

2017年4月24日(月)日刊産業新聞(7)

JFEシビル 京葉ガスの研修施設竣工

メタルビル用 採用 コスト削減、工期短縮

JFEシビル(藤井善英社長)が、京葉都市開発のもとで設計施工した、京葉ガスの緊急保安研修センターが4月に竣工した。同社のシステム建築のメタルビルで2棟建設し、独立工法の「いちいち基礎工法」も採用された。

自工法の「いちいち基礎工法」も採用された。メタルビルの採用により、コスト削減と工期短縮が実現できた。

緊急保安研修センターは、集合住宅・店舗におけるガス漏えいを想定した初動措置訓練施設。研修棟は5階建の延床面積約2100

JFEシビル(藤井善英社長)が、京葉都市開発のもとで設計施工した、京葉ガスの緊急保安研修センターが4月に竣工した。同社のシステム建築のメタルビルで2棟建設し、独立工法の「いちいち基礎工法」も採用された。

自工法の「いちいち基礎工法」も採用された。メタルビルの採用により、コスト削減と工期短縮が実現できた。

緊急保安研修センターは、集合住宅・店舗におけるガス漏えいを想定した初動措置訓練施設。研修棟は5階建の延床面積約2100

で教室、漏えい修理ピット、危険体感施設

ガバナ実習室、事故例研究室、事務室で使

用する。

エマージェンシースクール棟は

S造3階建

で、延床面

積約660

平方メートル

外実習棟は

S造平屋の

延床面積約

380平方メートル

で、道路

でのガス漏

えい現場を

想定し、調

査・掘削・

修理の技術



京葉ガスの緊急保安研修センター

・技能の習得を目的とした施設。「いちいち基礎工法」は、基礎、杭と柱を一

体化させたメタルビルの基礎工法。基礎梁と杭本数を減らせるため、コンパクトな基礎

が実現できる。短工期化で、施工費が削減できるなどのメリットがある。