

# NUBIC知的財産情報開示

開示日：2001年07月09日

各位

NUBIC知的財産情報の要約をお届けいたします。  
尚、NUBICベンチャークラブ特別会員、一般会員にはすでにお知らせしています。

NUBIC管理番号：2001000012

表題	トラス構造およびトラス構造物
技術分野	土木・建築
適応製品	建築物
目的	ドームやアーチなどの大スパン構造物は、自重を軽くするためにトラス構造で構築されることが多いが、ジョイント部が固定型であるため、組立・解体が簡単にできなかった。 本発明では、組立・展開・折りたたみ・解体が容易なトラス構造およびトラス構造物を提供する。
技術概要	本発明は、両端部に接着式のコネクターを取り付けた組み立て部材、部材相互を回転自在かつ伸縮可能なシザーズ構造において、ケーブルで構成されたストリングを付加した構造システムを提供する。ストリングを付加したこと、細部に工夫をこらしたことにより、シザーズ構造においてみられる曲げ応力を大幅に低減した。

整理番号 10126 担当者 栗原 満義

技術移転等をご希望の場合は、下記事項をご記入の上、本用紙にてお申込みください。  
(FAX、e-mail、郵送いずれでも可。)  
各担当コーディネーターからご連絡を申し上げます。

面談希望日時			
(ふりがな) 氏名			
会社名			
所属		役職	
電話番号		FAX番号	
E-mail			
連絡事項			

【申込み・問い合わせ先】



日本大学国際産業技術・ビジネス育成センター (NUBIC)

〒102-8275 東京都千代田区九段南4-8-24 日本大学会館

TEL :03-5275-8139 FAX :03-5275-8328 e-mail :nubic@adm.nihon-u.ac.jp