

# 才の木 トークカフェ

2011年6月22日

## 鹿島建設と木材の関わり

仮設

歴史的建造物修復

木質化

木構造

森林



## 当社の「木造」に対する考え方

適材適所に組み合わせた最適な木質空間

ハイブリット 木質構造

混合構造

魅力ある木質建築

## 「田町駅東口北公共公益施設建設工事」

○提案テーマ：低炭素化—国産材の活用

- ①港区協定自治体を中心とした国産材の調達、加工、施工について
- ②国産材使用に関してのメンテナンス、改修に係る後年度負担の軽減

### ⇒基本的姿勢

- ・木の快適性に配慮する設計コンセプトの尊重
- ・木材へのネガティブイメージの回避、ファン創出
- ・木材の供給者、施設利用者とのコミュニケーション

調達：適材適所／品質／生産能力／適正コスト／  
ウッドマイルズ／森林認証

国産材使用拡大：フローリング／仮設

メンテナンス：清掃／修繕／更新／改修

## 「みなとホテル」への期待

- ・建築物の多様性
- ・木造化、木質化技術の発展
- ・「木」を通じた区民と森、農山村とのつながり
- ・環境配慮建築の増加

### 苦労した点

メンテナンスコスト削減策の検討

設計思想⇔長期的に維持する品質の内容・レベル

⇔コスト

鹿島建設(株) 環境本部  
亘理 篤