

Computational results of the ecotoxic analysis of fly and bottom ash from oil shale power plants and shale oil production facilities

Lees, Heidi; Järvik, Oliver; Konist, Alar; Siirde, Andres; Maaten, Birgit Chemical engineering transactions 2020 / p. 967-972
<https://doi.org/10.3303/CET2081162> <https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85092033034&origin=inward&txId=0c1c7fc07fcc8f2767255413a47fc58b> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#)

Detailed modeling of sorptive and textural properties of CaO-based sorbents with various porous structures

Bazaikin, Ya.V.; Malkovich, E.G.; Prokhorov, D.I.; Derevshchikov, Vladimir Separation and purification technology 2021 / art. 117746, 12 p. : ill <https://doi.org/10.1016/j.seppur.2020.117746> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Sintering and fouling characterization of ashes with high calcium oxide content

Ots, Arvo; Parve, Teet; Skrifvars, Bengt-Johan; Hupa, Mikko Proceedings of the 13th International Conference on Fluidized Bed Combustion. Vol. 2 1995 / [13] p.: ill

The fouling of steam boiler heating surfaces in burning high calcium oxide content fuels

Ots, Arvo The impact of ash deposition on coal fired plants 1994 / p. 645-654: ill

The role of MgO in the binding of SO₂ by lime-containing materials

Kaljuvee, Tiit; Triikkel, Andres; Kuusik, Rein, keemik; Bender, Villem ICTAC 13 : 13th International Congress on Thermal Analysis and Calorimetry : XXVI Conference AICAT-GICAT : Chia Laguna, September 12-19, 2004 : book of abstracts 2004 / p. 315 <https://link.springer.com/article/10.1007/s10973-005-0699-1>

Trend for production of (CaOH)₂ and PCC with determined properties

Lõhmus, H.; Räni, A.; Kallavus, Urve; Reiska, Rein The Canadian journal of chemical engineering 2002 / p. 911-919

Utilization of high calcium oxide and alkali metal content fuel at the thermal power plants

Ots, Arvo Low-grade fuels. Helsinki, Finland, June 12-16 1989. Vol. 2 1990 / p. 73-90: ill

Utilization of high calcium oxide and alkali metal content fuel at the thermal power plants

Ots, A.A. Горючие сланцы 1990 / 3-4, p. 321-332: ill

Влияние температуры на кинетику гидратации и структурообразования в водной суспензии окиси кальция

Räni, Ahto; Randma, Heino Сборник трудов (НИПИ силикатобетон), 3 1968 / с. 73-78 https://www.ester.ee/record=b1764431*est

К вопросу определения содержания оксидов кальция и магния в золах пород сланценой толщи Прибалтийского бассейна

Fadejeva, Rimma Всесоюзная конференция "Современные процессы переработки и физико-химические методы исследования угля, нефти и продуктов их превращения", 5-8 окт. 1982 : тезисы докладов, 1 1982 / с. 98-99 https://www.ester.ee/record=b2694295*est

О роли связанной CaO в процессах образования золовых отложений

Arro, Hendrik; Mahlapuu, Aime; Ratnik, Velda Материалы конференции по процессам в минеральной части энергетического топлива, 4-6 февраля 1969 года 1969 / с. 95-102 : ил https://www.ester.ee/record=b1351998*est

Освоение процесса разложения, фосфогипса на сернистый газ и окись кальция во взвешенном слое в опытно-промышленных условиях

Solodjankina, N.L.; Razdorkih, L.M.; Ivanov, A.V.; Kuusik, Rein, keemik; Kuusk, Anu Промышленность минеральных удобрений и серной кислоты : Реферативная информация 1977 / с. 2-4

Термохимическое разложение фосфогипса на сернистый газ и окись кальция во взвешенном слое на опытно-промышленной установке

Borissov, Vladimir; Gröntšarov, I.; Videnov, N.; Kuusik, Rein, keemik Химия и индустрия : Е официален орган на Съюза на българските химици и инженер химици 1981 / с. 50-51, 66-68