



The tasks and aims of a historical study of theory of structures

Type de publication : Article de collectif

Collectif : [L'Histoire de la construction / Construction History. Tome II. Relevé d'un chantier européen / Survey of a European Building Site](#)

Auteur : Kurrer (Karl-Eugen)

Résumé : L'ouvrage de Kurrer retrace l'évolution de la théorie des structures et de la physique des matériaux. Débutant par les expériences de Léonard de Vinci et de Galilée, l'auteur examine l'émergence de méthodes individuelles d'analyse structurelle et leur transformation en théorie des structures au XIX^e siècle. De brèves incursions dans les méthodes d'analyse habituelles aident le lecteur à acquérir une compréhension de l'histoire de la mécanique structurelle du point de vue de la pratique de l'ingénieur moderne.

Pages : 859 à 878

Collection : [Histoire des techniques](#)

Thème CLIL : 3378 -- HISTOIRE -- Histoire générale et thématique

EAN : 9782406082453

ISBN : 978-2-406-08245-3

ISSN : 2264-458X

DOI : 10.15122/isbn.978-2-406-08245-3.p.0345

Éditeur : Classiques Garnier

Mise en ligne : 09/07/2018

Langue : Anglais

[Afficher en ligne](#)