

株式会社



サベての創造は、

私たちダイカは、1931年、鉱山や建設工事への火薬類の 流通の責務を担い誕生しました。以来、こうした分野だけ にとどまらず、豊かな暮らし作りに貢献したいという願いを 胸に建設における様々な分野に対して、創造力溢れる技術 や、製品を提供してまいりました。これからも私たちは、 こうした経験と理念を基本に、最新の技術や、製品の提供は もちろん、時代のニーズを見据える確かな目で、次代の 豊かな社会と暮らしを創造し、お得意様から信頼される 企業でありたいと考えています。

産業火薬部門

国土・資源・海洋開発に安価なエネルギーと保安をおとどけします。

社会から要求される自然環境との調和を図りながら、創業以来培った火薬技術を駆使して、 エネルギー問題解決に向けた国土開発、資源の発掘、 さらには無限の可能性を秘めた海洋開発をサポートしています。







土木建設·石灰·採石·鉱山用火薬類

- ●ダイナマイト ●含水爆薬 ●コーズマイト
- ●硝安爆薬 ●硝油爆薬 ●電気雷管 ●導爆線
- ●工業雷管 ●導火線 ●導火管付雷管

火薬類関連商品

- ●発破器 ●回路テスター ●漏洩電流測定器 ●発破母線
- ●補助線 ●飛石防護マット及シート ●火薬運搬具 ●装填補助具 ●サイレン ●組立式火薬庫
- ●取扱所 ●火工所 ●自動警報装置 ●コンクリート破砕器「SLB」 ●防音扉
- ●静的破砕剤(非火薬)「Sマイト」「ガンサイザー」
- ●鉄道非常信号用 「信号炎管」(JR規格品)

「携帯用·地上固定式·車輌用」

●自動車非常信号用「緊急保安炎筒 ハイフレヤー5」

「高速道路用 ロードフレヤー15」

- ●消防訓練用「発煙筒」
- ●ネットランチャー〔防犯機器〕
- た 田 西 料

煙火用黒色火薬・煙火用小粒火薬・速火線・親コード・雷コード・ランス

- ●競技用紙雷管
- ●猟用装弾·実包

商事営業部門

土木資材部門

最新技術を取り入れた独自の工法や、社会ニーズに合わせた資材と工法を提供し、 よりよい社会環境の整備に貢献しています。

斜面防災技術

斜面災害による被害を軽減し、より安全で安心して暮らせる社会の実現をめざして、新しい斜面防災技術の開発等を行っています。

景観、樹木に配慮した自然斜面補強土工法 ユニットネット工法

NETIS登録番号 KK-010068

ユニットネット工法は、森林の保全と斜面の補強効果を両立したエコロジカルな工法です。



ユニットネット+支圧板による押さえ込み効果

11111

ユニットネットによる 応力分散効果

ロックボルトによる 締め付け・引き止め効果

工法概要

- 樹木の伐採や切土を行わずに、森林の保護や景観の保全を図りながら、 斜面の安定化を図ることを目的とした自然斜面補強土工法です。
- 適用の対象となるのは、層厚3m程度までの表層土砂崩壊です。
- ユニットネットと支圧板、補強材(ロックボルト)を主な部材とする工法です。

丁法の特徴

- 森林の保全と育成に貢献する、環境に優しい工法です。
- 低コスト化と施工の早期完了が図れます。
- "補強材・ユニットネット・支圧板"が、災害に強い斜面補強を実現します。
- 使用部材は軽量でユニットネットには、亜鉛アルミ合金メッキを使用し、 耐用年数の向上を図りました。

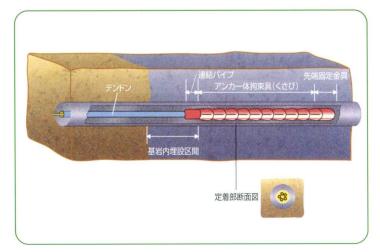
補強効果

- 補強材(ロックボルト)による補強効果
- ユニットネット+支圧板による地盤の押さえ込み効果
- ユニットネットによる応力分散効果

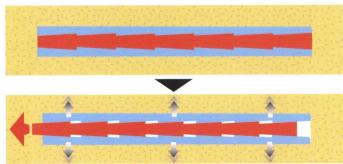
くさび型アンカー工法 荷重分散・支圧方式アンカー工法

ーロックボルト

19年5月 技審証取得済み NETIS登録番号 CG-050001



くさび型のアンカー体が、安定したアンカー力を発揮します。 「くさび型アンカー工法」は、アンカー体をくさび型にしアンカーカ を周辺地盤に均等に分散させることによって、従来型アンカーの 欠点である応力集中等の問題点を克服し、より大きな引抜耐力を 得ることが可能な工法です。さらに、従来より短くて孔径の小さな アンカー体(定着部)とすることができるため、コスト削減や品質向上 に大きく貢献できます。



建設工事用資材

必要な資材をご提供するだけでなく、それぞれの工事に適した資材をご提案させていただくことによって、 よりスムーズな工事の進捗をお手伝いいたします。

アスファルト舗装補強材

アスパワーシート アスファルト舗装クラック制御シート

アスコングリッド

アスファルト舗装補強材

NETIS登録番号 KK-980038

アスファルト舗装に敷設すること により、クラック防止・わだち抑制 に優れた効果を発揮するガラス 繊維性グリッドです。

● コンクリート補強材

クラテック R • パワロン R モルタル/コンクリート補強用ビニロン繊維

抑制シートです。

クラテック®・パワロン®は、セメント系材料の補強材としての繊維に求められるマトリックス への接着性、高い繊維引張強度、優れた耐候性など必要性能の全てを備えたビニロン繊維で、 コンクリートの靱性強度向上をはじめ、FRCとしてタフネスの向上からひび割れの抑制などの 機能を与える新しいタイプの繊維です。

NETIS登録番号 KK-030026

ガラス繊維の織物に特殊アスファ

ルトを含浸コーティングした、

高い引張強度を有したクラック



RF4000×40

RFS400

静的破砕材•低振動破砕薬剤

S-マイト 静的破砕材

静的破砕剤Sマイトは、水と練ることによって生じる水和 反応を利用し、その膨張圧で岩石やコンクリート等にひび 割れを発生させ破砕します。

振動や騒音を抑えた安全な施工が可能なため、ダイナマイト 等の火薬類が使用できない現場や削岩機の騒音、振動が 問題となる住宅隣接地域で威力を発揮します。

→ ガンサイザー® 低振動破砕薬剤 技審証 第0101号

破砕薬剤ガンサイザーは、岩石·岩盤·コンクリート等の 脆性体を薬剤の熱分解時に発生する水蒸気圧により、 瞬時にしかも低振動状態で破砕します。 破砕作業手順は 発破工法と類似しますが、ガンサイザーの使用に関して 「火薬取締法」の適用は受けません。そのため、周辺環境 から火薬類が使用不可能なところでお使い頂けます。

合成木材

ガラス繊維と硬質発泡ウレタン樹脂との複合材料で、木材と同等の扱い やすさに加え、軽量・高強度・超低吸水性という特性を持っています。

用途:鉄道用枕木、下水道場の覆蓋、水路堰板、 小規模橋梁

都市土木用ビット

基礎工事用ビットを中心に、路面掘削用、アンカー用、トンネル工事用など種々のビットを取り扱っています。

トンネル工事用資材

風管、NATM用資材、ビット・ロッドから付属パーツも準備しております。

ロックボルト工事用資材

自穿孔ロックボルトをはじめとする各種ロックボルト工事用部材やビット·ナットなどの付属部材から施工機器までご用意させて頂きます。

商事営業部門

合成樹脂部門

合成樹脂ならではの機能性、合理性、耐久性などを活かした商品ラインアップ。 様々なニーズにいつでもお応えしています。

● 取り扱い合成樹脂商品

成形品

パーツの整理や保管、さらには集荷、運搬、貯蔵など 使用用途に応じて様々なタイプをご用意いたしました。

- ●プラスチックコンテナー・パレット ●食品包装資材
- ●樹脂タンク
- ●合成樹脂原料等の販売





環境対策 関連商品

ゴミの分別を容易にし、 リサイクルする商品から、 生ゴミの堆肥化を考え た機器類まで、環境問 題にもトータルな対応 を可能にしました。

●環境リサイクル推進



関連商品

これさえあれば市場、 工場内の荷役運搬保管も楽々。 運搬物の種類や大きさ、 さらには目的に応じてお選びいただけます。







地球環境を考えた次世代ボックス。

プラスチックならではの耐久性・耐衝撃性・耐候性、 そしてまた、軽量であること、衛生的であることといった特性が 大いに生かされたリスボックス。 更に機能性・デザイン性にも優れているため、 食品加工·化学·医薬·工業·流通など、

あらゆる分野の循環型環境活動を積極的に

推進出来る次世代ボックスです。

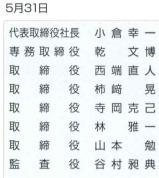


要 Company Date

株式会社ダイカ



社



革 History

昭和6年 4月 大阪火薬銃砲株式会社として創立。 (本社 大阪市東区北久太郎町2丁目) 昭和8年 7月 本社移転(大阪市北区堂島浜通1丁目第百生命ビル) 統制経済の下で、指定火薬商として、 西日本一帯の火薬類の配給業務を行う。 昭和23年 8月 熊本支店を開設。 昭和25年 10月 東京事務所を開設。31年12月支店に昇格。 昭和37年 10月 商事部門を新設。 昭和40年 11月 本社移転(大阪市東区高麗橋2丁目 日の出証券ビル) 1月 本社移転(大阪市中央区高麗橋2丁目 星和高麗橋ビル) 昭和48年 昭和55年 11月 火薬類の保安管理に関して通商産業大臣表彰を受く。 3月 社名を株式会社ダイカと変更。 平成元年 平成15年 2月 本社移転(現在地 京ビル) 7月 熊本支店移転及び九州支店に名称変更。 平成18年 7月 東京支店移転(現在地 華山ビル) 平成27年 2月 東京支店移転(現在地 川口屋ビル) 平成28年 8月 広島営業所移転

関連会社

藤本火薬銃砲株式会社(山口) 有限会社川内火薬店(鹿児島)

主たる取引銀行

三井住友銀行 大阪中央支店 みずほ銀行大阪支店 三菱東京UFJ銀行 瓦 町 支 店

| 主たる販売先(アイウエオ順)

住石マテリアルズ(株)

㈱錢高組

大成建設㈱

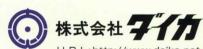
青木あすなろ建設(株) 鉄建建設㈱ 株淺沼組 東洋建設㈱ 戸田建設(株) 梅林建設株 株大林組 同和工営㈱ 株奥村組 西日本旅客鉄道㈱ 日本化薬㈱ 鹿島建設㈱ 近畿日本鉄道株 株間組 ピップ物流(株) 株熊谷組 株フジタ 株鴻池組 (株)不動テトラ 佐藤工業㈱ 四国旅客鉄道㈱ 三井住友建設㈱ 清水建設㈱ (株)メディセオ・パルタックHD 株森組 ジェイアール西日本商事(株) 住友大阪セメント株 ユニバーサルスタジオジャパン 住友金属鉱山㈱ 各官公庁 自治体

各府県の火薬商約160店

及び販売店約200店

■ 主たる仕入先(アイウエオ順)

旭化成ジオテック(株) ダイライト(株) (株)タンガロイ 綾羽㈱ カヤク・ジャパン(株) 中国化薬株 (株)TFT 岐阜プラスチック工業(株) 日本カーリット(株) 三甲(株) 日本工機(株) 株)ジャペックス 阪和興業㈱ シーピー化成(株) スイコー(株) ㈱本宏製作所 住友商事プラスチック株 三菱樹脂㈱ 三菱製鋼㈱ 積水化学工業株 DIC(株) リスパック(株) 大洋商事件 ワイ・エス・ケー(株)



URL: http://www.daika-net.co.jp E-mail: info@daika-net.co.jp 土木資材 E-mail:doboku@daika-net.co.jp

本 社 (

T550-0003

大阪市西区京町堀1丁目17番8号

火薬部 TEL(06)6447-7303(代) FAX(06)6447-7309 商事部 TEL(06)6447-7313(代) FAX(06)6447-7312

管理部 TEL(06)6447-7401(代) FAX(06)6447-7403

東京支店

T103-0022

東京都中央区日本橋室町4丁目2番12号(川口屋ビル)4F TEL(03)3241-5555(代) FAX(03)3241-5551

九州支店

T861-0124

熊本市北区植木町石川280-3

TEL(096)275-1020(代) FAX(096)275-1021

広島営業所

T734-0005

広島市南区翠5丁目22番20号

FAX.(082)567-4309 TEL.(082)567-4308

能勢事務所

T563-0368

大阪府豊能郡能勢町長谷298番地2

TEL(072)734-1383(代) FAX(072)734-2004