



Bild 299. - Leon Mayer.

20. **Mayer Leon.** Dr. Ing. Früherer Hüttendirektor.

Veröffentlichte mehrere Arbeiten in den verschiedenen Branchen des Ingenieurs. Von jenen aus dem Gebiete des Eisenhüttenwesens erwähnen wir:

1916. Lunkerverminderung im Stahl. — Stahl und Eisen.

1916. Die Darstellung des Weißbleches. Die Metallographische Untersuchung des Weißbleches.

1920. Aperçu historique sur le décapage dans la fabrication du fer-blanc. — Revue Technique Lux.

21. **Metz Norbert.** Dr. Ing. (Geboren 1885, studierte in Löwen und Charlottenburg. Begann seine Laufbahn als Ingenieur in Düdelingen, wurde 1920 dortselbst zum Direktor befördert. 1923 kam er in derselben Eigenschaft nach Esch und 1925 in die Zentralverwaltung der Arbed nach Luxemburg.)



Bild 300. - Norbert Metz.

Veröffentlichte 1923 auf dem Gebiete des Walzwesens ein größeres Werk betitelt:

„Le Laminage de fer à chaud et le tracé des canelures des cylindres de laminoirs basé sur les recherches expérimentales du flux du fer dans les barres.“ Tomes 1 et II. Le tome II a été complété et mis au point après le décès de N. Metz par Alf. Van Neste, Ingenieur.

22. **Metz Eduard.** Früherer Direktor der Eicher Hütte. (Geboren 1831 gest. 1895.)

Der Name Eduard Metz ist verknüpft mit der bekannten Sammlung alter Ofenplatten (Täken) die Metz in seinen Mußestunden im Lande und in den angrenzenden Gebieten sammelte. Diese Sammlung die ca. 270 verschiedene Nummern umfaßt und sich heute in den Höfen der Eicher Hütte befindet, wurde von Nic. Van Werveke bezw. von A. Hirsch klassiert und ausführlich beschrieben.



Bild 301. - Eduard Metz.

23. **Oberhoffer Paul.** Dr. Ing. Früher Professor auf der Technischen Hochschule in Aachen. (Geboren in Luxemburg am 25. 1. 1882. 1907 erhielt er sein Doktordiplom in Aachen und habilitierte 1909 dortselbst für das Gebiet der physikalischen Metallkunde. 1910 übernahm er in Breslau die Dozentur für Metallographie und wurde 1914 dort zum Professor ernannt. 1920 kam er zurück nach Aachen um die Nachfolge des bekannten Altmeisters Wüst zu übernehmen. Oberhoffer starb am 16. 7. 1927 in Aachen und wurde in Luxemburg begraben.)



Bild 302. - Paul Oberhoffer.

P. Oberhoffer hat zahlreiche Arbeiten veröffentlicht. Wir erwähnen aus Stahl u. Eisen:

1907. Ueber die spezifische Wärme des Eisens.

1910. Die Bedeutung der Metallographie für die Eisenindustrie.

1911. Einfluß des Vanadiums auf die physikalischen Eigenschaften des Gußeisens.

1912. Die Bedeutung des Glühens von Stahlformguß.

1915. Ueber Kobaltstahle.

1919. Die Bestimmung der Gase im Eisen.

1926. Bestimmung des Sauerstoffs im Eisen. (In Mitarbeiterschaft von J. Keutmann, W. Hessenbruch und E. Amman.)

1920. Erschien die erste Auflage seines Werkes «Das technische Eisen», das klassische Buch unserer Zeit über Konstitution und Eigenschaften des Eisens. 1925 erschien die zweite Auflage. — Verlag J. Springer, Berlin.

24. **Ungeheuer Michel.** Dr. Ingenieur.

Veröffentlichte:

1910: Die Entwicklungsgeschichte der Luxemburgischen Eisenindustrie im XX. Jahrhundert.

1916. Berggesetzgebung und Bergwirtschaft im Großherzogtum Luxemburg.

1916. Eine Abschätzung des Volksvermögens im Großherzogtum Luxemburg.



Bild 303. - Michel Ungeheuer.

25. **Steffes Marcel.** Dr. Ingenieur. Betriebschef auf Werk Terres Rouges, Belval.

Veröffentlichte in Fachzeitschriften eine ganze Reihe von Arbeiten. Wir erwähnen:

1923. Betriebsversuche an einer Gasgebläsemaschine. — Zeitschr. Verein Deutscher Ingenieure.

1925. Die neue Sauerstoffanlage der Hütte Terres Rouges Belval. — Zeitschrift für komprimierte Gase.

1928. Essais de réception à l'épuration à sec de l'usine



Bild 304. - Marcel Steffes.

Terres-Rouges, Esch. — Revue Technique Luxembourgeoise.

1931. Recherches expérimentales sur un laveur à claires pour l'épuration primaire des gaz de hauts fourneaux. — Revue Technique Luxbg.

Ferner im Luxemburger Schmiedekalender:

1914. Plauderei über das Eisen.

1936. Der flüßige Sauerstoff.

26. **Stumper Robert.** Ingenieur. Vorsteher des Laboratoriums Terres Rouges, Belval.



Bild 305. - Robert Stumper.

Verfaßte folgende Bücher:

1926. Bau- und Betriebsstoffe des Dampfkesselwesens. — Verlag Jul. Springer, Berlin.

1930. Die physikalische Chemie der Kesselsteinbildung. Erschien 1933 in 2. Auflage. Ferner eine größere Anzahl von Artikeln in Fachzeitschriften u. a.

1929. Einfluß der Walztemperatur auf die Eigenschaften der Schienen. — Stahl und Eisen.

1928. Systematische Glühversuche. — Centralblatt der Hütten- und Walzwerke.

27. **Van Werveke Leopold.** Dr. Bergrat. (Geboren am 11. 2. 1853 in Diekirch. 1874 Staatsprüfung als Apothe-