

一般流通材による大が^ろトラスの倉庫を見てきました！

先月ご案内した、「ATA ハイブリッド構法構造見学会」に参加しました。熊本県の肥後木材プレカット工場倉庫として完成した 882 m² (40.4×21.84) の建物で 21.84m のトラスを 3.64m 間隔で配置してありました。トラスの登り梁は 6M-120×450 を 120×120 の束柱を挟む様に金具で繋ぎ、その束柱の先端でトラス天と地桁の間をブレスで引くようになっており、専用のブレスを開発したとの事でした。下屋等を含めると建築面積は 1003 m² で約 99 m³ の木材を使い建築費は 24 万円/坪。登り梁や通し平柱はハイブリッド集成材 (HB)、他は熊本県産 KD 材との事でした。講演会では肥後木材社長の「今こそ県産材にこだわる」、島村設計事務所社長の設計の苦心談、黒田木材商事のトラス加工の話し、(株)ATA 社長のトラス開発の経緯と国産材への思い、等が紹介された。また、地盤改良には既報の「環境パイル」を使ったと高原木材常務から説明があった。最後に林野庁木材製品技術室課長補佐から「JAS 無垢材利用拡大対策」の概要が紹介された。講演会終了後、ATA 社長に、全国植樹祭で使われた木造仮設テントについて質問したが、現在、富山県との共同開発中との事で詳しい事は聞けなかった。後日電話があり、具体的になったらご教示いただくこととなりました。

工場見学して確かに上からの荷重には強いと思いましたが、台風等でシャッター等が壊れた場合、吹き上に対しては少し不安を感じました。



【情報】

「技能まつり」が開催されます

会場 ; かごしま県民交流センター

日時 ; 11 月 11~12 日 (土、日) AM10:00~PM4:30

主催 ; 鹿児島県技能祭実行委員会

(建築工友会による本立作りや、丸太切りがあります)

「原木高の製品安」が続いています

原木価格は 4000 円/m³ 高くなっている物も有りますが、製品価格は変わらない為、市場への製品入荷はますます少なくなっています。買い方は当用買いに徹していますが、何時、高騰に転じるか予測できません。

厚物合板同様、早めの手配をお願いします。

【定休日】

11 月は 4, 5, 11, 12, 18, 19, 23, 26 日となります

12 月は 2, 3, 10, 16, 17, 24, 29, 30, 31 日となります

宜しくお願いします。



(大が^ろトラスと独自の金具)