

Crónica Bibliográfica

CONFERENCIA MUNDIAL DE LA ENERGÍA

BIBLIOGRAFÍA DE LA ENERGÍA

A). COMBUSTIBLES

I. Sólidos.

ZIMMER G.—El manejo y almacenaje mecánico de los materiales. Londres: Crosby Lockwood & Sons.

£ 3 net. 2nd Ed. 2 vols. 26.5 cm. Pp 912.

..... Combustibles sólidos y gaseosos en la industria del fierro y del acero.

Fuel Economist 1932 7 279-85.

MARSON C. BRISCOE H.—Una apreciación acerca del uso del licor amoniacal diluido para el enfriamiento del coque.

Fuel 1932 11 152-153.

OSHIMA Y.—FUKADA Y.—El efecto de la ceniza sobre la reacción y combustibilidad de los materiales carbonados.

Fuel 1932 11 135-151.

SLATER L.—Estudio microscópico de las vetas de carbón y su correlación.

Colliery Guard 1932 144 822-3

BAGLEY D.—Costos principales del equipo de hornos para coque en relación con la producción del mismo.

Iron Coal Tr. Rev. 1932 124 701-2.

BEEET A.—La determinación del nitrógeno en el carbón, usando el selenio como catalizador.

Fuel 1932 11 196-8.

WALLSON H.—La fusión de las cenizas del carbón.

Fuel Economist 1932 7 313-6.

BLUNDELL J.—Diez años carbonizando en retortas verticales.

Inscrito en la «Institution of Gas Engineers».

EDWARDS A., MARSON C. BRISCOE H.—Determinación del fósforo en el coque.—Parte I: La extracción del fósforo de las cenizas de coque.

Iron Coal Tr. Rev. 1932 124 766.

MARSON C., BRISCOE H.—La influencia de la amplitud de los hornos en la carbonización de los carbones de piedra.—Parte I.

Gas World Cok. Sec. 1932 96 56-60.

BONE, WILLIAM A.—Algunas investigaciones recientes acerca de la formación y constitución química del carbón.

Registrado ante la Sociedad Geológica de Londres.

... Dispositivos para el ensaye y análisis del carbón.

Gas Wld. Annu. Coal Suppl. 1932 96 27-28.

PROTEUS.—Ultimos adelantos en la preparación y carbonización del carbón.

Gas Wld. Annu. Coal Suppl. 1932 96-21-24.

II. Líquidos.

GURWITSCH LEO, MOORE HAROLD.—Los principios científicos de la tecnología del petróleo.

Londres: Chapman & Hall, Ltd. 30s net. 22 cm. Pp. 572.

III. Gaseosos.

MASTERMAN C., NOBLE T.—Las chimeneas de combustibles gaseosos y la ventilación.
Inscrito en la «Institution of Gas Engin.»

B). ENERGÍA

I. Producción.

... Motores Diesel a carbón pulverizado.

Mot. Ship 1932 12 441.

... Cámara de combustión y diseño del horno.

Fuel Economist 1932. 7 271-6.

ARMSTRONG H.—Manera de evitar el humo en las fábricas de acero.

Fuel Economist 1932 7 267-9.

... Registrador Dewpoint para tubos conductores de gases.

Engineering 1932. 133 480-1.

MEYER J.—Remoción del polvo en los tubos conductores de gases.

Engineering 1932. 133 532.

Chem. Age, London 1932 26 303

... Instrumentos de casas de máquinas.

Fuel Economist 1932 7 319-326.

JUDGE, Arthur W.—Carburadores y carburación.

Londres: Chapman & Hall Ltd.

2nd Ed. 4s. net. 18,5 cm. Pp. 248.

II. Transmisión, distribución y almacenaje.

CRENNELL J., MILLIGAN A.—Algunos factores que influyen en la composición y duración de los acumuladores de plomo. Parte II.

World Power 1932. 17 331-334.

LIPMAN C.—Algunos de los últimos adelantos en el diseño de circuitos eléctricos subsidiarios (relays) para protección de los sistemas de corriente alterna. J. Instn. Elect. Eng. Lond. 1932 70 545-575.

ARNOLD A.—La inductancia de los conductores lineales de sección rectangular.

J. Instn. Elect. Eng. Lond. 1932. 70 579-586.

NIELSEN, HERMAN.—Apreciaciones acerca de la transformación de plantas de energía de corriente continua en plantas de corriente alterna.

G. E. C. J. 1932. 3 103-110.

HOOKE J. Transformadores estáticos.

Scot. Elect. Eng. 1932, 3 95-97.

TAGG G.—Medida de las resistencias terrestres.

Elect. Tms. 1932. 81 687-688.

III). Utilización.

TAYLOR F.—Hornos industriales.

Iron Stl. Ind. 1932. 5 269-272, 276.

TAYLOR F.—El horno «Novopress» calentado a gas de Brayshaw.

Iron Coal Tr. Rev. 1932. 124 590.

WALTER C.—Uso del gas como combustible en la industria.

Registrado en el «Institution of Gas Engineers».

BIRKS F.—La coordinación de la energía en lo que se refiere a las fábricas de gas.

Registrado en el «Institution of Gas Engineers».

SHILSTONE F.—La elección de motores eléctricos.

Elect. Tms. 1932. 81 587-588.

PEATIE J.—El abastecimiento de energía de Londres.

Electrician 1932. 108 629-631.

- SHILSTONE.—El manejo de los motores eléctricos.
Electrician 1932. 81 625.
- RAYNER D., Dyson.—El control de los motores y el factor potencia.
Elect. Rev. Lond. 1932 110 737.
...Máquina cepilladora de manejo y abastecimiento eléctricos.
Engineering 1932. 133 598,
- SHILSTONE F.—Cimientos para motores pequeños.
Elect. Tms. 1932. 81 691.
...La emisión de polvo y humo de las chimeneas de las estaciones de fuerza.
Fuel Economist 1932 7 327-329.
- FRANCIS W.—Aplicación de los resultados de la investigación post-guerra sobre el carbón a los problemas comerciales.
Fuel, 1932, 11 171-76.
- REES W.—Diseños de hornos de fundición.
J. Soc. Chem. Ind. Lond. 1932. 51 475.
- YVISON, N.—Influencia de la remoción de la ceniza de los carbones en las producciones de gas y coke.
Fuel, 1932, 11 214-17.
- MOTT, R.—
Wheeler, Richard Vernon.—Mezcla de carbón para fabricación de coke.
Fuel, 1932. 11 204-213.
...Elevación de grado del carbón por carbonización.
Colliery Eng. 1932. 9 228-230.
- WALLSON, H.—Práctica moderna en la purificación del carbón.
Fuel Economist, 1932. 7. 379-384.
...Alimentadores mecánicos para carbón y coke.
Gas Eng. 1932. 49. 301-305.

C). TEMAS GENERALES

I). Legislación.

- KINGSBURY H., Goodman R.—Métodos y equipo en la telegrafía con hilos.
J. Instr. Elect. Eng. Lond. 1932. 70 477-521.

II) Estadística.

- McNAIR D.—Costos de condensador.
Elect. Tms. 1932, 81 618-620.
- WINDETT A.—La economía en los consumos domésticos.
World Power 1932. 17 317-321.
- KAY, H.—
Mc CULLOCH, A.—La acción del cloro en el carbón, Parte IV. La acción de los solventes.
J. Soc. Chem. Ind. Lond. 1932. 51 186-190. T.

- BERTHELOT, C.—Carbonización a baja temperatura de carbones no cokificables.
Iron Coal Tr. Rev. 1932. 124 943-944, 988.

- PERRY R.—El progreso de la mezcla experimental de carbones. Colliery Guard. 1932, 144. 1150-1152.

GRAN BRETAÑA, JUNIO DE 1932

A). COMBUSTIBLES

I. Sólidos.

- ...Determinando la temperatura de fusión de la ceniza de carbón.
Londres, British Standards Institution N.º 453-1932.

II. Líquidos.

- JOHNSTON, Y.—Costos de destilación de alquitrán.
Gas Wld. Cok. Sect. 1932. 96. 67.

III. Gases.

- GREEN, A.—Comportamiento de los materiales refractarios en las retortas verticales continuas.
Gas I. 1932. 193. 446-7.
- WHITE, F.—
- KELLETT, S.—Experiencias con aceite de gas para recuperación de benzol.
... El uso del metano como combustible para motor.
Gas Wld. Cok. Sect. 1932. 96. 66-7.
- WALKER, H.—La carbonización del carbón por la electricidad.
Gas Wld. 1932. 96. 697.
- Keillor, R.—Fabricación de gas de ciudad. Vista retrospectiva de la policía de carbonización Gas Wld. 1932. 96 688-690.
- B).—ENERGÍA
- I. Producción.
-
El Diesel moderno.
Londres, Iliffe & Sons Ltd.
-
La regulación del humo y la eficiencia del horno. Fuel Economist. 1932 7. 345-6.
- NIELSEN, HARALD.—La «Regula de Tri» de la ceniza.
Fuel Economist. 1932. 7. 307-309.
- SNEEDON, J. B.—Elementos de la Ingeniería de fuerza a vapor.
Londres, Longmans, Green & Co.
-
Tendencia actual en la práctica de sobrecalentamiento.
«Fuel Economist» 1932. 7. 389-390.
- ADAMS, L.—El diseño de válvulas de seguridad para calderas de alta presión.
«Eng. Boiler House Rev.» 1932. 45. 759-760.
- CUNNINGHAM, JAMES.—Moderno sistema de alimentación de agua.
«Eng. Boiler House Rev.» 1932. 4 768-774.
-
Pruebas comprensivas de plant de calderas.
Fuel Economist, 1932. 7. 369-376.
- GREGSON, W.—Recuperación de excedente de calor del fogón abierto.
Iron Coal Tr. Rev. 1932. 124. 95 956.
- TAYLOR F. JOHNSTONE.—Turbinas hidráulicas.
Electrician, 1932. 108. 829-832.
- II. Transmisión, distribución y almacenamiento.
- KNOWLES, J.—Aislación y escape.
Elect. Rev. Lond. 1932. 110. 804
- KEMP, PHILIP.—Manufactura Eléctrica Lond. Sir Isaac Pitman & Sons L.
- SWIFT, H.—Cambios para poleas de rrea.
Folleto de la «Institution of Electrical Engineers».
- III. Utilización.
- La electricidad en la agricultura.
Wld. Pwr. 1932. 17. 394-397.
- WINDETT, A.—La economía en los consumos domésticos.
Wld. Pwr. 1932. 17. 389-393.
- WALSCH, J.—El criterio de la iluminación en el alumbrado urbano.
Wld. Pwr. 1932. 17. 398-403.
-
Calefacción industrial en las alfarrías.
Elect. Rev. Lond. 1932. 110. 8 877.
- POYNDER, H.—Motores de partida «jaula de ardilla».
Elect. Rev. Lond. 1932. 110. 890

HARRIS, H.—Vehículos con propulsión a baterías.
Elect. Rev. Lond. 1932. 110. 933-934.

C). GENERAL

II. Investigación

HYSLOP, J.

BIGGS, H.—La corrosión de los refractarios. Ensayo de durabilidad cuantitativa.
Trans. Ceram. Soc. 1932, 31. 173-178.

....

Un aparato de medición de deflexiones radiales para uso con el oscilógrafo de rayos catódicos.

J. Instn. Elect. Lond. 1932. 71 82-85.

WOOD, A.—Ultimos desarrollos en oscilógrafos de rayos catódicos.
J. Instn. Elect. Eng. Lond. 1932. 71. 41-56.

STUBBINGS, G.—Notas sobre pruebas de aislación.

Elect. Trns. 1932. 81. 726 y 735.

STUBBINGS, Gilbert W.—Retardo de los relay de tiempo.

Elect. Rev. Lond. 1932, 110. 809.

MORGAN, G.—Algunos problemas de investigación en Química Industrial.
J. Soc. Chem. Ind. Lond. 1932. 51. 518.

KARAPETOFF VLADIMIR.—Unidades Eléctricas y Magnéticas.

Electrician 1932. 108. 755-756.

MORLEY NEW, C.—Dirección Presidencial.

Elect. Ind. 1932, 32. 985-986.