

G

GALLOWAY, *inspecteur des mines en Grande-Bretagne*. Voir SAUVAGE.

GARRIGUES. Voir SAUVAGE.

GEINITZ. Voir BAYAN.

GIBBS (Procédé). Voir LE-MOINE.

GOBIN, *ingénieur des ponts et chaussées*. Note sur l'emploi de la dynamite au brisement des glaces; I, 65.

GOUVENAIN (de), *ingénieur en chef des mines*. Recherches sur la composition chimique des eaux thermo-minérales de Vichy, de Bourbon-l'Archambault et de Néris au point de vue des substances habituellement contenues en petite quantité dans les eaux; III, 26.

GRAHAM (Th). Sur l'absorption du gaz hydrogène par les métaux; I, 133.

GRAND, *ingénieur des mines*. Note sur le traitement métallurgique des minerais à Freyberg; VII, 261.

GRAND'EURY. Voir ZEILLER.

GRAY (Thomas). Instructions données par le *Board-of-Trade* pour le contrôle des chaudières cylindriques; VIII, 721.

GROSSOUVRE (de), *ingénieur des mines*. Voir CLÉRAULT.

GRUNER, *inspecteur général des mines*. Etudes sur les hauts fourneaux; II, 1 et XII, 472. =

Notice sur les appareils à air chaud; II, 305. = Observations sur le mémoire de M. *Janoyer*, relatif à la fabrication des fontes *Bessemer* et leur conversion en acier; III, 154. = Pouvoir calorifique et classification des houilles; IV, 169. = Chaleur absorbée, aux températures élevées, par la fonte, les laitiers et les aciers; IV, 224; par les mattes, le cuivre, le plomb et diverses scories, en fusion; VIII, 160. = Paroles prononcées sur la tombe de M. *Le Châtelier*; IV, 395. = Observations sur le mémoire de M. *Janoyer*, relatif à la texture du fer; V, 108. = De l'utilisation de la chaleur dans les fourneaux des usines métallurgiques; VIII, 173. = Note sur le vrai sens des mots fer et acier; X, 209. = Etudes métallurgiques; XV, 108. = Sur la nature de l'acier le plus convenable pour les rails; XX, 171. = Note sur les hauts fourneaux belges, à l'occasion du mémoire de M. *Jaumain* sur la température et la composition des gaz sortant du gueulard; XX, 336.

GRUNER, L. DE FOURCY et CALLON. Rapport au Ministre des travaux publics sur les outils de sondage présentés par M. *Ermenting*; II, 267.

GRUNER (Ed.) FILS. Note complémentaire sur le sondage exécuté au moyen du perforateur à diamants, près de Böhmsch-Brod (Bohême); VII, 480. = Mémoire sur la situation de la métallurgie du fer en Styrie et en Carinthie; IX, 471. = Statistique de l'industrie minérale et métallurgique de l'empire d'Autriche, en 1874. (*Bull.*); X, 635.

GUINOTTE (Système). Voir HERDNER.

GUYERDET, *préparateur de*

géologie à l'école des mines. Liste des travaux scientifiques de M. *Elie de Beaumont*; VIII, 298.

H

HATON DE LA GOUPILLIÈRE, *ingénieur en chef des mines*. Revue des progrès récents de l'exploitation des mines et de la construction des machines à vapeur; XVI, 5. = De l'échauffement produit par l'affaissement des terrains; XVII, 322. = Rapport présenté au nom de la Commission d'étude des moyens propres à prévenir les explosions de grisou; XVIII, 193.

HAUTEFEUILLE (P.). Sur la reproduction des minéraux du titane; I, 241. Voir TROOST et —.

HENRY, *ingénieur des mines*. Extraits de chimie (travaux de 1865 à 1874); I, 105. = Extrait d'une notice de M. *José de Monasterio y Corréa* sur les mines de mercure d'Almaden (Espagne) (*Bull.*); I, 440. = Extrait d'un rapport de M. *Chandelon*, sur la fabrication des produits chimiques dans la province de Namur (Belgique) (*Bull.*); I, 449. = Mémoire sur la préparation mécanique des minerais à Przibram (Bohême); II, 271. = Mémoire sur la fabrication du fer, de l'acier puddlé et de l'acier fondu au four rotatif *Pernot*, à l'usine de Saint-Chamond (Loire); VI, 65. = Statistique de l'industrie sidérurgique aux États-Unis en 1872, 1873, 1874, 1875 et 1876 (*Bull.*); XI, 581; en 1877 (*Bull.*); XIV, 593. Voir ZEILLER et —.

HENWOOD (William Jory), *pré-*

sident du Royal Institution of Cornwall. Voir MORINEAU; ZEILLER.

HERDNER, *ancien élève de l'école des mines*. Étude sur les distributions par tiroirs dans les machines d'extraction, et en particulier sur le système de M. *Guinotte*, précédée d'une théorie géométrique du mouvement des tiroirs; XII, 5.

HEURTEAU, *ingénieur des mines*. Note sur un procédé d'affinage de l'or argentifère, en usage aux établissements de la monnaie de Sydney et de Melbourne; VII, 208. = Rapport au Ministre de la marine et des colonies sur la constitution géologique et les ressources minérales de la Nouvelle-Calédonie; IX, 232. = Rapport sur les divers systèmes de signaux en usage sur les chemins de fer et l'application des appareils d'enclenchement pour la protection des bifurcations; XVIII, 59.

HILF (Voie). Voir BERNARD.

HIORTDAHL. Sur le protosulfure de cobalt; I, 132.

HUNT (Robert). Statistique de l'industrie minérale de l'Angleterre pour l'année 1874 (*Bull.*); VIII, 720. Voir ZEILLER.

HUSSON (C.). Action de l'iode sur les hydrogènes arsénié et antimonié; I, 111.