

Czysta energia, produkty chemiczne i paliwa z węgla – ocena potencjału rozwojowego

pod redakcją: Tadeusza Borowieckiego, Jacka Kijeńskiego,
Jacka Machnikowskiego i Marka Ściążko

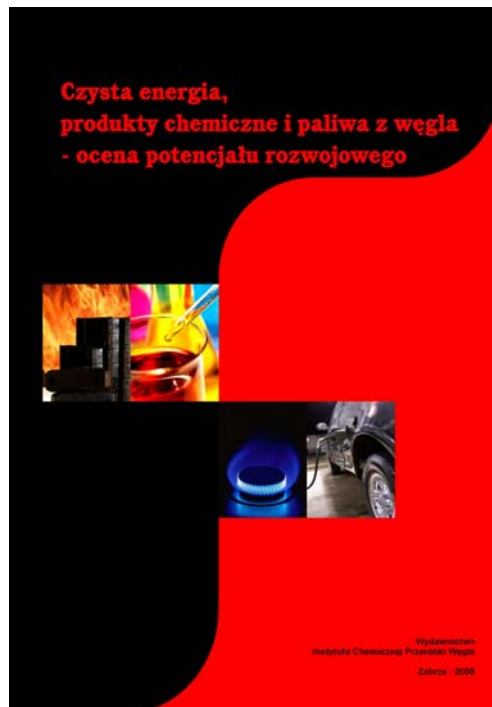
Wydawnictwo Instytutu Chemicznej Przeróbki Węgla, Zabrze 2008

Recenzenci: prof. dr hab. inż. Włodzimierz Kotowski, prof. dr hab. inż. Marian Taniewski, prof. dr hab. inż. Andrzej Mianowski

Książka ta prezentuje stan wiedzy w obszarach związanych tematycznie z projektem badawczym zamawianym PBZ-MEiN-2/2/2006 "Chemia perspektywicznych procesów i produktów konwersji węgla". Omówiono w niej potencjał przemysłu wydobywczego, chemicznego i energetyki oraz kierunki rozwoju technologii wytwarzania energii, czystych produktów chemicznych i paliw. Opisano w niej stan wiedzy i problemy badawcze dotyczące wysoko efektywnych systemów konwersji węgla na gaz syntezowy opartych na procesie zgazowania, procesów przygotowania surowego gazu ze zgazowania do procesów syntezy, syntezy paliw motorowych oraz półproduktów chemicznych oraz zaawansowanych materiałów węglowych i hybrydowych z węgla i produktów jego konwersji.

Spis treści:

1. Wprowadzenie
2. Potencjał przemysłu wydobywczego, chemicznego i energetyki
3. Kierunki rozwoju technologii wytwarzania energii, czystych produktów chemicznych i paliw
4. Zgazowanie węgla
5. Przygotowanie gazu procesowego do syntezy
6. Synteza paliw motorowych oraz półproduktów chemicznych
7. Zaawansowane materiały węglowe i hybrydowe z węgla



ZAMÓWIENIE

Imię i nazwisko:

Firma:

Adres:

NIP:

Zamawiam ... egz. książki „Czysta energia, produkty chemiczne i paliwa z węgla – ocena potencjału rozwojowego”.

Cena 1 egz: 50 zł. Wartość zamówienia wynosi: + koszty przesyłki pocztowej.

Prosimy przesłać wraz z fakturą za zaliczeniem pocztowym na nasz adres.

Oświadczam, że jesteśmy płatnikiem podatku VAT i upoważniamy dostawcę do wystawiania faktur bez podpisu. Wyrażam zgodę na przetwarzanie i wykorzystanie naszych danych osobowych w celach realizacji niniejszego zamówienia oraz w celach marketingowych i promocyjnych.

Data:.....

**Zamówienia prosimy
kierować na adres:**
*Instytut Chemicznej Przeróbki Węgla
41-803 Zabrze ul. Zamkowa 1
fax: 032/2710809
e-mail: redakcja@ichpw.zabrze.pl*

.....
(pieczęć i podpis osoby upoważnionej)

(*) Gwarantujemy dostarczenie książki w okresie do 14 dni po otrzymaniu zamówienia.