

道路の問題雑草 シリーズ⑧

今回のテーマは・・・「ヒメムカシヨモギ」



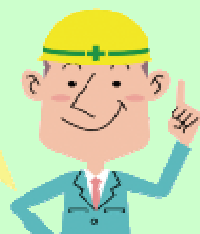
キク科の2年草。北アメリカ原産で、日本では明治時代(1867年頃)に確認された帰化植物である。現在ではほぼ日本全土に分布しており、外来生物法で要注意外来生物に指定されている。茎は高さ1m～2mになる大型の雑草で、乾燥に対する耐性が強く、道路、河川敷、鉄道沿線、芝地など土壌を選ばない。茎と葉に白色の長毛がまばらに生え、葉を触るとザラザラとした手触りがあるのが特徴である。現在では夏の代表的な雑草の一つとして知られ、明治維新のころから鉄道線路に沿って広がったため、メイジソウ(明治草)やテツドウグサ(鉄道草)などとも呼ばれた。

ヒメムカシヨモギは日本侵入から全国に広がるまで時間を要さなかったようだ。その理由は繁殖力と種子の特徴である。一般に秋(10～11月頃)に発芽してからロゼット状で越冬するため、春先からの生長が早い。8～10月に開花結実し、結実落下後に短い時間で発芽することができる。また、1個体当たりの種子の生産量は、59,000～819,000個との報告もあり、種子生産量が極めて多い。さらに、種子の寿命は112年に及ぶとの報告もあり、種子の伝播は風や雨、人間(動物)によるとされる。

発生した雑草を放置すると・・・

夏期には衛生害虫の繁殖地となり、草丈が大型化するため、道路や歩道付近に発生している場合は通行障害の原因となる。冬期には枯れ草になって美観を損ねるとともに火災の原因となるため、見つけ次第、早めの対策が望ましい。しかし、除草剤(アトラジン・パラコート)の耐性型があることから、散布タイミングが遅れると薬剤による防除が難しくなる。

雑草問題のお悩みは
“雑草診断のプロ”
にご相談ください！



法 面



中央分離帯



歩道際



植栽帯



目 地

道路の雑草問題・雑草診断・防草シートのことなら！

株式会社 白崎コーポレーション

グリーンナップ事業部

本 社：福井県鯖江市石生谷町11-23 TEL.0778-62-2800

東 京 支 店：東京都中央区日本橋本町3-9-7 富久第2ビル TEL.03-6892-4400

西日本営業所：兵庫県尼崎市昭和通3-9C-1 尼崎KRビルディング4階 TEL.06-6430-1713

九州営業所：福岡県福岡市博多区豊1-6-25 TEL.092-473-1452



12年経過した現場のご紹介



12年経過

現場データ(2003年10月施工)
現場:丹生郡越前町田中(福井県)
県道28号線

使用資材

目地バリシート、目地バリプライマー、
目地バリセメント



施工直後



施工12年後



12年前に担当した弊社の営業マンにインタビューしました！

当時入社3年目、何とか事例を作りたい、効果を見ていただきたいのと思い営業し、県土木事務所で初めていただいた試験施工です。当時としては、歩道の目地に対する雑草対策は珍しかったのか、土木事務所の方々も立ち会っていただいた施工で、少し緊張したのを覚えています。しっかり雑草を抑えていたものの、本採用に至らず、私は営業職を離れてしまいました。

ですが、国体に向けての道路整備で目地バリシートが検討され、12年前の経過状況を見たいとの話を頂き、かなりの距離で本採用に至ったと聞きとても嬉しかったです。当時の土木事務所の方が覚えてくれていた事、さらに提案までしてくれていた事に感謝しています。そして、この事例がレターに載せられ、お客様にご紹介されるなんて嬉しい限りです。



坂口晶代
(旧姓:横山)

採用された製品のご紹介

目地防草 目地バリシート



防草シートを組み込んだサンドイッチ構造で雑草への突刺抵抗力を増し防草性アップ！
危険と隣り合わせの目地除草を解決します。

目地防草 補助資材 目地バリプライマー



目地バリシートの接着力を最大限に発揮するための下地処理材です。

目地防草 補助資材 目地バリセメント



目地部の調整と雑草抑制により、目地バリシートの効果を最大限に発揮するための下地処理材です。

地元学生と地域活性化の企画を行いました

8月1日、2日に開催された「福井フェニックスまつり」の会場にて、当社の電飾(イルミネーション)が設置されました。祭りを盛り上げるための企画の一環として、学生がイルミネーションをデザインし、当社が約10,000球のLEDイルミネーションライトを提供しました。

祭りのメイン会場である中央公園にて飾り付けられ、涼しげなLEDの光に映し出されたその空間はとても美しく、会場を訪れたファミリーや若者からも大好評でした。



引用文献 : 国立環境研究所/侵入生物データベース (<http://www.nies.go.jp/biodiversity/invasive/DB/detail/80510.html>)

シンジェンタジャパン/ヒメムカシヨモギ (<http://www.syngenta.co.jp/golf/weeds/weeds13.html>)

農研機構/ヒメムカシヨモギ (<http://www.naro.affrc.go.jp/nilgs/weedlist/w0100/w0110/029393.html>)

編集・制作:営業企画