

トピックス

# まほら

まほらとは ~ 丘や山に囲まれたすぐれたよい所 ~  
古事記「中巻」より

第2号

平成17年 6月発行



IZUMO  
DOKEN

自然に学び、地域に生かす  
出雲土建株式会社  
建設事業部 緑化事業課  
TEL 0853-22-0388  
FAX 0853-22-0377

Email : izd-ryokuka@i-doken.co.jp

## 庭園のリフォームもお任せ下さい！



改修前



改修後

庭のバックが荒れ放題、雨がふると土が流れてくるので何とかしてもらいたい！



丸太柵をして土留めをし、カンツバキを植栽しました。下刈りをしてバックの竹やぶを庭に取り入れました。「庭がスッキリして広くなった様だ」とお客様も満足！

エントランスから部屋が見えるので何とかしてもらいたい！



人工竹のミス垣で目隠し！でも全部囲うと暑苦しいので上の部分と横にアクセント！オリジナルのミス垣です！



改修前



改修後

# 日本陣記念館(駐車場)の松に穴がポッカーリ！



平田本陣記念館(出雲市平田町)の駐車場にあるマツの根元に大きな穴が開きマツの樹勢が弱っています。樹木医の柿田義文先生指導の元、樹木治療を行いました！

穴がポッカーリ開いています！

穴の中に炭を入れ穴を塞ぎます。炭は無機質なので腐ることは有りません。だからこれ以上腐朽が広がりにくいのです！

まずは、穴の中をきれいに掃除します。



外側を塗って樹木治療完了です！

根の周りにも炭を敷きます。

- 治療内容
- ・腐朽部の空洞処理、炭ハードダウン工法
  - ・土壌改良、炭により菌根菌の活性化
  - ・幹の洗浄、ハイブレイシャーによる地衣類除去

# 樹勢回復！ その後の状況をレポートします！



まほら第1号で紹介させていただきました。北島さん(出雲教)の「相生の松」今年の初めに樹木治療をして、約半年！今は、下の写真のように色も良く、芽も伸び順調に回復しています！

やっぱり炭の効果はバツグン！

樹勢回復前の状態(今年始め)



半年後(現在)の状況



H15年3月 出雲市白枝町Tさん宅

治療を始めてから2年後、病気の松が元気になりました。(写真はH17.6月の状態)

庭の松が、赤斑(セキハン)葉枯病、葉ふるい病を同時に発生！全体に色が赤くなり枯れた様になりました。平成15年5月から薬剤散布を自社独特の方法により数回行いました。



## 森づくりのお手伝いをしました！

## 第3回くにびきの森事業



くにびき神話で島根半島を引き寄せる綱になったとされる「園の長浜」に、かつてのような並木を再生させよう！と出雲市長浜地区の住民の皆さんで作る外園海岸整備推進協議会による植樹活動が有り、お手伝いをしました。今年で3回目となりますが、3月21日150人の参加者により、クロマツ・広葉樹の苗木1,400本が植えられました。

### 今地球が危ない！救うのはあなたです！

世界的な異常気象の原因として「地球の温暖化」が指摘されています。その原因となるCO<sub>2</sub>をはじめとする「温室効果ガス」削減を目的に1997年京都で合意された国際協定「京都議定書」が2005年2月16日に発効されました。今後、各国とも削減目標達成のため努力しなければなりません。私たち出雲土建株式会社も出来るだけ多くの樹を植えることにより少しでも多くのCO<sub>2</sub>の削減に貢献できればと考えています。

## 世界中が注目！ニームの木！！

地球にやさしい害虫防除の新提案！安心・安全の無農薬資材を散布・施用します。

### 植物強力保護液による害虫防除！

原材料は、ニームの木の实から抽出した液！減農薬資材として、21世紀の環境型社会に合った無農薬の資材です。この液を水に薄めて植物に散布すると、病虫害駆除資材として害虫に忌避効果をもたらす他、また、変態の抑制、拒食作用などにより効果を発揮します。人間、動植物には無害の安全な資材です。

### 天然土壌改良剤による効果！

植物強力保護液と同じ「ニームの木」から作られた土壌改良剤！土壌に施用することにより、線虫類、ダニ、カビ、有害バクテリアの抑制、ナメクジ、ハエ等の土壌中の孵化(フカ)抑制(有益微生物に対しては、生活しやすい土壌にします。)などの効果が期待できます。また、連作障害対策にも適応されます。



### ニーム(NEEM)の木を知っていますか？

ニームはセンダン科の常緑高木樹で、15mくらいの大きさになり、生長が大変早く、3年目位より実をつけます。花の色は白で、実はウメの実を少し小さくしたくらいの大きさです。

インドやアフリカの人々は歯磨きの代わりとしてこの木の小枝を使います。また昔から万能薬としても重宝されてきた樹木で、原産地であるインド・ミャンマーでは、現地に絶大な恩恵をもたらす神聖な樹木として栽培され、「ミラクルニーム」と呼ばれています。

今このニームの葉の持つ殺菌消毒作用や、実の害虫駆除効果などが世界規模で注目を浴びています！