

COMBES, *inspecteur général des mines*. Nécrologie de M. Lorieux; X, 404. = Rapports au comité consultatif des arts et manufactures sur le mode d'emmagasinage des huiles de pétrole, de schiste, etc., de MM. Bizard et Labarre; XI, 185 et 202. = Discours prononcé aux funérailles de M. Rivot, le 25 février 1869; XV, 203. = Note sur le planimètre de Amsler; XIX, 278. Voir LEBLEU, —, COUCHE et SAUVAGE; MACQUORN RANKINE.

COMBES, DE HENZEZEL et FÉLINE-ROMANY. Rapport de la commission chargée d'examiner un mémoire de M. Triger, ingénieur civil, sur les mesures à prendre pour prévenir les accidents auxquels peut donner lieu l'application de son procédé de fondation des ouvrages hydrauliques, par MM. —; X, 407.

COMMISSION CENTRALE DES MACHINES A VAPEUR. Rapports et avis de la — sur l'explosion d'un appareil à vapeur survenue dans une fabrique de sucre, à Séraucourt (Aisne); V, 475 et 486. = Rapport et avis de la — sur l'explosion d'une chaudière à vapeur, à Metz (Moselle); X, 461. = Avis de la — sur l'explosion d'une chaudière à vapeur au puits Monterrad n° 2 de la concession de Firminy (Loire); XX, 652. Voir CALLON.

COMMISSION DES INVENTIONS ET RÉGLEMENTS CONCERNANT LES CHEMINS DE FER. Rapport de la — sur un appareil inventé par M. de Bergue, pour l'arrêt des trains de chemins de fer; IX, 304.

CORNU, *ingénieur des mines, professeur à l'École polytech-*

nique. Extraits de minéralogie (années 1864, 1865 et 1866); XII, 425. (Année 1867); XIV, 300.

COÛARD, *ancien élève de l'École polytechnique et de l'École des mines*. Note sur la fabrication des rails en fer; IX, 139.

COUCHE, *ingénieur en chef, professeur à l'École des mines*. Rapport à Son Excellence M. le ministre de l'agriculture, du commerce et des travaux publics sur l'emploi de la houille dans les machines locomotives et sur les machines à foyer fumivore du système de M. Tenbrinck; I, 4. = De l'application de la tôle d'acier fondu à la construction des chaudières de machines locomotives; II, 419. = Note sur l'appareil fumivore de M. Friedmann; II, 365. = Observations sur l'appareil fumivore de M. Friedmann; IV, 514. = Rapport au ministre sur la machine locomotive à quatre cylindres et à douze roues couplées du chemin de fer du Nord, avec application du système Beugnot; V, 157. = Note sur l'explosion d'une locomotive du Great-Western; VI, 243. = Rapports sur l'explosion d'une machine locomotive des chemins de fer de l'Est; VII, 23 et 37. Voir LEBLEU, COMBES, — et SAUVAGE.

COUCHE, AVRIL, MARY et BUSCHE. Rapport sur le système de locomotive articulée et à douze roues couplées, proposé par M. Rarchaert; IV, 69.

COUSTÉ (E.), *directeur des manufactures de l'Etat*. Etude sur la condensation dans les machines à vapeur; XIV, 123.

D

DAHLL (T). Voir FUCHS.

DAMAS (G.), *ancien élève des Ecoles polytechnique et des mines, sous-chef de traction aux chemins de fer du Midi*. Note sur la répartition de la charge des véhicules des chemins de fer sur leurs essieux; VIII, 501.

DAUBRÉE, *membre de l'Institut, inspecteur général des mines*. Extraits de minéralogie (Travaux de 1860, 1861, 1862 et 1863); VIII, 219. = Expériences synthétiques relatives aux météorites; rapprochements auxquels ces expériences conduisent; XIII, 4. = Notice sur la découverte et la mise en exploitation de nouveaux gisements de chaux phosphatée; XIII, 67. = Notice sur P. Berthier; XV, 4.

DEBETTE, *ingénieur des mines*. Note sur les petits chevaux alimentaires des bateaux à vapeur du Rhône; I, 631. = Note sur les pompes Gensoul, produisant l'élévation de l'eau par condensation de vapeur; I, 633.

DELAGE jeune (Chaudière fumivore). Voir POLONCEAU.

DELESSE, *ingénieur en chef des mines*. Extraits de géologie pour les années 1862 et 1863; VI, 351. = Recherches sur le dépôt littoral de la France; XIV, 113; XVII, 37.

DELESSE et DE LAPPARENT. Extraits de géologie; VIII, 307; X, 469; XII, 577; XIV, 483; XVII, 37; XX, 479.

DELESSE et LAUGEL. Extraits de géologie pour l'année 1861; II, 427.

DESBRIÈRE, *ancien élève des*

Ecoles polytechnique et des mines, ingénieur du matériel des chemins de fer algériens. Note sur un système de bagues en fonte applicable à la voie Vignole; III, 147.

DES CLOISEAUX. Observations sur les modifications permanentes et temporaires que l'action de la chaleur apporte à quelques propriétés optiques de plusieurs corps cristallisés; II, 327. = Note sur la forme cristalline et les propriétés optiques de la téphroïte; II, 339. = Mémoire sur l'emploi du microscope polarisant et sur l'étude des propriétés optiques biréfringentes propres à déterminer le système cristallin dans les cristaux naturels ou artificiels; VI, 557. = Note sur la montebraise; XX, 22. = Note sur la forme cristalline de la nadorite; XX, 32.

DESGRANGES, *directeur du matériel et de la traction des chemins de fer du sud de l'Autriche*. Note sur l'exploitation du Semmering; I, 79. = Sur les dépenses de l'exploitation du Semmering, en 1864; II, 317. = Dépenses de traction du Semmering, en 1862; III, 437. = Note sur l'exploitation du Semmering, en 1863; V, 419.

DIEUDONNÉ, *inspecteur du matériel au chemin de fer de l'Est, ancien élève de l'École polytechnique*. Mémoire sur les eaux employées à l'alimentation des locomotives du réseau de l'Est; IV, 441.

DOMYKO, *ancien élève de l'École des mines de Paris*. Note sur les amalgames natifs trouvés au Chili; II, 123. = Mémoire concernant les grandes masses d'aérolithes trouvées dans le désert d'Atacama, dans le voisinage de la sierra de Chaco; V, 431. = Notice sur

quelques nouveaux minéraux du Chili; V, 453. = Recherche sur la nature de la substance terreuse rouge qui accompagne les minerais de mercure au Chili; V, 461. = Note sur quelques minéraux du Chili; XVI, 537.

DORMOY (E.), *ingénieur des mines*. Notice sur un lavoir à mine portatif, de M. Dufournel; VI, 203. = Etude sur les eaux thermales de Luxeuil; XII, 461.

DORRÉ. Voir LEFÈVRE et —.

DOUVILLÉ, *ingénieur des mines*. Note sur quelques dispositions des hauts fourneaux dans le pays de Siegen; XV, 313.

DROUOT, *ingénieur en chef des*

mines. Notice sur les sources thermales de Bourbonne-les-Bains; III, 1.

DUFOURNEL. Voir DORMOY.

DUFRÉNOY, *inspecteur général des mines*. Voir DE BILLY.

DUMAS. Voir PARRAN.

DUMÉNY et LEMUT. Notice sur le puddleur mécanique employé à la forge du Clos-Mortier, commune de Saint-Dizier (Haute-Marne); II, 135.

DUPUY DE LÔME. Emploi des huiles minérales au chauffage des chaudières des navires à vapeur. Essai fait sur le yacht impérial le *Puebla*, le 18 juin 1868; XV, 61.

E

EGGERTZ (W.), *professeur à l'École des mines de Falun*. Note sur le dosage du soufre dans le fer et les minerais de fer; XI, 399.

ÉLIE DE BEAUMONT. Note sur les poids des différents cercles du réseau pentagonal; XI, 151.

ENGERTH (Machines). Voir VUILLEMIN.

ESCALLE, *ingénieur-directeur*

des usines de MM. Harel et C^{ie}, à Givors (Rhône). Note sur une nouvelle méthode de chargement des hauts-fourneaux; V, 319.

ESTAUNIÉ, *ingénieur des mines*. Voir LESEURE.

ÉVRARD, *ingénieur civil*. Description d'un essieu creux à graissage continu appliqué à un chariot de mine; II, 321.

F

FÉLINE-ROMANY, *inspecteur général des ponts et chaussées*. Voir COMBES, DE HENNEZEL et —.

FLAJOLOTT, *ingénieur des mines*. Note sur le dosage du cuivre et sur l'essai des cyanures de potassium impurs du commerce; II, 313. =

Note sur quelques minéraux qui accompagnent la smithsonite dans les gisements du Nador, province de Constantine; XX, 24.

FORQUENOT, *ingénieur en chef du matériel et de la traction du réseau d'Orléans*. Essai de l'appa-

reil de M. *Friedmann* sur le réseau d'Orléans; IV, 515.

FOURCY (E. de), *inspecteur général des mines*. Rapport sur une locomotive fumivore (Système *Friedmann*); II, 591.

FRANÇOIS (J.), *inspecteur général des mines*. Notes pour servir à l'histoire des travaux d'amélioration des eaux minérales françaises; IV, 479.

FRÉDUREAU (Parachute). Voir POTIER.

FREYCINET (de), *ingénieur des mines*. Rapport à Son Excellence M. le ministre de l'agriculture, du commerce et des travaux publics, sur l'assainissement des fabriques ou des procédés d'industries insalubres en Angleterre; V, 1. = Rapport à Son Excellence M. le ministre de l'agriculture, du commerce et des travaux publics, sur l'assainissement industriel et municipal dans la Belgique et la Prusse Rhénane; VII, 335. = Rapport à Son Excellence M. le ministre de l'agricul-

ture, du commerce et des travaux publics, sur l'assainissement industriel et municipal en France; IX, 455 et X, 1. = Rapport à Son Excellence M. le ministre de l'agriculture, du commerce et des travaux publics, sur l'emploi des eaux d'égout de Londres; XI, 69. = Rapport supplémentaire sur l'assainissement industriel et municipal en France et à l'étranger; XIII, 149. = Emploi des eaux d'égout en agriculture, d'après les faits observés en France et à l'étranger; XVI, 1.

FRIEDMANN (Appareil). Voir COUCHE; FORQUENOT; VUILLEMIN.

FUCHS (Edmond), *ingénieur des mines*. Mémoire sur le gisement salin de Stassfurt-Anhalt; VIII, 1. = Traduction du mémoire sur les gîtes de fer de la côte sud ouest de la Norvège (Arendal, Naes, Kragerö), par MM. *Th. Kjerulf* et *T. Dahl*; IX, 269. = Étude sur les gisements métallifères des vallées Trompia, Sabria et Sassina, dans la Lombardie septentrionale; XIII, 411.

G

GALIBERT (Appareil respiratoire). Voir CALLON.

GARNIER, *ingénieur civil*. Essai sur la géologie et les ressources minérales de la Nouvelle-Calédonie; XII, 1. = Notes géologiques sur l'Océanie, les îles Taïti et Rapa; XVII, 377.

GATELLIER, *ingénieur civil des mines*. Des inconvénients de la porosité des creusets employés à la fabrication du zinc et d'un moyen d'y remédier; II, 445.

GAUDRY (J.), *ingénieur au che-*

min de fer de l'Est. Mémoire sur l'exposition de Londres et le matériel d'exploitation des railways anglais, en 1862; III, 173.

GAULDRÉE-BOILEAU, *ingénieur des mines, consul général de France au Canada*. Rapport sur l'exploitation de l'huile minérale dans l'Amérique du Nord; II, 95. = Mémoire sur les pétroles du Canada; IV, 105. — Résultats des essais d'éclairage par le pétrole; IV, 125

GENOUILLAC (de), *ingénieur des mines*. Note sur un appareil régu-