

こんにちは！「ひろこく」です



平成20年11月19日

広島国道事務所からの
お知らせ

国道54号 祇園新道において 被爆樹木の治療を行います ～地域に愛される道路を目指して～

- 国道54号祇園新道には12本の被爆樹木（クスノキ）があります。被爆クスノキは、一昨年度に実施した健全度調査の結果、12本全てが生育不良となっていたため、樹木医の先生にご指導いただきながら毎年、段階的に樹勢回復措置を実施しています。
- 調査以降、健全度は順調に回復していますが、平成20年11月25日（火）に、被爆クスノキのうち特に傷の大きい3本について、さらなる健全度回復を図るため、樹木医のご指導のもと、枯死していた部分や古傷の治療（除去・薬剤塗布等）を実施しますのでお知らせします。【詳細は別添資料に記載しています】

●問合せ先

国土交通省 中国地方整備局 広島国道事務所
可部国道出張所

【現場担当】 可部国道出張所長 ^{すなほり まつお} 砂堀 松男

TEL(082) 812 - 3361 FAX(082) 812 - 3371

国土交通省 中国地方整備局 広島国道事務所

【広報担当】 計画課長 ^{いなきやすひろ} 稲井 康弘

TEL(082) 281 - 4131 FAX(082) 286 - 7897

ホームページ <http://www.cgr.mlit.go.jp/hirokoku/>
道の相談室 0120-106-497 (トウヨクナリ)

国道54号祇園新道において被爆樹木の治療を実施します

1. 取組みの概要

国道54号祇園新道には、広島を象徴する重要な被爆樹木であるクスノキがあります。被爆クスノキは、一昨年実施した健全度調査の結果、12本全てが生育不良となっていたため、樹木医の先生にご指導いただきながら、樹勢回復措置を行ってきました。過年度の樹勢回復措置によって樹勢は順調に回復しておりますが、この度、被爆クスノキのうち、特に傷の大きい3本について、さらなる健全度回復を図るため、樹木医のご指導のもと、枯死していた部分や古傷の治療（部分除去・薬剤塗布等）を実施します。



写真：被爆クスノキの古傷・枯死部分の状況

2. 実施内容

(1) 実施日時

平成20年11月25日(火) 10:00～

(※作業は25日～28日の4日間程度実施予定ですが交通規制や作業の都合上、取材等に関しては25日のみに限定させていただきます。)

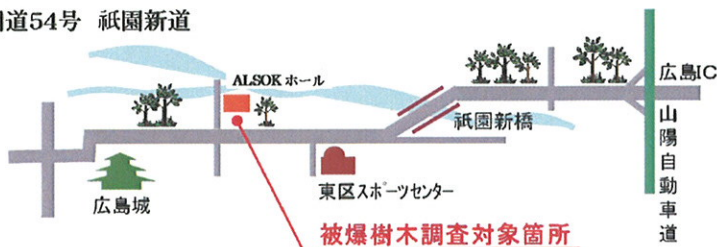
(2) 実施場所

国道54号祇園新道 広島市中区白島北町(ALSOKホール東側)※小雨決行

(3) 実施者

広島県樹木医会会長 堀口 力 …… 治療指導
広島県樹木医会前会長 溝口 幸平太 …… 治療指導
広島国道事務所 可部国道出張所 …… 発注・工事監督
植樹管理業者 みずえ緑地(株) …… 作業実施

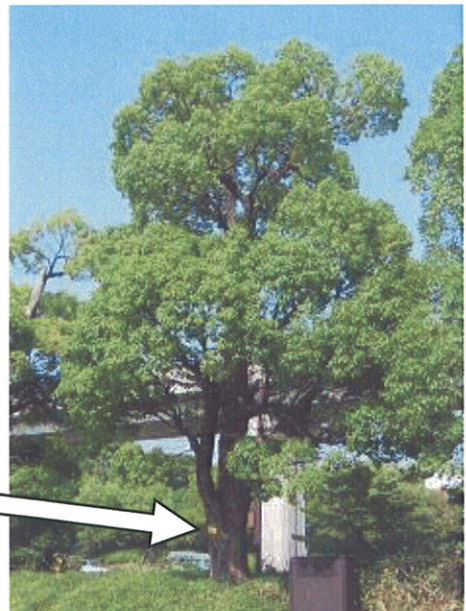
国道54号 祇園新道



【プレート表示内容】

被爆樹木 クスノキ
A-bombed trees Camphor tree
爆心地から 2100m
Approx.2100m from the hypocenter

このクスノキの並木は、1945(昭和20)年8月6日の原爆にも耐え、生き残りました。



※プレートは被爆樹木 12 本の内 2 本に設置されています。

これまでの経緯

■平成5年6月

祇園新道の整備(拡幅)に伴い支障となる被爆クスノキ(12本)を現在の位置に移植

■平成16年9月7日

台風18号の暴風(瞬間最大風速60m/s強)により祇園新道の樹木にもかなりの被害が出たが、被爆クスノキに関しては倒木等大きな被害は無し

■平成18年7月5日

被爆クスノキ(12本)の健全度調査(初回)及び意見交換会を実施

→ 全てのクスノキにおいて、健全度が やや不良～著しく不良 との結果

■結果を踏まえて、後日施肥及び枯枝の剪定等の対策を実施

■平成19年7月10日及び平成20年7月7日

被爆クスノキの健全度追跡調査(第2回・第3回:フォローアップ)及び意見交換会を実施

→ 手当てから数年が経過し、被爆樹木の樹勢について大幅な改善が見られるが、未だ十分とはいえないため、引き続き手当てを実施していくことが必要であると診断。また、枯損部や古傷の治療が必要なクスノキが12本中6本あることが判明。

■結果を踏まえて、後日施肥及び枯枝の剪定等の対策を継続実施

健全度の推移

H18. 7. 5 調査結果

I (良) : 0本
 II (やや 不良) : 6本<No.1,2,3,5,6,10>
 III (不 良) : 4本<No.4,7,9,12>
 IV (著しく不良) : 2本<No.8,11>
 V (枯死寸前) : 0本

手
当

H19. 7. 9 調査結果

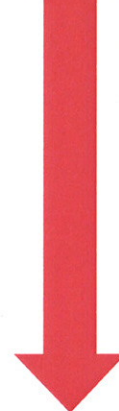
I (良) : 3本<No.1,3,10>
 II (やや 不良) : 9本<上記以外>
 III (不 良) : 0本
 IV (著しく不良) : 0本
 V (枯死寸前) : 0本
 ※上記のうち、枯損部治療が
 必要なものが6本

手
当

H20. 7. 7 調査結果

I (良) : 5本<No.1,3,4,7,10>
 II (やや 不良) : 7本<上記以外>
 III (不 良) : 0本
 IV (著しく不良) : 0本
 V (枯死寸前) : 0本
 ※上記のうち、枯損部治療が
 必要なものが6本

樹勢は
順調に
回復!



さらなる健全度回復を図るため、枯損部治療の必要な6本のうち優先度の高い3本について治療を実施(今回対策)