脂製品の開発、製造及び販売
・産業廃棄物処理業許可、産業廃棄物処理施設設置許可
・特許 特許第6074491号 放射線遮蔽材





サステナブルな
未来への贈りもの

Steps to a sustainable future

弾性カラーゴムチップ
舗装カタログ

カラーゴムチップ／クッションロードシリーズ

NITTOKAKO
Envipro Holdings Inc.Group

施工写真：成田空港



サステナブル製品で、資源の未来を紡ぐ。

私たちは、廃棄物を資源に還す循環型ビジネスで、持続可能な未来を創造する企業です。廃タイヤなどのゴムを粉砕処理してリサイクル材や再生ゴムをマテリアルリサイクルし、新たな製品やサービスの開発に活用しています。また、サーキュラーエコノミーの原則に基づき、廃棄物の削減や資源の有効活用に積極的に取り組んでいます。

私たち循環型ビジネスは、地球環境の保全と社会の持続可能性に貢献しています。

そして、私たちの取り組みは、サステナブル製品で資源の未来を守ることにもつながっています。

子どもたちが、豊かに安心できる環境で、幸せに暮らせる未来を創るために、私たちはこれからも、サステナブル製品で、未来を拓いていきます。

販売シェア

カラーゴムチップ
黒ゴムチップ
国内 No.1

再エネ率は現時点で
97%を達成済み

CO^2 排出量は
62% 削減（2017-2021）

RE100を推進し、
工場のCO^2排出量の削減
↓
低炭素プロセスによる生産
↓
低炭素な原材料・燃料の供給

contents

クッションロードシリーズ

ゴムチップ施工手順 02
製造フロー 03
カラーゴムチップ標準色
黒ゴム系　製品ラインナップ
クッションロード 04
クッションロードR
クッションロードS
弾性系歩行舗装材比較表 05

PRODUCTS クッションロード シリーズ

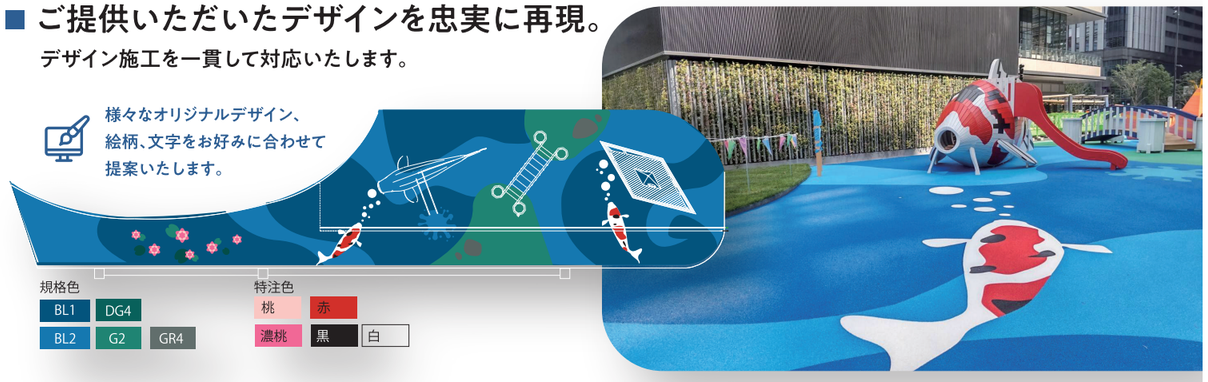
衝撃吸収・滑り止めで、安心・快適な暮らしを。

安全・快適。公園や幼稚園、ゴルフ場やイベント会場など、あらゆる場所に最適。
透水性があり、雨水が排水されます。

ご提供いただいたデザインを忠実に再現。

デザイン施工を一貫して対応いたします。

様々なオリジナルデザイン、
絵柄、文字をお好みに合わせて
提案いたします。



ゴムチップ施工手順



着工前



清掃



プライマー塗布



混合



完成

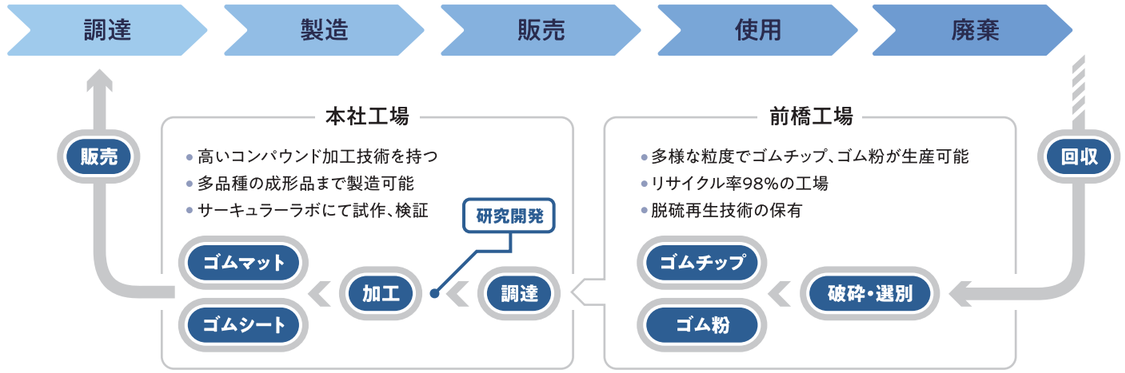


プレート仕上げ・熱ローラー、コテ作業



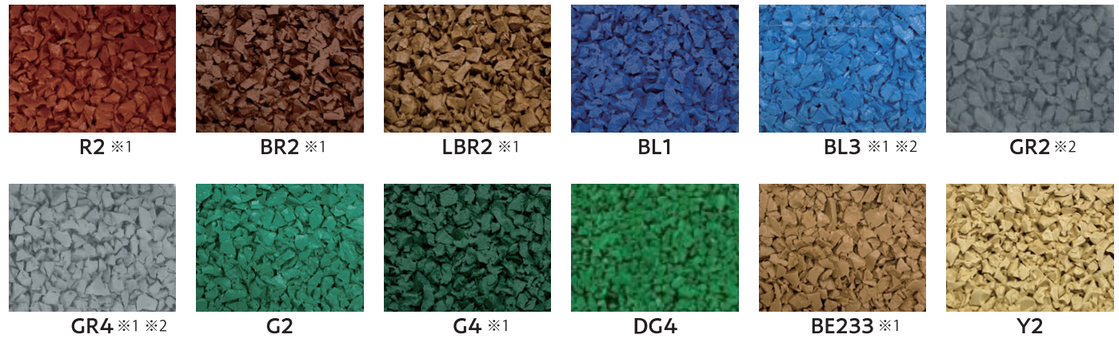
敷き均し

製造フロー ｜ 低炭素プロセス な生産スキームでの製造を実現



カラーゴムチップ標準色

他の色についても対応可能となりますので、お問い合わせください。

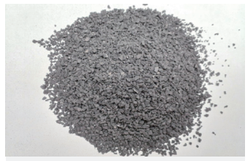


※1 遮熱タイプもあります。詳しくはお問い合わせください。特注色の対応も可能。　※2 難黄変バインダー仕様を推奨しております。

黒ゴム系サステナブル製品ラインナップ

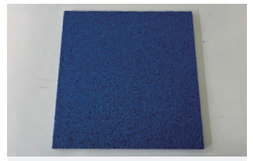


800H
弾性舗装材
黒ゴムチップ（廃タイヤ原料）

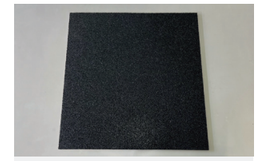


TYN-800HB
弾性舗装材
黒ゴムチップ（EPDM窓枠原料）

- 粒度1~3.5mm対応。様々な形や粒度に
破砕・粉砕・選別できます。



ゴムチップタイル
（EPDM原料 カラーチップ）



ゴムチップタイル
（廃タイヤ原料 黒ゴムチップ）

- サイズは、どちらも500角サイズとなります。

PRODUCTS

クッションロード シリーズ

歩く、遊ぶ、安心。クッションロードシリーズが提案する、快適で安全な未来への舗装ソリューション。

クッションロード | カラーゴムチップ舗装 cushion road

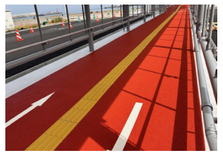
特徴

- 耐候性抜群のEPDMカラーゴムチップを使用。適度なクッション性があり、快適な歩行感を得られます。
- 衝撃吸収性に優れ、子ども、高齢者の転倒時のケガ軽減につながります。
- 透水性の為、水たまりが出来にくく、滑りにくい効果があります。

用途

- ウォーキングコース、遊歩道、公園施設、テラス、屋上、中庭、プールサイドなど
- 教育施設、老健施設等建築外構、幼稚園、保育園など





クッションロード R（リサイクル） | リサイクルゴムチップ舗装 cushion road

特徴

- カラーゴムチップと廃タイヤのリサイクルゴムチップを使った混合色仕様で環境にも配慮しています。
- 混合比率を変えることによって、異なった色合い・価格等をご提案出来ます。

用途

- ウォーキングコース、遊歩道、公園施設、テラス、屋上、中庭、プールサイドなど
- 教育施設、老健施設等建築外構、幼稚園、保育園など





クッションロード S（スーパー） | 厚物カラーゴムチップ舗装 cushion road

特徴

- ゴムチップに厚みを持たせる事で、遊具からの転落時に安全をサポートします。
- ベース層として黒ゴムチップを30mm~100mm施工、表層にカラーゴムチップを10mm~20mm施工することで厚みを出し、クッション性を高めています。

用途

- 公園、保育園、幼稚園、遊具周りなど

（クッションロードSには、HIC対応仕様もございます。
［クッションロードS-HIC］）





■ 弾性系歩行舗装材比較表

	クッションロード	クッションロードR	クッションロードS
			
	カラーゴムチップ／プライマー／コンクリート アスファルト	カラーゴムチップ /黒ゴムチップ混合／プライマー／コンクリート アスファルト	カラーゴムチップ／下層黒ゴムチップ／プライマー／コンクリート アスファルト 砕石
			※t30以下の断面構成は別途ご相談ください。 ※用途・経際により表層・下層の厚み変更する事がございます。
製品タイプ			
厚み	10mm以上	10mm以上	40mm以上※
サイズ			
主な効果			
主な特徴	デザイン施工が可能。養生が必要	コストメリット、透水性	デザイン施工が可能 養生が必要、衝撃吸収性能（HIC対応）
主な実績	公園、遊具廻り、園庭、ジョギングロード	ジョギングロード、通路	公園、遊具廻り
製品タイプ			
耐久性※1	●	●	●
クッション性※3	●	●	◎※
退色性※3	▲	▲	▲
色	標準色12色	黒/標準色12色 混合	表層標準色12色（下層は黒リサイクル）

