

世界トップクラスの選手を育てるために!

子どもたちやアスリートが体に負担をかけることなく、自然に近いグラウンドでプレーをして欲しい!



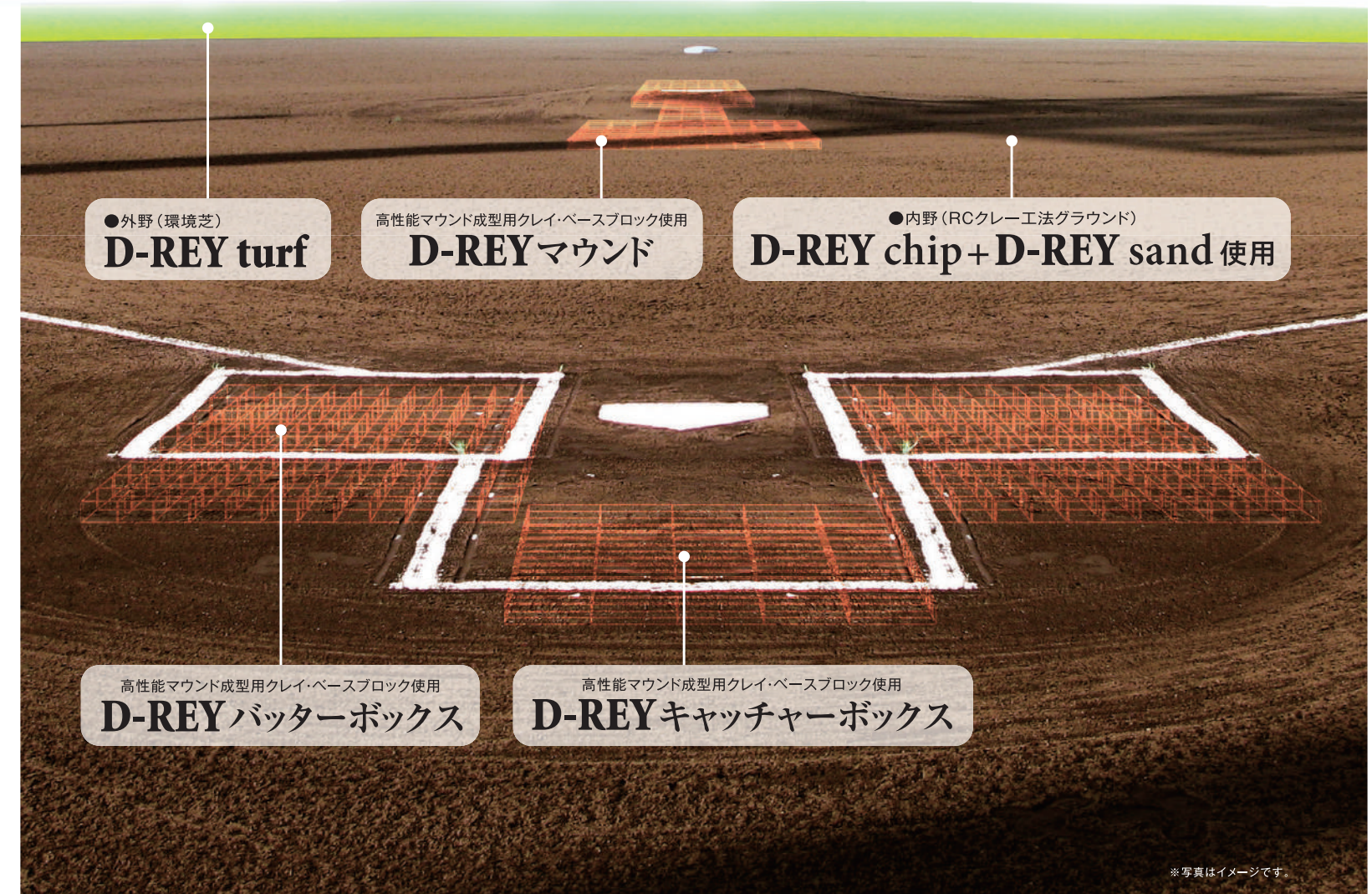
# D-REY Baseball Field System

ディーレイ  
ベースボール フィールド システム

グラウンドの全てにイフミックを



最新のグラウンド技術を開発! アスリートを怪我から守る!!



**ISP** ISP環境開発 株式会社  
■本社 〒702-8042 岡山市南区洲崎3-1-27

■ショールーム 〒701-1145 岡山市北区横井上83-3 エブリイOkanaka津高店内  
営業時間/10:00~20:00(年中無休)年末年始を除く

お問い合わせは **0120-413260** 見積無料

販売代理店

**ISP** ISP環境開発 株式会社

### 外野(環境芝)

天然芝より近くより自然に、もっと人にやさしく。

外野の芝は、環境芝です。「天然素材の充填材と砂」による新しい敷設です。



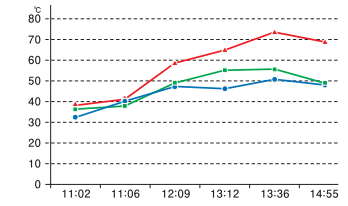
## D-REY turf

D-REY turfは、**イフミック加工**を施しています。

**温度上昇を抑制** 一般的なゴムチップの人工芝は、表面温度が非常に高くなる危険性があるのに対し、天然素材の環境芝は、温度上昇の抑制が期待できます。

**防臭・抗菌作用**

充填材の違いによる表面温度の比較



**低いランニングコスト**

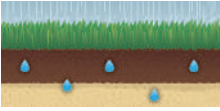
**約20年の耐久年数**

**あらゆる場所に施工可能**

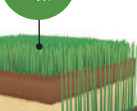
**保水・吸収性**

天然素材の充填材と砂を敷いているので、保水性・吸収性にも優れています。

**イフミック加工**



天然素材で作った新世代充填材です。土の演出をするだけでなく、無公害であるため、ゴムチップ充填材のように悪臭や有害物質を放出する心配がありません。



特許第6557442号 「IFMICK」(イフミック)「集積機能性ミネラル結晶体」は株式会社テイクコ製菓社の商標または登録商標です。

※環境芝及びD-REYマークは、当社の登録商標です。

# D-REY Baseball Field System



アスリートを怪我から守る。アスリートの負担を軽減し、身体を衝撃から守ります。

安心・安全で快適なグラウンドを実現。

イフミック加工による癒しの効果で運動能力の向上と快適な使用感を実現しました。



**IFMICK 技術が特許取得!**  
特許第6557442号  
アクセザ製品に加工されるIFMICK (イフミック) 技術が次の3項目で特許を取得しました。

- 血中一酸化窒素の増加用皮膚外用組成物**
  - 血管拡張用の皮膚外用組成物**
  - バランス向上能力向上用組成物**
- 第三種医療機器製造販売業許可証を取得

### 内野(RCクレー工法グラウンド)

檜パワー + 杉パワー + ヤシパワー RC抗菌性樹皮繊維配合

## D-REY chip

衝撃を吸収することで怪我から守る!

### 《特徴》

- 足腰への負担が少ないクッション性
- 降雨後も早めに使える排水性
- ホコリが立ちにくい保湿度
- 除草作業激減。除草剤不要な防草性
- 転んで怪我をしても化膿しにくい抗菌性

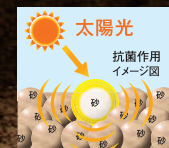


デライトパワー 可視光応答形光触媒抗菌砂技術

## D-REY sand

光触媒で抗菌・脱臭

**光触媒とは**  
光を当てることで強い酸化作用を起こし殺菌処理を行う物質です。D-REYsandは、その光触媒を高度触媒加工したものです。



一塁、二塁、三塁、ホームベース各ベースの10㎡(約2m円内)にD-REYサンドを入れます。スライディングの際、傷口から細菌が感染するリスクを軽減します。

砂が昼間の太陽光にあたることで自然に抗菌・脱臭処理が行われます。臨床実験でも、その効果が認められました。既存の砂地に混ぜるだけで簡単に施工していただけます。

# D-REY Clay Base Block

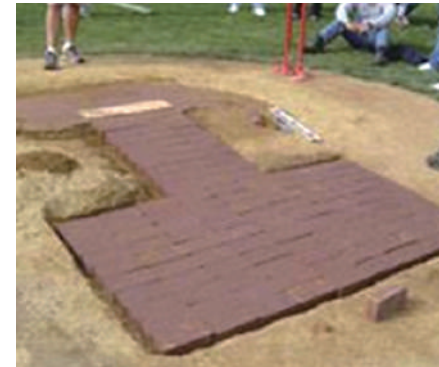
メジャーリーグ仕様

D-REY Clay Base Blockは、イフミック加工を施しています。

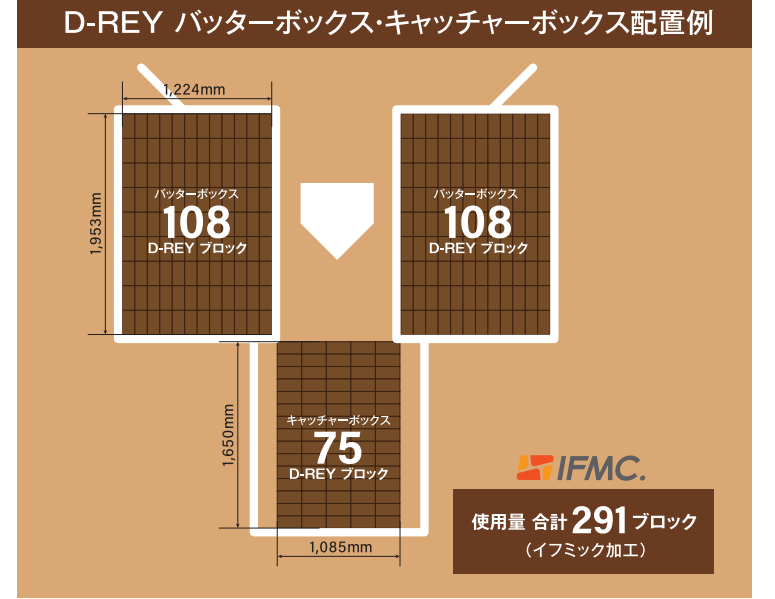
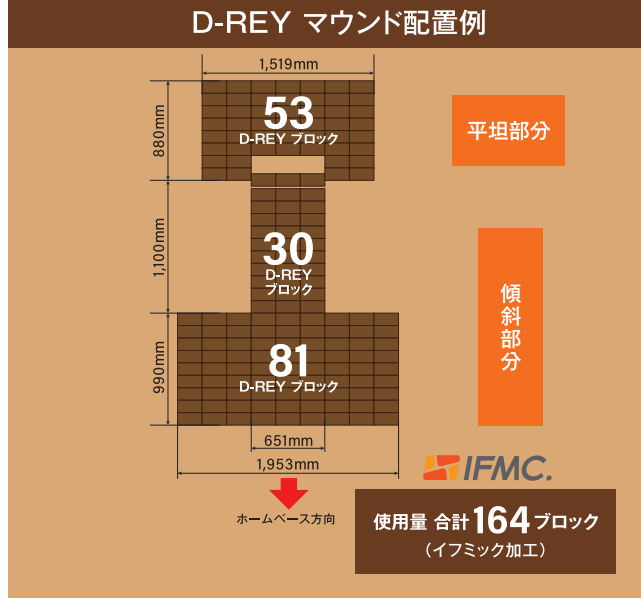
高性能マウンド成型用クレイ・ベースブロック使用 IFMICK.

D-REYマウンド D-REYバッターボックス D-REYキャッチャーボックス

メジャーリーグのピッチャーマウンドは、安定した投球と強靭なマウンドを維持します。ベースブロックがマウンドを支えているからです。激しい損傷を受けるバッターボックスも同じです。



D-REYクレイ・ベースブロックは全てイフミック加工を施しています。その効果によって運動能力の向上が期待されます。



■使用箇所 ピッチャーマウンド・バッターボックス・ブルペンマウンド・練習場 etc



「イフミック (IFMICK.)」とは、数百種類の組み合わせから選んだ鉱物と、鉄分を多く含んだ天然の温泉水から抽出したナノレベルの「集積機能性ミネラル結晶体」のことです。

### イフミック効果とは…

パイルにIFMICK (イフミック) 加工を施すことで、身体の調子を整える効果が期待できます。



D-REYクレイ・ベースブロックは、野球場研究所の助言で100%国産クレイで製造製品化されました。天然の圧縮された粘土で簡単にメジャーリーグ仕様の強靭なマウンドとバッターボックスを造ります。

