

## 「丸の内キッズフェスタ」の奇跡！

百年の時空を超えて、「丸ビル松杭楽つみ木」と「間伐ヒノキつみ木」が会う！

東京国際フォーラム「丸の内キッズフェスタ」で「楽つみ木広場」が開催されます（平成19年8月14日）。このイベントに、東京丸の内のシンボルであった「旧丸ビル」を支えていた北米産の松の杭（くい）で製作した「楽つみ木特別版」を出展し、こどもたちに遊んでもらいます。およそ1世紀前の松が伝えるメッセージを紹介させていただきます。



公式サイト <http://www.t-i-forum.co.jp/kids/>

### 3万個の「楽つみ木」でキミは、何になる？

数えきれないくらいたくさんのつみ木をたくさんの友だちと一緒に積んでみよう。  
キミは建築家？ 芸術家？ 友だちと何をつくる？  
くずれてもくずれてもチャレンジするキミを“楽つみ木広場”は待ってるよ。

- 会場：東京国際フォーラムロビーギャラリー
- 8月14日（火）
  1. 10:30～12:30
  2. 14:00～16:00
- 対象：小学生の親子
- 定員：各回100名
- 当日整理券が必要になります

※整理券は当日、地下1F・ロビーギャラリーの「インフォメーション」にて配布します。

10:30～13:30 に開始のプログラム 9:30 から配布  
14:00～17:00 に開始のプログラム 12:30 から配布

丸の内キッズフェスタで伝えたいこと。

○旧丸ビルの松杭の積み木――過去からの伝言

○間伐ヒノキの楽つみ木――未来への提言

時（とき）（歴史、年輪、過去、現在、未来）をきざみ、支え、

それぞれの時の二酸化炭素 CO<sub>2</sub> を貯金した

楽つみ木と松杭の積み木

大勢の子ども達が、たくさんの積み木立ちと、失敗と成功、協力をくり返しながら、

時間を蓄積しながら、

積み木で未来を築きます。

東京国際フォーラム「丸の内キッズフェスタ」では、戦前、日本経済の中核と言われた旧丸ビルの基礎を支えた松杭で作った貴重な「松杭積み木」を使います。

「松杭積み木」は、今から 86 年前の 1923 年完成した東京丸ビルの基礎杭として使われていた 5443 本（1 本 15m × 30cm）のうち、30 本を楽つみ木研究所が三菱地所から譲り受けて、平成 10 年に製作したものです。この松杭は、米国シアトル南部のパインの森から伐り出され、シアトルから船で横浜へ、そして大八車で丸の内まで運ばれてきました。丸ビルの基礎杭としておよそ 80 年間巨大な建造物全体を支え、近代日本の鼓動を刻み続けたのです。

木楽舎工房で最初に松杭を切って驚いたことは、断面の美しさが衰えていなかったことでした。まだ脂（やに）を含んでいて水をはじく。ものすごい松の生命力。それは今、「松杭積み木」として、子どもたちに、時代、歴史を見つめた貴重な伝言を伝えているのです。

この旧丸ビルの松杭原木は、現在、東京駅前・丸ビルの行幸通り側エントランス床に保存公開されています。旧丸ビルから掘り出された状態のまま、解体されるまでの 1923 ～ 1999 の年号が刻まれ、横には、それによって型どられたブロンズの松杭に 2002 年から年号が刻まれています。

[「Mの記憶」というアート作品です。](#)

[「松杭積み木」のレポートはこちらにも掲載されています。（クリック）](#)



東京旧丸ビルから木楽舎工房に運ばれてきた北米松杭からつみ木を製作する荻野 (2001 年 4 月当時)



百年の時間と空間を超えて、一緒に並んだ北米松杭積み木（こげ茶）と国産間伐ヒノキの楽つみ木

楽つみ木広場では、たくさんの積木を使います。素朴な3つの種類だけですが、創意、工夫、時を忘れ、協力の心、失敗のくやしさを、出来たときの感動、自覚の心、美しさへの感動、連帯感、友とつくりあげる楽しさ、一步一步、子どもたちの心の変化し、積み木の立体創形も美しく、変化していきます。小さな芸術家、建築家でしょうか。皆んな「子ども力」に気がついていきます。大人の方も、心洗われるときと思います。

また「楽つみ木」は、森の再生にも力を貸します。森の再生のため、手入れの中で、一部の木を伐り出します。これを間伐と言います。この間伐材を有効利用しようと考え、誕生したのが「楽つみ木」です。

楽つみ木は、温暖化の原因である二酸化炭素 CO<sub>2</sub> を楽つみ木自体に固定化された、いわば CO<sub>2</sub> の貯金箱なのです。

東京国際フォーラム「丸の内キッズフェスタ」では、北米産の松杭つみ木と、国産間伐ヒノキつみ木が、世紀の時間と空間を超えて、丸の内の地で出会い、子どもたちの手によって、一つの造形物となる。その対比はきつとおもしろい模様を描いてくれるでしょう。

(古い松杭の松はこげ茶色、木目が美しい。間伐ヒノキは白っぽくて、香りを放っている。)

#### ※旧丸ビル基礎の松杭に関する参考情報

1. 旧丸ビル基礎に埋め込まれた松杭を紙の原料へ (三菱地所による)
2. [丸ノ内ビルディング \(旧丸ビル\) の構造調査：その 8 松杭の鉛直載荷試験報告](#) (国立情報学研究所による)
3. [二酸化炭素の地中貯蔵としての木杭 \(松杭\) に関する調査研究](#) (フォレストフォーラムによる)
4. [旧丸ビル・松杭に関する WEB 情報ソース](#) (グーグルによる)