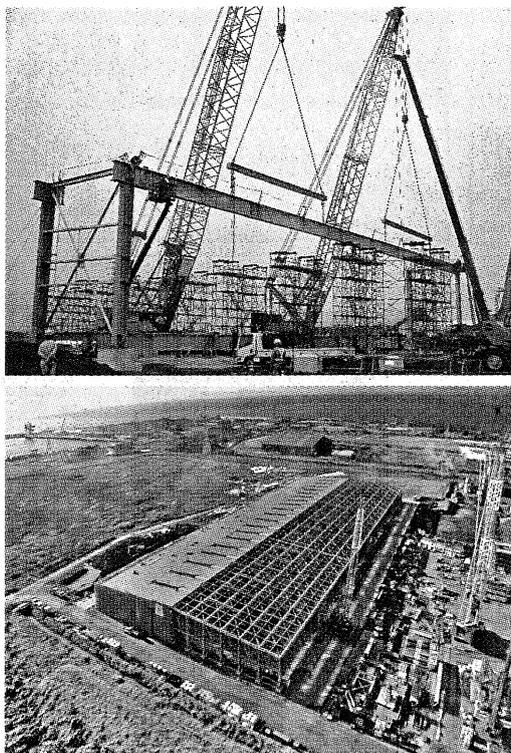


## 発電所の燃料保管ヤード

# JFEシビルが九州で竣工

システム  
建築適用  
過去最大スパンの大梁使用

JFEシビル(社長・藤井善英氏)はこのほど、九州地区で火力発電所向けのストックヤードを竣工した。バ  
イオマス発電燃料を保管するためのヤードでシステム建築を適用。同社のシステム建築では過去最大スパンとなる63桁の大梁を36本使  
用するなど非常に精度管理の困難な案件を高い技術力で完工した。本件は元請けのゼネ  
コンから建物上屋をJFEシビルのシステム建築事業部が請け負った。建物規模は縦18  
9桁、横82・8桁。ストックヤードは燃料の積み込み、搬送に使用  
する重機が建屋内を自由に動けるよう大スパン構造が求められた。同社は63桁の大梁を  
地組みし、200トと120トの2台のクローラークレーンで相吊りし上架。柱のない縦63桁、横41・4桁の6つの大スパンエリアを構築した。



63桁の大梁を2台のクローラークレーンで相吊りし上架①、竣工したストックヤード