

【2022年11月 第2版】

INCLUSIVE PLAY GROUND CATALOG

インクルーシブ遊具カタログ



大手ドリーム株式会社

(一社)日本公園施設業協会会員

※原材料の急激な変動、または製品改良のため、予告なく価格改訂をすることがありますのでご了承ください。

インクルーシブってなんだろう?

近年、遊具業界だけでなく、様々な分野で「インクルーシブ」という言葉が話題となっています。

年齢や性別、国籍、障害の有無などに関わらず、ひとりひとりの個性を尊重し
どんな「違い」も公平に「包み込む」。それがインクルーシブです。

大永ドリームは、多様な個性を持った子供たちに寄りそい
相手を思いやる気持ちを学ぶきっかけとなるインクルーシブな遊び場づくりで
社会に貢献していきたいと考えています。

インクルーシブ遊具は、広大な敷地と多額の費用を必要としますが

本カタログでは小さな公園にも設置のできる
価格を抑えた製品をご紹介しています。



体を動かす遊び

自分の能力に合った遊びを選べるように、
難易度の違う導線を用意しています。
障害を持った子だけでなく、みんなが
満足できる遊具を目指しています。



感覚を養う遊び

音を鳴らしたり、パネルを動かしたり。
車いすに乗りながらでも
遊べるアイテムを用意しています。



コミュニケーションの 生まれる構成

お店屋さんごっこができるパネルや、
窓や鏡、伝声管を使って、
大人も子供も自然とコミュニケーションが
とれるような仕掛けを用意しています。



発想力を育む仕掛け

子供たちの豊かな発想力を育む、
生き物や植物のパネルを遊具の各所に
散りばめています。
子供たちは独自の発想で物語をつくり、
生き物探しをして遊ぶことができます。



地域の特色を 活かしたデザイン

大永ドリームの遊具は、
既製品を並べるだけではなく、
1から設計・デザインを行うので
公園や地域に合わせた
世界にひとつだけのオリジナル遊具を
つくることができます。



INDEX

| | |
|--------------------------|----|
| インクルーシブってなんだろう? | 01 |
| ユニット式・インクルーシブ・コンビネーション遊具 | 05 |
| スタンダード・インクルーシブ・アイテム | 09 |
| 技術資料 / クラフトコンビの特徴 | 13 |
| 技術資料 / 主要材・塗装・メッキについて | 14 |



| | |
|-----------------------|----|
| 技術資料 / クラフトコンビの特徴 | 13 |
| 技術資料 / 主要材・塗装・メッキについて | 14 |

STANDARD INCLUSIVE ITEM



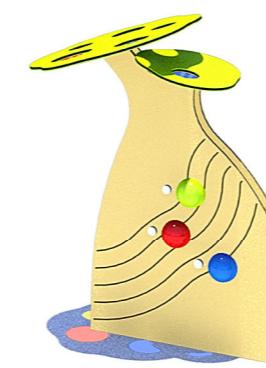
ドライブ NY2118A



光のトンネル NY2122A



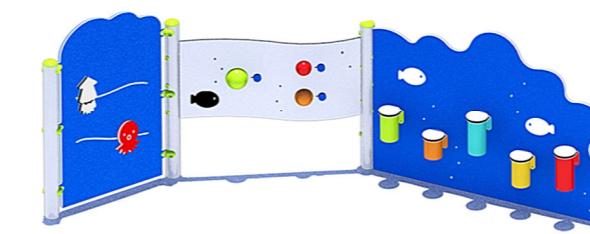
森のカーニバル NY2123A



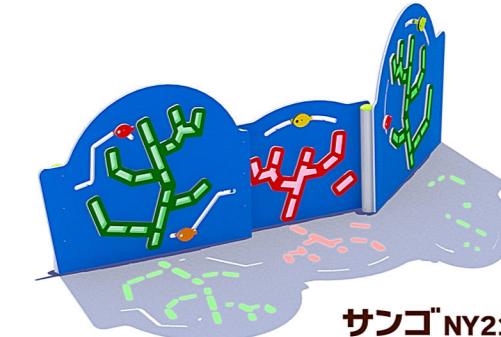
ツリー NY2124A



バブル NY2125A



海のカーニバル NY2126A



サンゴ NY2127A

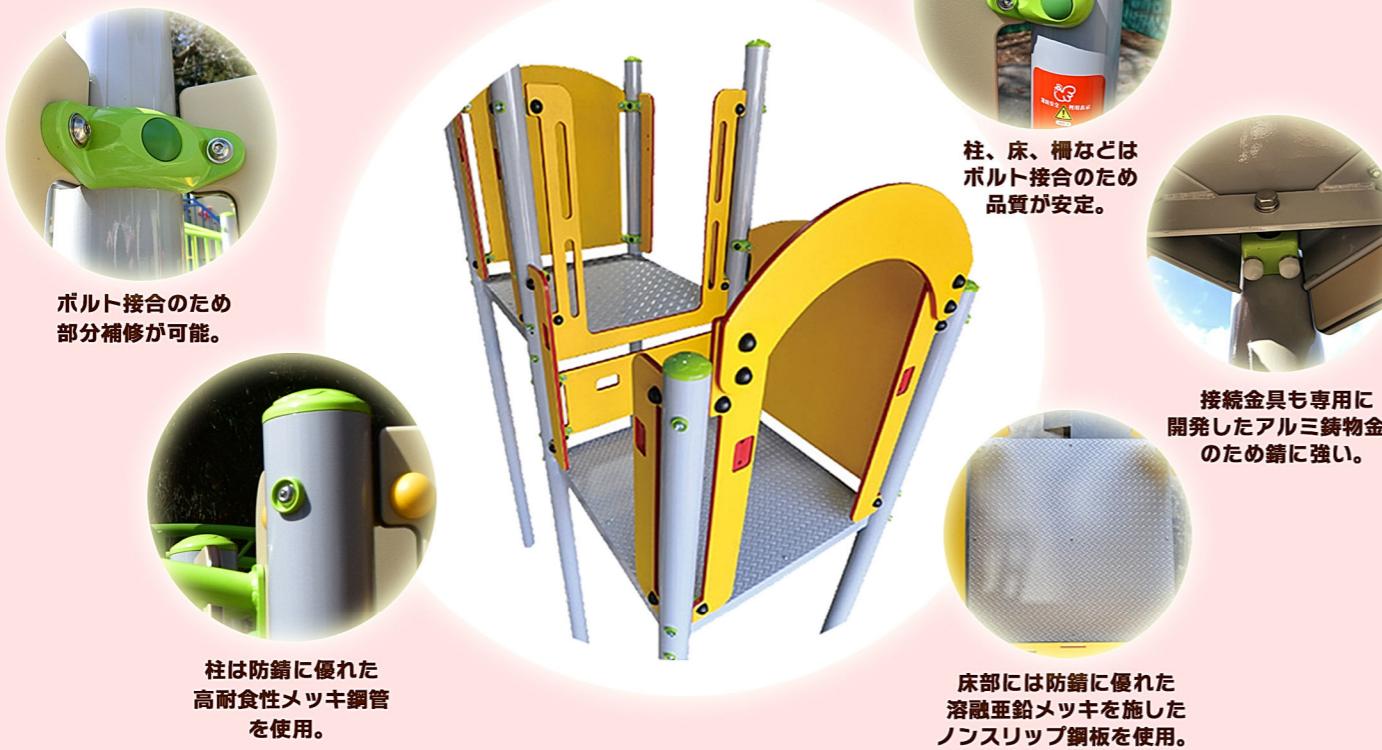
ご利用についてのお願い

- このカタログに記載されている商品の価格及び仕様は2022年11月現在のものです。
- 原材料の急激な変動、または製品改良のため、予告なく価格改訂をすることがありますのでご了承ください。
- 受注時期により納期の変動が多少ある製品もございますので、ご用命に関しては担当営業にお確認ください。
- 運賃・組立取付費・基礎工事費などについては担当営業にお問い合わせください。
- このカタログに掲載の商品は生産物賠償責任保険に加入しています。
万一事故が発生した場合は、すみやかにご連絡くださいようお願いします。
- 表示している寸法・面積は概略的なものです。詳細は担当者にお問い合わせください。
- 製品の仕様・外観等を予告なく変更することがありますのでご了承ください。

UNIT COMBINATION SYSTEM CRAFT COMBI

ユニット式・インクルーシブ・コンビネーション遊具

つかむ・のぼる・わたる・すべる・・・。
基本の遊びが揃った、ユニット式のコンビネーション遊具です。
安心と安全のために細部にまで拘りました。
技術と工夫を詰め込んだ国産コンビネーション遊具です。



・ 5つのインクルーシブ要素



目で見て遊ぶ



感覚を養う



音を鳴らして遊ぶ



体を動かして遊ぶ



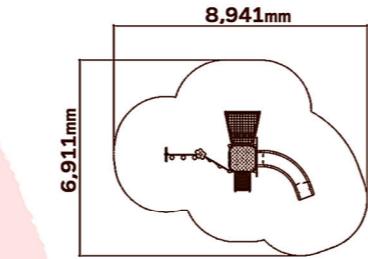
車いすに乗りながら遊ぶ



ぶんぶん CF2156A 3・6才

かわいらしいみつばちのお庭。
音を鳴らしたり、パネルを動かしたり
身近な自然が感じられるコンビです。

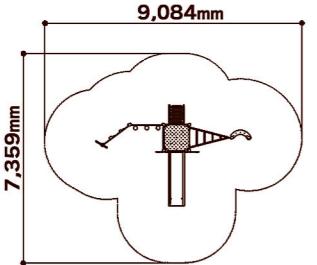
¥2,458,000-(税別)



ぶくぶく CF2157A 3・6才

かわいらしい海の生き物がモチーフのコンビです。
音を鳴らしたり、パネルを動かしたり、
海の世界が広がります。

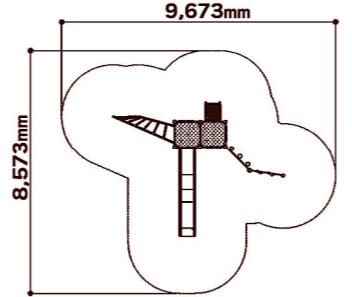
¥2,372,000-(税別)




3・6才
海底ハウス CF2159A

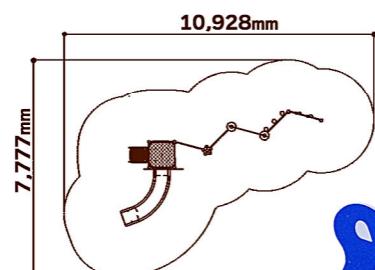
海をイメージした小さなコンビ。
アーチ型のハシゴと滑り台の
シンプルな遊具です。

¥2,763,000-(税別)


3・6才
ハッピーブルー CF2160A

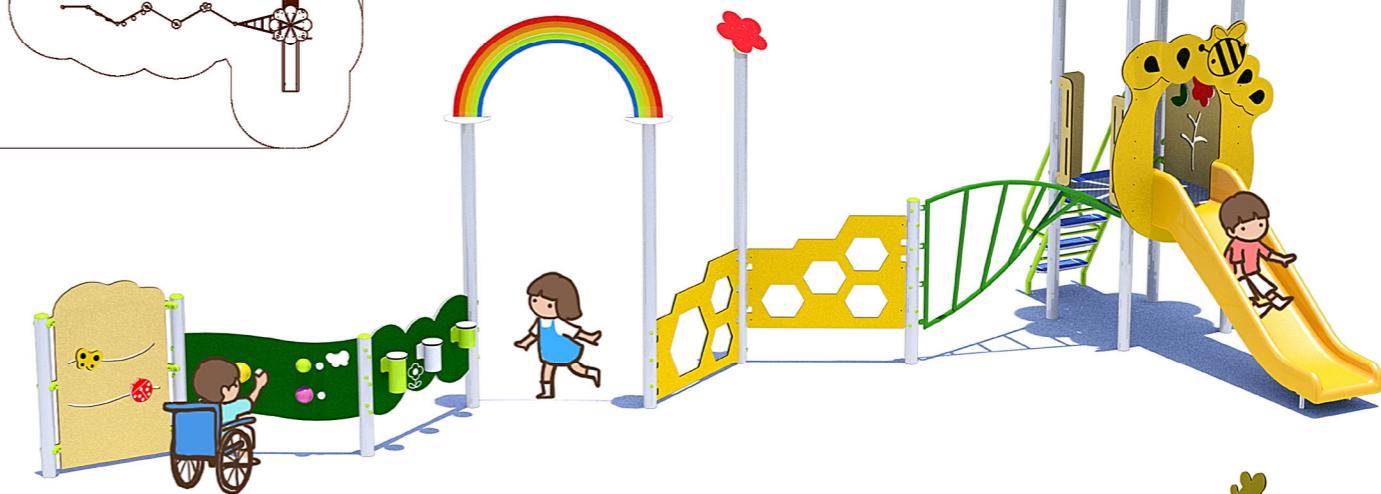
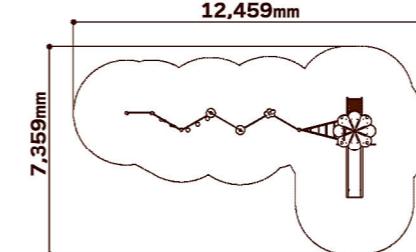
お魚たちの小さなあそび場。
虹のアーチは、車いすでも通り抜けられるので
あそびパネルを周回できる設定です。

¥2,717,000-(税別)


3・6才
きらきらガーデン CF2162A

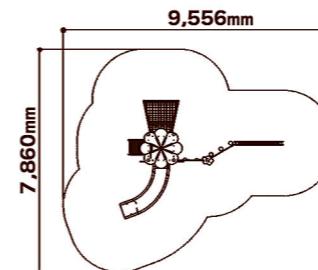
みつばたちの小さなお庭。
虹のアーチは、車いすでも通り抜けられるので
あそびパネルを周回できる設定です。

¥3,309,000-(税別)


3・6才
みんなの森 CF2163A

森の仲間たちが集合した楽しいコンビ。
しっぽのレバーをうごかすと、木の上の
あさるがうごくよ。

¥3,463,000-(税別)



STANDARD INCLUSIVE ITEM

PLAY PANEL

スタンダード・インクルーシブ・アイテム

パネルを動かしたり、音を鳴らしたり。

親子や友達とコミュニケーションの生まれる、多彩なアイテムをご用意しています。
見ているだけでもワクワクする、楽しいデザインです。



・6つのインクルーシブ要素



目で見て遊ぶ



コミュニケーションが生まれる



感覚を養う



車いすに乗りながら遊ぶ



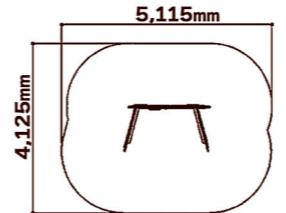
音を鳴らして遊ぶ



休息がとれる

ドライブ NY2118A 3~6才

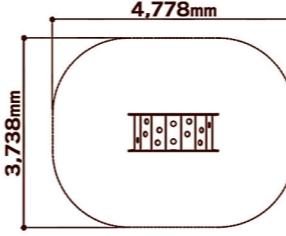
ハンドルを回して遊べます。
さあドライブにでかけよう！
¥1,114,000-(税別)



光のトンネル NY2122A 3~6才

木漏れ日をイメージした、光のトンネル。
地面に映り込んだカラフルな光が、幻想的な世界を演出します。
日影の下で、熱中症を予防したり、パニックを起こした子供の
クールダウンエリアとしてもご使用いただけます。

¥910,000-(税別)



※光の映り込みは設置状況や
季節・時間により異なります。



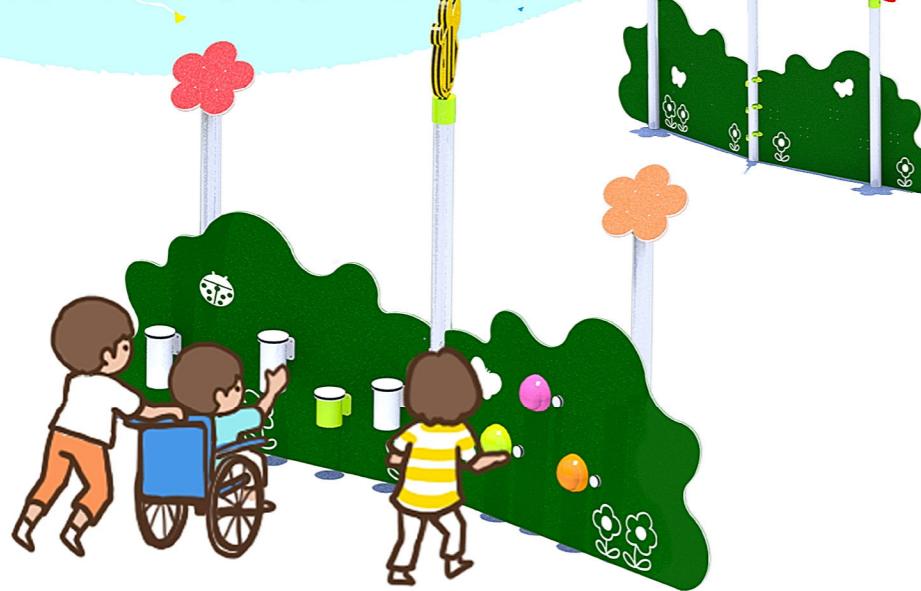
※2基並べたイメージです。



STANDARD INCLUSIVE ITEM

PLAY PANEL

スタンダード・インクルーシブ・アイテム



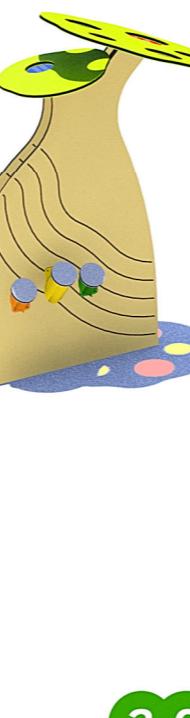
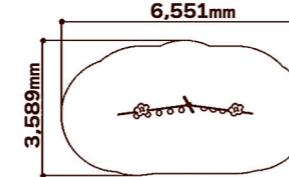
森のカーニバル NY2123A

森の茂みをイメージした、あそびパネル。
お花や昆虫たちの小さなカーニバル。

¥668,000-(税別)



※クラフトコンビシステムを採用しています。



ツリー NY2124A

3歳～6歳

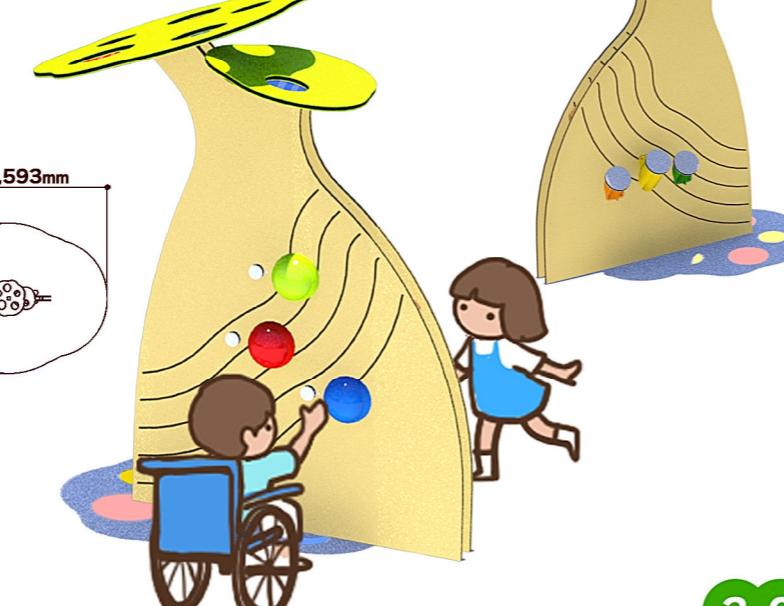
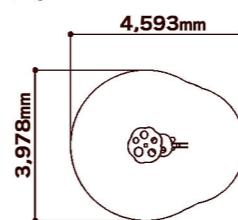
音の鳴る不思議な木で遊ぼう！

地面に映り込んだカラフルな影も綺麗です。
日影の下で休憩することもできます。

¥1,106,000-(税別)



※遊具本体に「のぼらないで」の注意表記をします。



バブル NY2125A

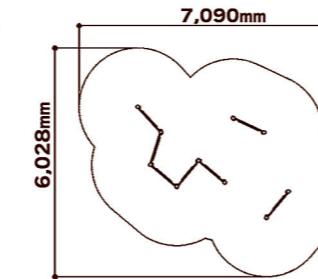
3歳～6歳

カラフルな窓パネルが楽しい
あだやかな海の世界です。

¥1,112,000-(税別)



※クラフトコンビシステムを採用しています。



海のカーニバル NY2126A

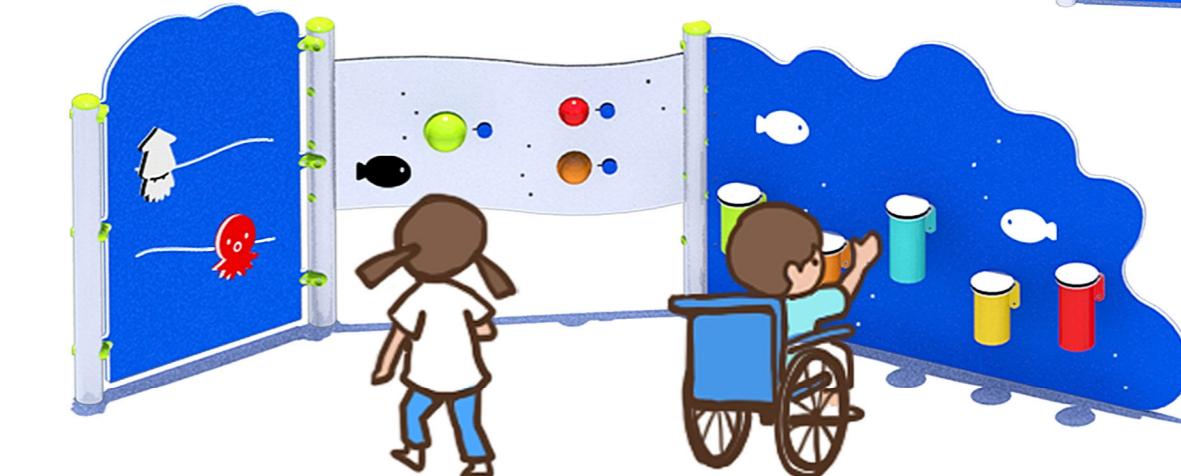
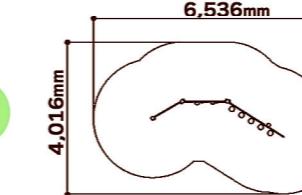
3歳～6歳

海の中をイメージしたあそびパネル。
お魚たちの小さなカーニバル。

¥688,000-(税別)



※クラフトコンビシステムを採用しています。

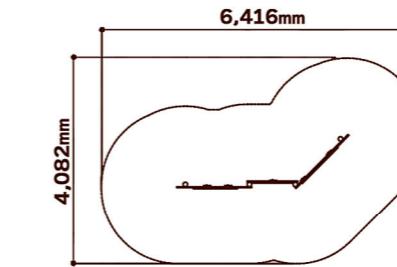


サンゴ NY2127A

3歳～6歳

お魚のパネルを動かしたり、サンゴの窓をのぞき合ったり。
コミュニケーションの生まれるあそびパネルです。

¥740,000-(税別)



技術資料

■ クラフトコンビの特徴

ユニット式のクラフトコンビは、各アイテムごとの修理・交換が可能なため、メンテナンス性に優れています。より長くご利用いただける製品として開発した複合遊具です。

安心と安全のために細部にまで拘りました。各パーツを接続するための細かな金物も、オリジナル設計の鋳物を使用しています。運搬時や施工時にも、ユニット式の利点が発揮されます。技術と工夫を詰め込んだ国産コンビネーション遊具です。



柱は防錆に優れた
高耐食性メッキ鋼管
を使用。

柱、床、柵などは
ボルト接合のため
品質が安定。

床部には防錆に優れた
溶融亜鉛メッキを施した
ノンスリップ鋼板を使用。

ボルト接合のため
部分補修が可能。

接続金具も専用に
開発したアルミ鋳物金具
のため錆に強い。

サビに強い！

支柱には、耐候性・耐久性・耐食性に優れた、**高耐食性メッキ鋼管（スーパーダイヤマ）**を採用！



高耐食性メッキ鋼管（スーパーダイヤマ）

メッキ層成分が亜鉛を主に、約 11% のアルミニウム、約 3% のマグネシウム、微量のシリコンからなる新しい高耐食性メッキ鋼材です。クラフトコンビの柱に採用しています。



溶融亜鉛メッキ

銅材の表面に亜鉛の合金層を形成することで、亜鉛の犠牲的防食作用により、鋼材の腐食を抑制します。屋外に設置される銅構造物の防食処理として広く採用されています。

国内生産品のため、輸送コストの面でも経済的。各種材料の耐久性・耐候性を追求した、より長くご利用いただける製品です。

高密度ポリエチレン板

3 層構造になっており、1 層目を彫り込むことで下地の色が出て、模様を描くことができます。腐食性が低く衝撃に強く、リサイクルが可能な新素材です。



ボルト・ナット

主に、ステンレス材を使用します。耐食性に優れており、経年の錆などによる劣化を防ぎます。

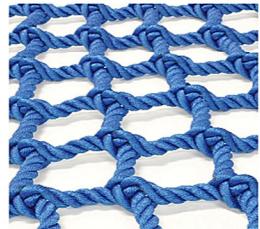


ポリエチレン滑面

軽量・カラフルで耐候性に優れ、環境にもやさしいポリエチレン製滑面です。国内設計・国内生産の回転成型技術を用いた製品です。



■ 主要材・塗装・メッキについて



ポリエチレン滑面

軽量・カラフルで耐候性に優れたポリエチレン製滑面です。リサイクルが容易で環境に優しい素材です。国内設計・国内生産の回転成型技術を用いて制作されています。基本色は、赤・青・黄・茶・緑・橙の 6 色です。

高密度ポリエチレン板

サンディッチ構造(3 層 2 色)の新素材です。用途に合わせ、弊社 NC ルーターにて自由度の高い加工ができます。カラフルな配色が可能なうえに、腐食性が低く衝撃に強いという遊具に適した特徴を持っています。さらに、リサイクルが可能なため環境にも配慮した素材といえます。主に、屋根や装飾パネルに使用しています。



ネット

ネットはポリエステル系合成繊維と呼ばれるテトロンネットを使用しています。シワになりにくく、乾きが早い特徴があります。衣類や漁網、釣り糸などに広く用いられています。



ボルト&ナット

製品の連結部には、錆に強い SUS(ステンレス) 製のボルトやナットを使用しています。SUS の表面は nm(ナノメートル) レベルの極薄の膜で覆われており、この膜が SUS に含まれる鉄の酸化を防ぐため錆に強い性質を持っています。その優れた耐食性から鉄道車両や医療用品など様々な製品に使用されています。

ボルトキャップ

利用者が衝突しそうな場所、頻繁に指が触れる場所などにボルトが必要な場合は、金属製のボルト頭やナットが直接触れないようボルトキャップを装着することができます。カラフルな樹脂製で座部と同色のフタをすることで、ボルトの存在感が消え、ワンポイント・アクセントとなりながら安全性を確保できるパーツです。



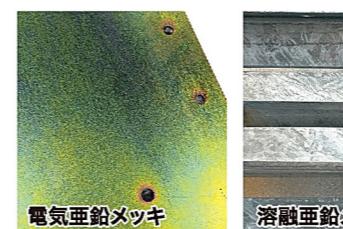
合成樹脂塗装

耐候性・硬度・耐摩耗性に優れているのが主な特徴です。膜が柔らかく密着性に優れ、耐久性・機能性においてバランスが良い塗装です。



スチール

柱や手摺、床フレームなどには鋼材を使用します。曲げデザインの加工度や錆に対する耐久性がある STK・SGP 鋼管を主に使用します。電気亜鉛メッキ後プライマー処理を施し合成樹脂塗装を行います。メッキ後に 2 度塗りを行うことで、より防錆に優れ表面も鮮やかに仕上がります。また、無鉛塗料を使用しますので遊ぶ子供たちや環境にも優しい仕様です。弊社では、主な鋼管部材として使用しています。



電気亜鉛メッキ

高電解溶液中で品物を陰極として通電し、表面にメッキ金属を析出させることで金属皮膜を作ります。主に鉄材の防錆に広く使われ、メッキ後のクロメート処理によって耐食性を増すことができます。

溶融亜鉛メッキ

銅材の表面に亜鉛の合金層を形成することで、亜鉛の犠牲的防食作用により、鋼材の腐食を抑制します。屋外に設置される銅構造物の防食処理として広く採用されています。※塗装品に関しては、リン酸塩処理を行っています。

■ 高い安全性

クラフトコンビは、(一社)日本公園施設業協会が定める『遊具の安全に関する基準 JPFA-SP-S:2014』に適合する遊具です。



SP マーク

弊社製品は安全規準に基づいた製品の証として、(一社)日本公園施設業協会が提唱する、SP(セーフティープラット)マークの使用が許されています。



ボルトキャップ

子供たちが衝突しそうな場所や頻繁に指先が触れる場所のボルトには、ボルトキャップを装着します。





大永ドリーム株式会社

(一社)日本公園施設業協会会員



<https://www.daeidream.co.jp>

本社 東京営業所

〒371-0131 群馬県前橋市鳥取町158番地7
TEL 027-269-6084(代) FAX 027-269-6086

〒133-0071 東京都江戸川区東松本1-6-6
TEL 03-5622-7910 FAX 03-5622-7911