

BIBLIOGRAPHIE

La métallographie appliquée à la métallurgie, par E. HEYN, professeur à l'école polytechnique de Charlottenburg, membre de la Commission royale d'expériences techniques et mécaniques. — Freiberg (Saxe), Craz et Gerlach, 1903.

La métallographie a fait de nos jours des progrès extrêmement rapides, grâce surtout à l'appui des sciences physico-chimiques. Si elle est susceptible de quelques applications pratiques, notamment en ce qui concerne les essais de matériaux, elle a surtout une grande importance au point de vue théorique et elle ne peut plus être négligée dans l'enseignement de la métallurgie. Telle est la thèse que démontre le professeur Heyn à l'aide d'une série d'exemples particulièrement bien choisis pour mettre en relief à la fois les procédés de la métallographie et les résultats acquis.

Ce livre atteindra son but, qui est de mieux faire comprendre et apprécier les services que la métallographie est appelée à rendre à l'industrie métallurgique; il sera lu avec intérêt par tous ceux qui désirent être mis rapidement au courant des progrès réalisés dans cette branche des sciences appliquées.

I. D.

Annuaire de la métallurgie du fer, 2^{me} année. (Complément à la Revue *Stahl und Eisen*). — *Rapport sur les progrès réalisés dans toutes les branches de la sidérurgie en 1901*, par OTTO VOGEL. — Dusseldorf, Aug. Bagel, 1903.

Cet annuaire, présenté sous le patronnage de l'Association des métallurgistes allemands, constitue le complément de la Revue *Stahl und Eisen* et de l'*Exposé général de la métallurgie du fer* publié par la même association. C'est une bibliographie complète et méthodique de toutes les publications parues pendant l'année et se ratta-