



環境に配慮した建築物

千葉県木材市場協同組合 販売用建物

東金市山田の山武杉に覆われた丘陵に整備された36,000㎡余の恵まれた敷地に建つ、2,952㎡の木材販売用建物である。これは林産物流通整備事業としての施設で、国内最大級規模の純木造平屋建ての建築物である。なお同敷地には666㎡の事務所棟、2,470㎡の調整池、イベント広場もある。

柱と梁は積層材で鉄筋を中に配した米松LVL材を使用し二方向ラーメン構造として、筋違い等の構造補助材が無く、すっきりとした大空間となっている。軒の深い切妻の大屋根に、木の葉形をした越屋根によるスリットを設け、更にもう一つ切妻のトップライトを配した手法は、作業上の採光・通風・換気には非常に有効であり、省エネ対策にも役立つと思われる。

補助構造材及び軒裏野地・外壁は県産杉材、内部天井・壁は高知県産杉板を使用し、各素材の肌を生かした健康上安全な木材保護塗料が施された建築物は、周囲の山林によくマッチしたたたずまいを感じさせる。

ただ惜しむらくは、事務所棟・付属作業小屋も一貫した配慮がなされていないと思われた。

(相原敏郎)

所在地：東金市山田字中台790番地他

施主：千葉県木材市場協同組合

設計：NOVA建築企画設計
安達文宏建築設計事務所

施工：(株)内野屋工務店・吉岡建設(株)・古谷建設(株)

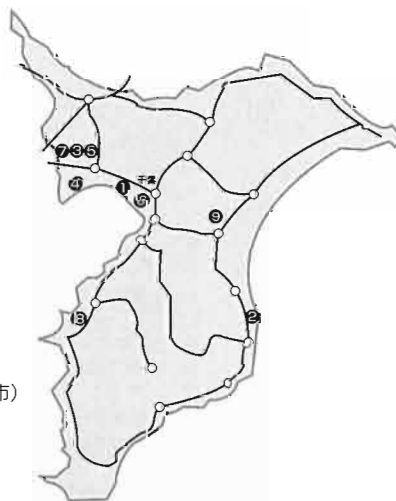


撮影：栗本写真事務所

応募(推薦)建築物一覧

表彰作品

- ① 日本コンベンションセンター国際展示場 9~11ホール(千葉市)
- ② 志方邸(岬町)
- ③ 鬼越の家(市川市)
- ④ すだれの家(浦安市)
- ⑤ 法華経寺 祖師堂(市川市)
- ⑥ 松木邸(千葉市)
- ⑦ 市川の家(市川市)
- ⑧ 知的障害者更正施設 上総ゆうゆうの郷
身体障害者療護施設 上総あいらいの郷
木更津市デイサービスセンター あおばの里(木更津市)
- ⑨ 千葉県木材市場協同組合販売用建物(東金市)



現地調査の対象となった建築物(表彰建築物を除く)

- 特別養護老人ホーム 八千代城(八千代市)
- 小倉義人邸(成田市)
- フコク生命千葉ニュータウン研修センター(印西市)
- 鴨川オーシャンパーク(鴨川市)
- 伊能忠敬記念館(佐原市)
- 箱の家-17 [山田邸](柏市)
- ボナーージュ稲毛海岸(千葉市)
- 佐倉市西部保健福祉センター(佐倉市)
- 我孫子の住宅(我孫子市)