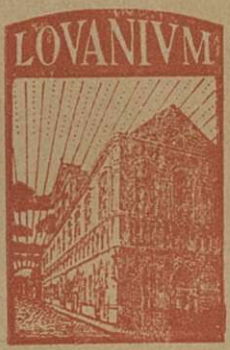
A. VIERENDEEL

ESQUISSE D'UNE HISTOIRE DE LA TECHNIQUE

DEUXIÈME VOLUME



VROMANT & Co, IMPRIMEURS-ÉDITEURS
3, RUE DE LA CHAPELLE, BRUXELLES | 37, RUE DE LILLE (VII^e), PARIS
1921

TABLE DES MATIÈRES

	Pages.
Préface	5
CHAPITRE PREMIER. La Technique depuis les temps préhistoriques jusque la chute de Constantinople	11
CHAPITRE II. Les Mathématiques	46
CHAPITRE III. Mécanique. — Statique. — Dynamique	70
CHAPITRE IV. La Thermodynamique	87
CHAPITRE V. L'Électricité	100
CHAPITRE VI. La Machine à vapeur	152
CHAPITRE VII. Les Locomotives	189
CHAPITRE VIII. Les Turbines	219
CHAPITRE IX. Les Moteurs à gaz, essence, pétrole	244
CHAPITRE X. L'Aérostation	268
CHAPITRE XI. L'Aviation	299
CHAPITRE XII. L'Éclairage au gaz	347
CHAPITRE XIII. Les grandes Constructions métalliques	360
CHAPITRE XIV. Le Béton armé	383