

鉄筋挿入工用受圧板
グリーンパネル

ハンドブック Vol 3.1（2020年10月更新）

実績

4,800件超

安く被覆できる！

軽く・広く被覆できる！

出荷枚数 ※レギュラーサイズ換算

50万枚超

被覆面積

50万m²超





その他多数の専門誌に掲載！

『建設物価』『積算資料』『土木コスト情報』『土木施工単価』
設計価格、施工歩掛などの積算が、より簡単になりました。

清水寺にもグリーンパネル！



グリーンパネルは日本のインフラを支えています！

株式会社ダイクレ

株式会社ダイクレ

維持補修

維持補修の用途が増えています!

維持補修実績多数!

1 震災後の補強





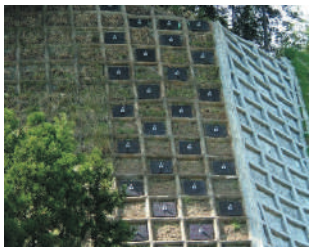
2 既設構造物の補強





3 既設法枠の補強





様々な既設面に対応可能です!





あらゆるケースを熟知!

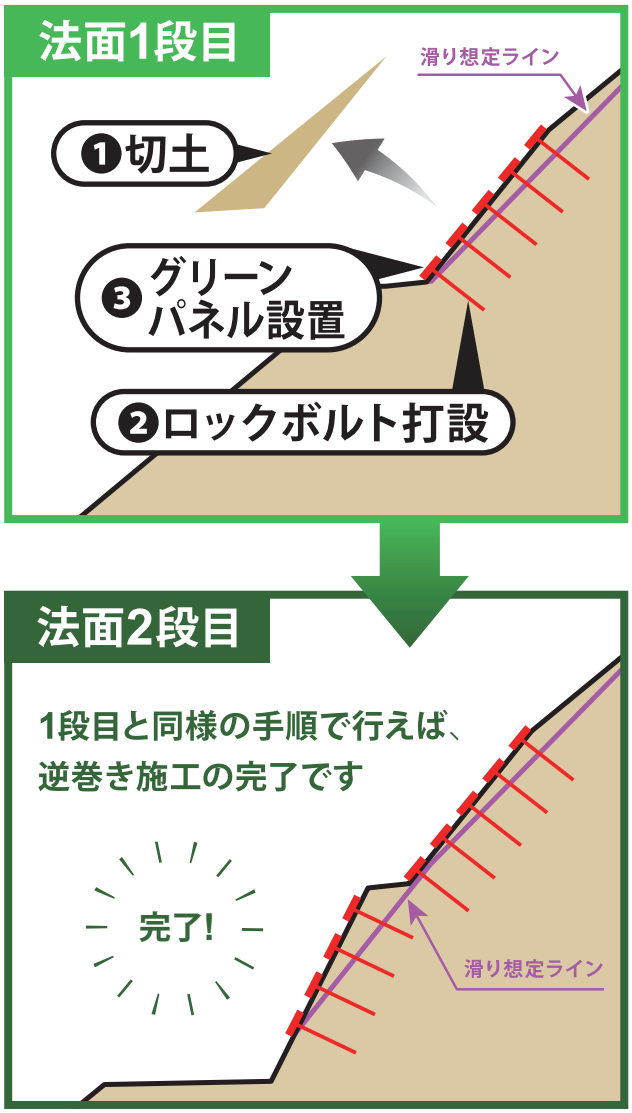
最適な提案をさせていただきます!

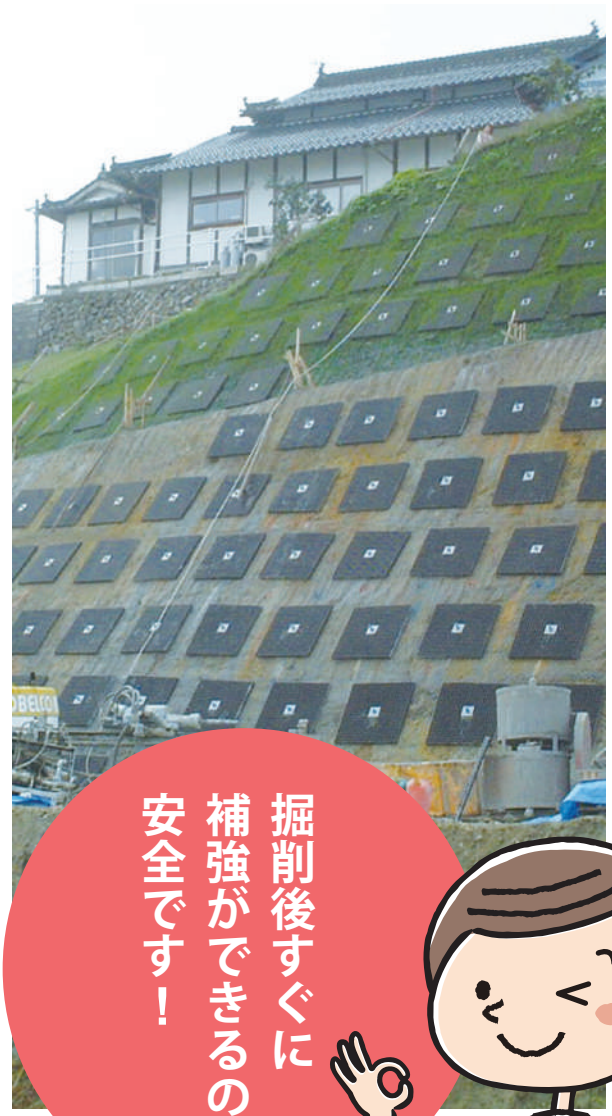
株式会社ダイクレ

逆巻き 安全で早い逆巻き施工を実現!

逆巻き施工に最適!

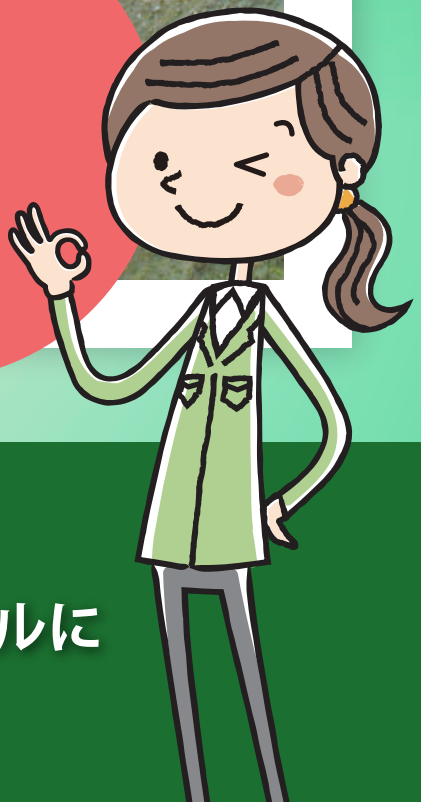
掘削後、ロックボルトを打設しグリーンパネルで補強するだけ!





掘削後すぐに補強ができるので安全です!





法枠より安全で早い!

逆巻き施工はグリーンパネルにお任せください!

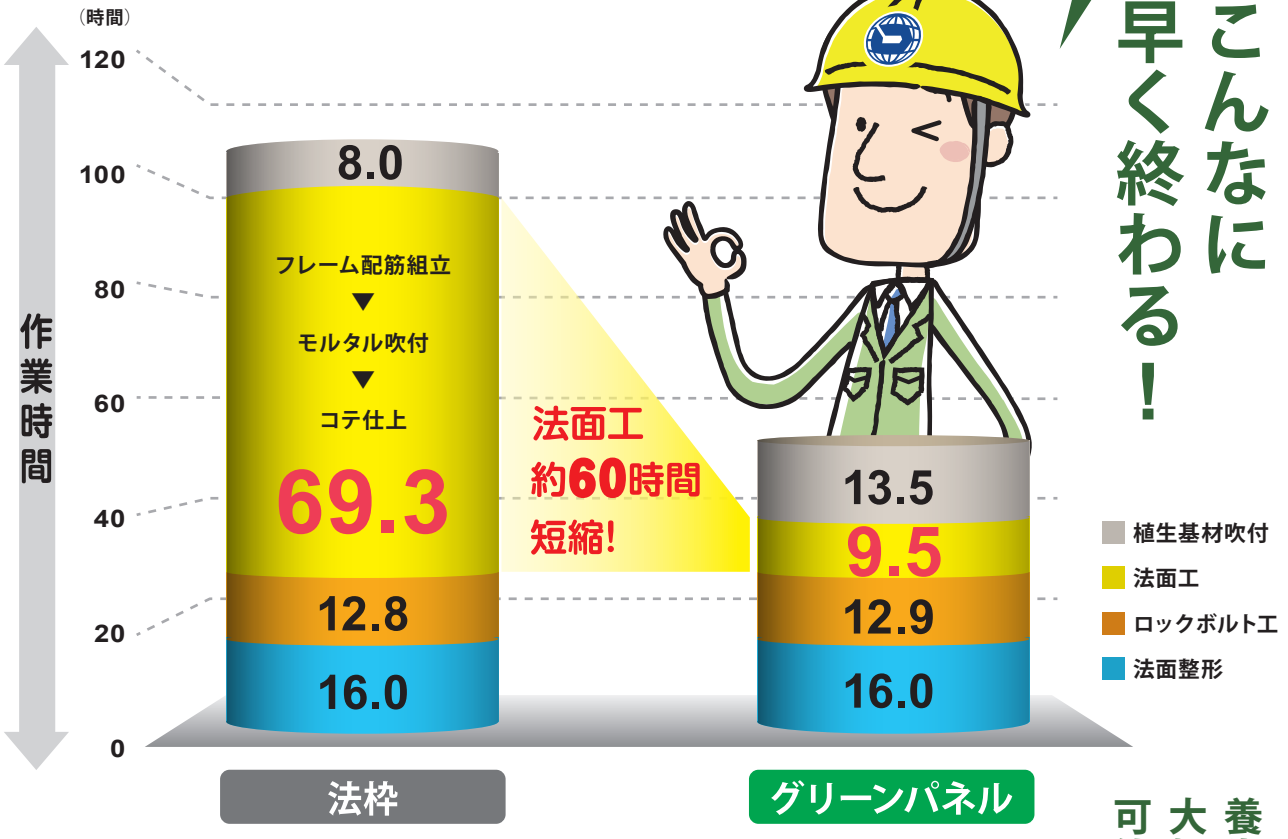
株式会社ダイクレ

工期

工期短縮するならグリーンパネル!

作業時間約50%削減!

【比較条件】ボルトピッチ:1.5m x 1.5m／施工面積:180㎡



こんなに早く終わる!

養生も不要!
大幅な時間短縮が可能です!



以下の工程が不要になります!



フレーム配筋組立



モルタル吹付



コテ仕上





即納可能!

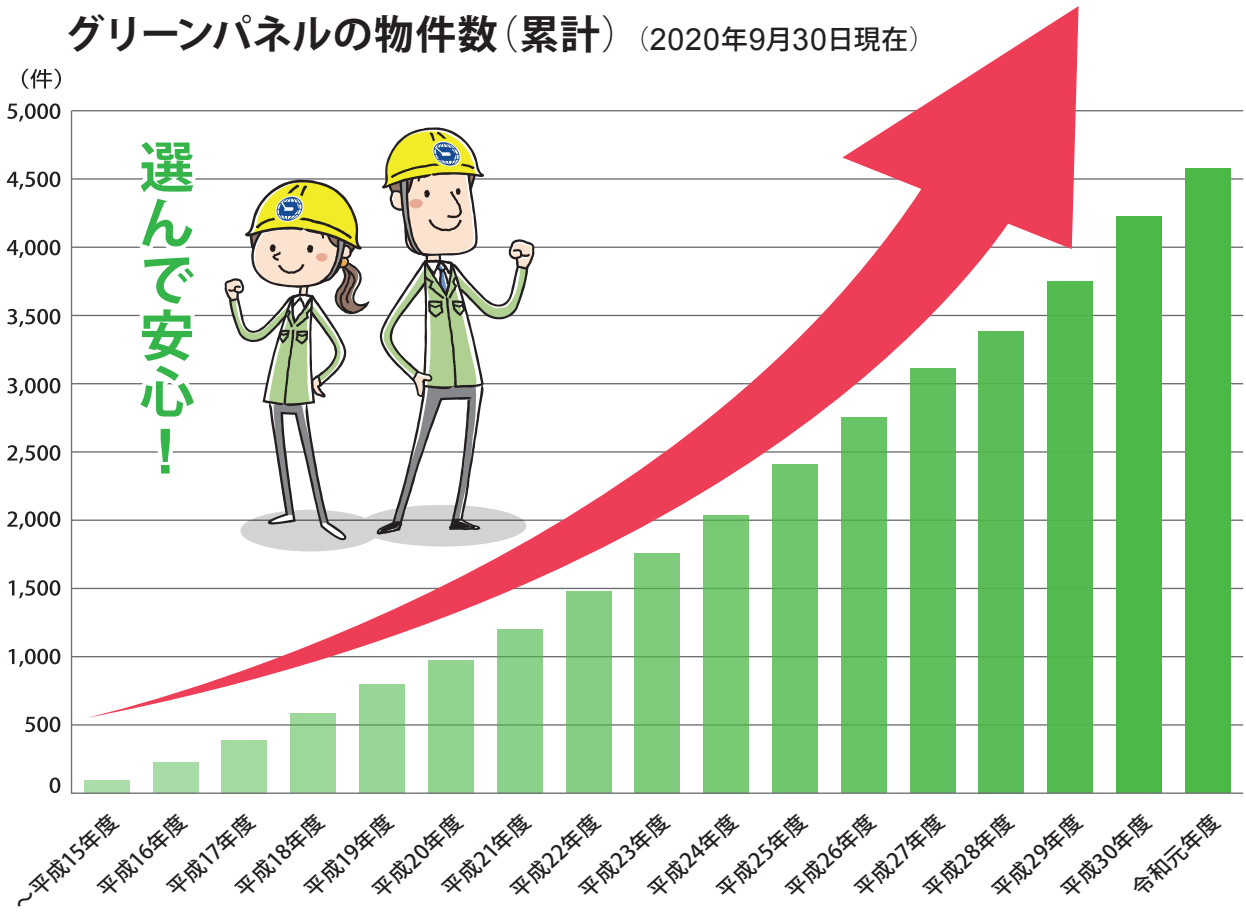
さらに、グリーンパネルは在庫も豊富!!
急な設計変更にも即納で対応可能です!

株式会社ダイクレ

実績　納入数を順調に伸ばしています!

納入物件総数4,805件!

グリーンパネルの物件数（累計）（2020年9月30日現在）



実績のある発注者様

国機関	国交省 ／ 農水省 ／ 防衛省 ／ その他国機関
市区町村など	都道府県 ／ 市町村 ／ その他公社 ／ その他公社・財団法人
民間企業	NEXCO各社 ／ JR各社 ／ 電力会社各社 ／ その他民間



47都道府県、全てに納入実績!

対候性に優れるFRP製で、寒冷地など様々な気象条件に対応可能!

グリーンパネルは幅広い施主様・地域で、
多くの実績をいただいてます!

株式会社ダイクレ

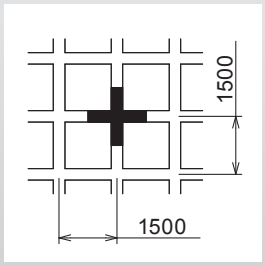
価格

ご採用いただける、お手頃価格です!

法枠より価格が安い!

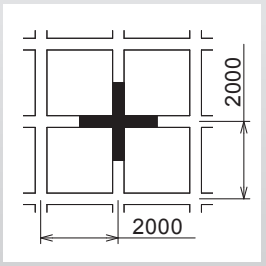
法枠(F300) VS グリーンパネル レギュラーサイズ

1.5m×1.5m ピッチ



1㎡あたり
18,960円

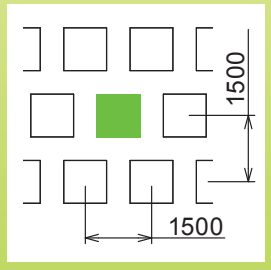
2.0m×2.0m ピッチ



1㎡あたり
14,615円

【算出方法】市場単価 15,800円/m × 枠の長さ

1.5m×1.5m ピッチ



WIN!



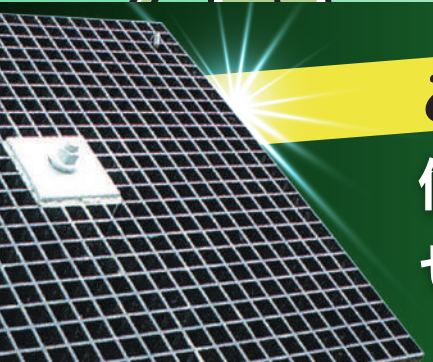
1㎡あたり
13,293円

【算出方法】市場単価 29,910円/枚 ÷ 2.25㎡

「土木コスト情報」'20-4参照



法枠より最大約30%安くなります!!



お手頃価格!

価格面でも優位性を保つグリーンパネルを、
ぜひ比較表に加えてください!

株式会社ダイクレ

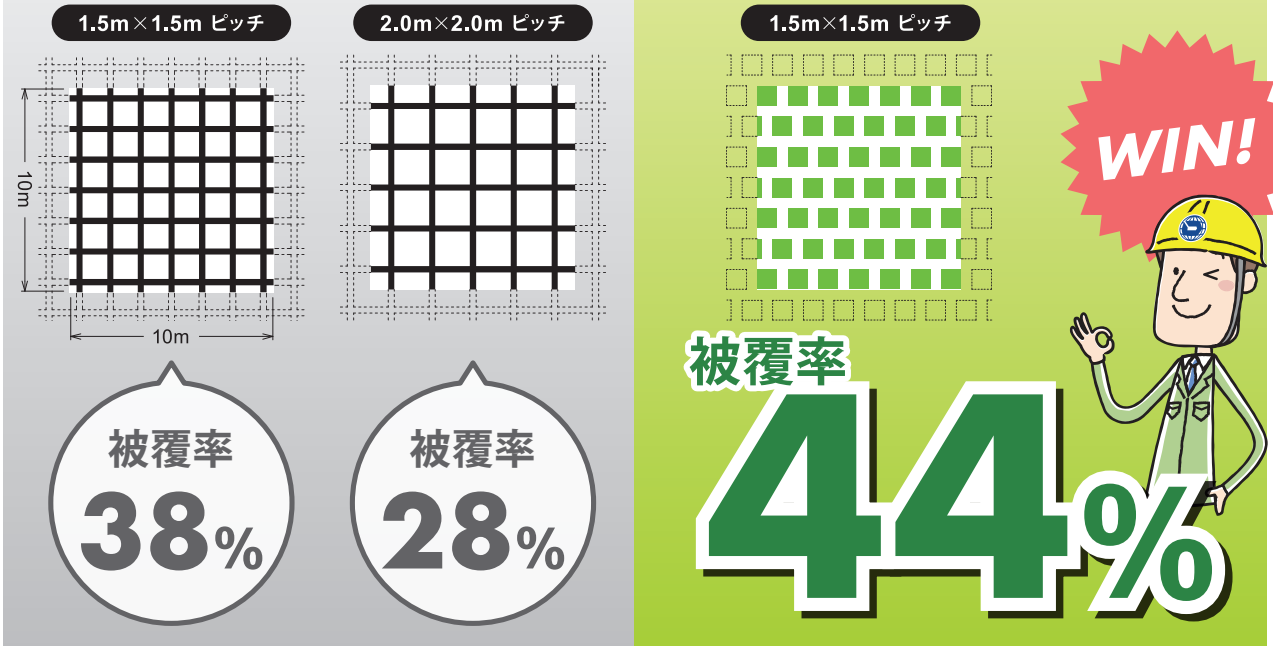
面積と重量

法枠や他の
受圧板より、軽くて大きい!

法枠より被覆率※が高い!

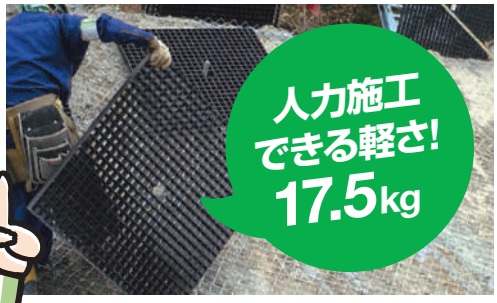
※地山を保護する面積

法枠（F300） VS グリーンパネル レギュラーサイズ



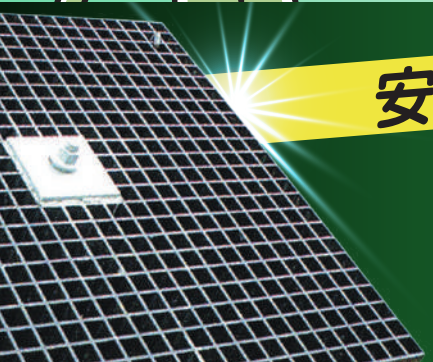
しかも! 軽くて大きい!!







※上記はレギュラーサイズの大きさと重さになります。



安全に早く被覆!

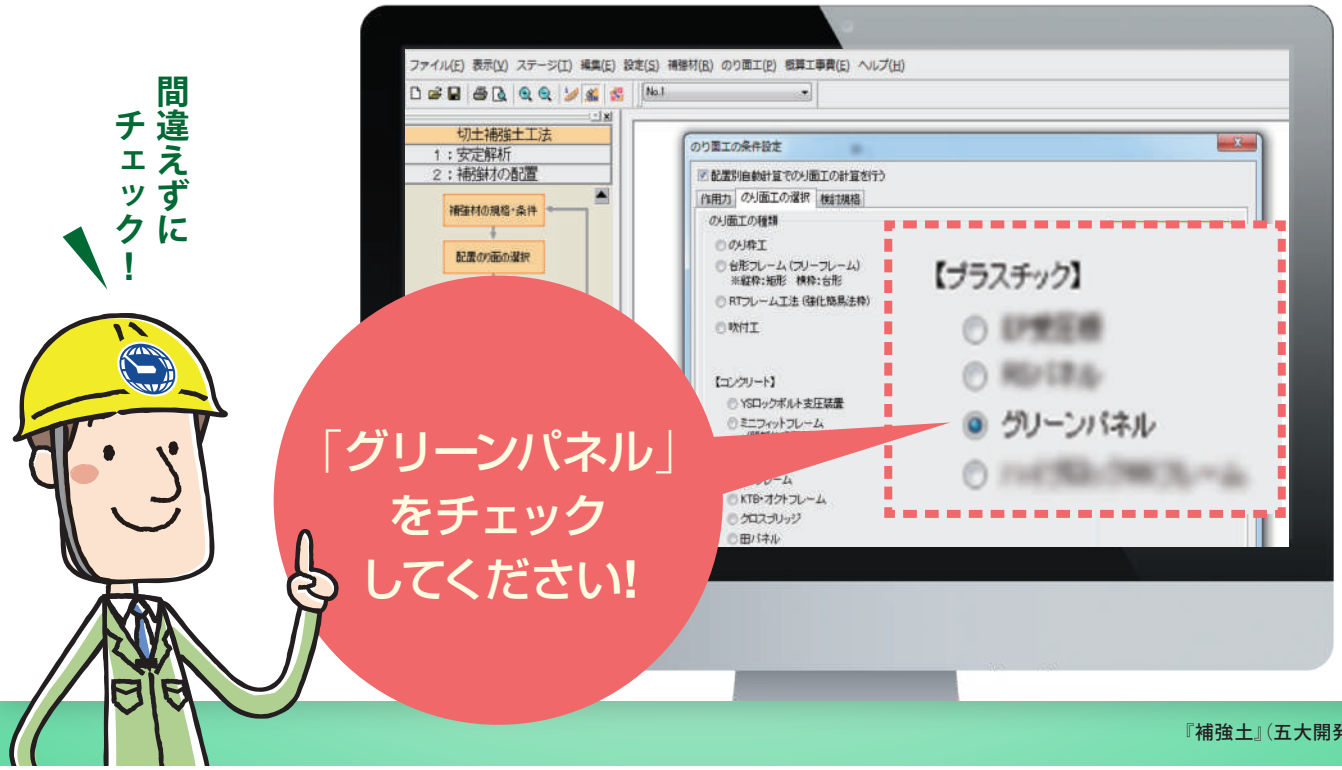
軽さを武器に「作業性・安全性」に貢献!
法枠以上の面積を、より早く被覆できます!

設計

グリーンパネルは設計しやすい受圧板です!

株式会社ダイクレ

設計ソフト『補強土』に登録、簡単設計!



『補強土』(五大開発)より

環境面もご安心ください

グリーンパネルはバイオマスマークの認定を受けています

バイオマス No.100021



認定書



第8回 バイオマス製品普及推進功績賞

バイオマスマークとは

生物由来資源であるバイオマス材を利用し、品質及び安全性も良好であることを認定された環境配慮型製品に付されるマークです。
(社団法人　日本有機資源協会)

←グリーンパネルが掲載されているサイト

