

雑草防止工法 防草ブロック

シリーズ1. 工法の仕組みと特徴

シリーズ2. 追跡調査と施工実績 ほか

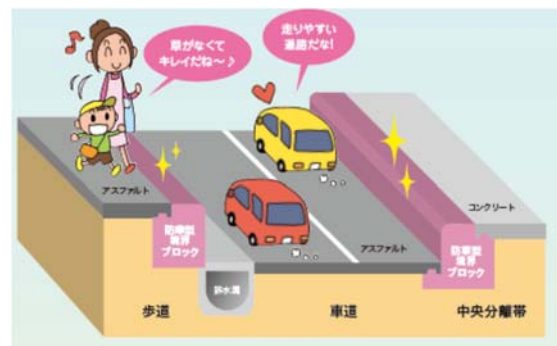
「雑草防止工法・防草ブロック」とは

歩車道境界ブロック等のコンクリート二次製品と舗装の隙間を発生させず、雑草を自然に枯らして成長を強力に防止する

「防草機能を有する技術」です。



今までは・・・



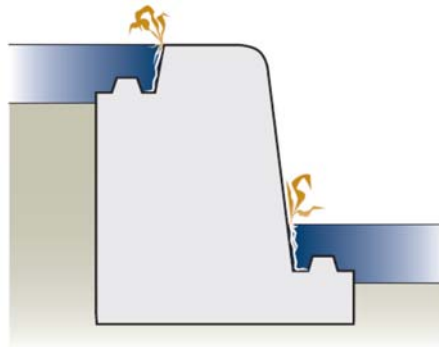
これからは・・・

雑草が成長できない・枯れる「三大仕組み」のご説明

その1

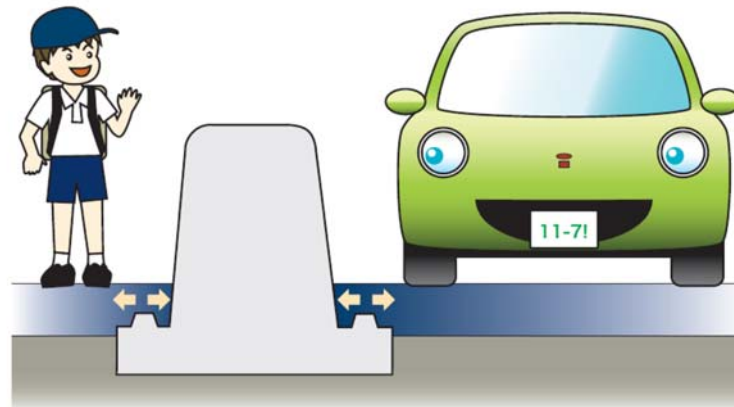
雑草のほとんどはブロックとアスファルトの僅かな隙間から草の種子が入って成長します。しかし本工法は雑草が伸びかけてもコンクリートの突起があるため**雑草の根が成長できない構造**となっています。

そのため雑草の成長が自然に止まり枯れてしまいます。**防草効果は十数年にわたり持続することが長い追跡調査の結果から確認**されています。



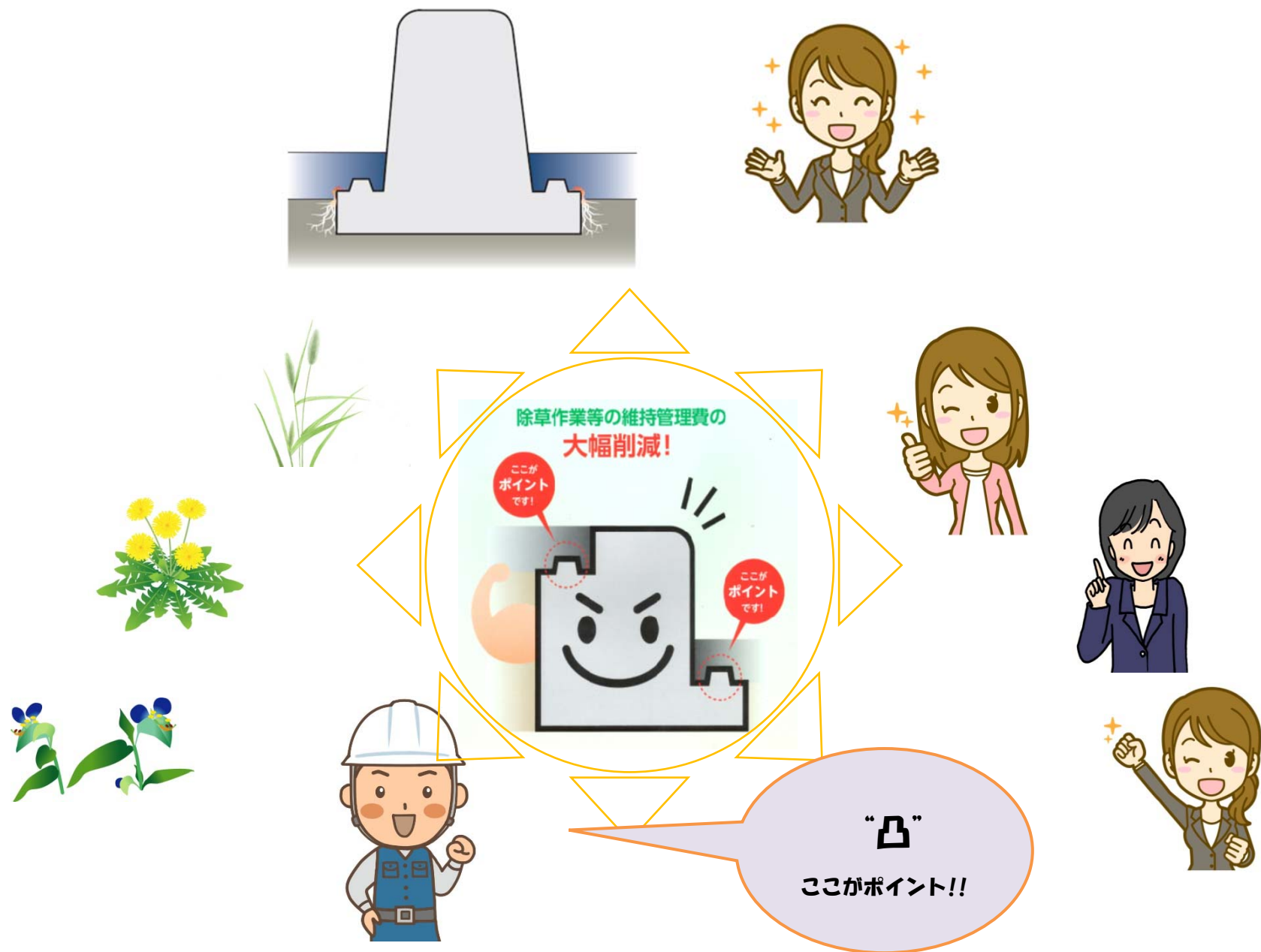
その2

ブロックの突起とアスファルトが噛み合うため、アスファルトの冬の収縮や夏の膨張に対して隙間がほとんど発生しない構造となっています。そのため雑草の成長を助長する**隙間環境を防止**しています。



その3

次の様な事例は非常に少ないですが、仮にアスファルトの下から雑草が伸びようとした場合でも突起部があるので、**芽と根の成長を自然に止めて枯らす**構造になっています。



「雑草防止工法」防草ブロックの特徴

1. 20年間の「**施工実績日本一！409 km**」（2017）で抜群の信頼を獲得しています。国土交通省、都道府県をはじめ各諸官庁に豊富な実績が多数あります。（150Pの現場写真集あります。詳しくは会員社にお問合せ下さい。）



2. 20年間の「**追跡調査**」でゆるぎない信頼を得ています。2～3年の実績では実績とは言えません。やはり5年・10年・20年単位の追跡調査が必要です。また日本雑草防止工法研究会は「**日本雑草学会**」の会員です。



3. 維持管理に要する「**草刈り費用ゼロのコスト削減工法**」です。仮に小さな雑草が生えたとしても暫くすればほとんどの植物は自然に枯れてしまいます。



4. 現場での施工管理が従来工法と全く同じため問題が発生しません。そのため「クレームゼロ工法」とも言われています。



5. 製品価格と施工費は従来工法と全く同じで、高付加価値のついた「コスト削減工法」です。そのため「積算が従来と同じため簡単」です。またブロックの生産性は従来とほぼ同じで「原価低減」に寄与しています。



6. 道路の雑草が無くなることで景観が良くなり「道路環境の改善」になります。特に「観光地での使用」は大きなメリットを生みます。



7. 歩車道境界ブロックから茂った雑草で自転車の転倒事故が起きています。「雑草防止工法」は歩行者、自転車走行の弱者に優しい構造で「交通事故の防止と減少」に役立っています。



8. 何年後かに必ず行われる再舗装の施工時では「従来工事とまったく同じ要領」で行えます。また「防草機能」がそのまま持続する「完全リサイクル工法」です。施工後の評価も大変良く、官公庁によっては、「防草機能を有する製品の指定」をして頂ける都道府県が多くなっています。



9. NETIS には「雑草防止工法 KT-160069-VR」で掲載中です。

ほかにも「排水型歩車道境界ブロック QS-150040-A」があり、公知の優れた工法として認知されて居ます。ちょっとご確認頂ければ幸いです。

NETIS
掲載中！

雑草防止工法

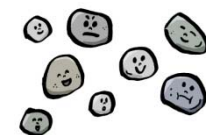
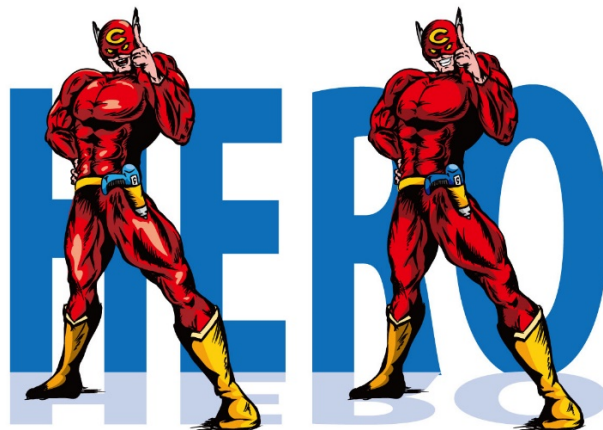


排水型歩車道



境界ブロック

10. 従来の JIS 製品の形状をそのまま確保しているので断面欠損が無く、車の衝突・衝撃荷重に対して最も重要な機能の「安心・安全」構造です。



C:コンクリートマン

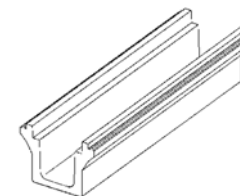
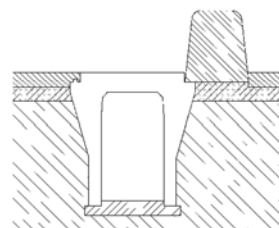
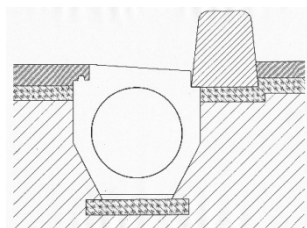
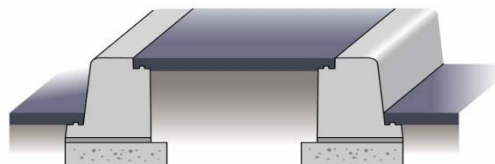
11. 日本雑草防止工法研究会の「会員約 60 社」(2018 年)で全国の都道府県に供給体制を確立しています。詳細についてはお近くの会員社にお問合せ下さい。



12. 雑草防止工法は今から 20 年前の 1998 年、日本で最も早くに「防草機能を有する製品」として歩車道境界ブロックを開発した「パイオニア工法」です。どうぞ安心してご利用下さい。 【 開発元：中里産業(株) 本社福岡県北九州市 】



13. 「対応する製品の種類」は歩車道境界ブロックのみならず排水型歩車道境界ブロック・路肩ブロック・暗渠形側溝・鉄筋コンクリートL形・溜桧・L形擁壁等多岐にわたります。特許をはじめとした「産業財産権を約 30 件」を取得して更に用途の開発と拡販を推進しています。



【お断り】

ただしここに記載されている内容は雑草が生えないという保証ではありません。舗装の亀裂・粗い舗装骨材（透水性舗装）・土砂やゴミの堆積から成長する雑草の繁茂を止める機能は有していません。宜しくご理解の程お願い致します。