

Spis treści

Przedmowa	5
Wstęp	7
 I. Zarys budowy geologicznej	
Utwory przedkenozoiczne — <i>L. Sawicki</i>	9
Utwory kenozoiczne — <i>S. Dyjor</i>	30
 II. Charakterystyka złóż surowców mineralnych	
Węgiel brunatny — <i>E. Ciuk</i>	51
Torf — <i>M. Piwocki</i>	55
Ropa naftowa i gaz ziemny — <i>S. Depowski</i>	58
Granity — <i>H. Kościółko</i>	61
Bazalty — <i>I. Kornaś, J. Kornaś</i>	68
Fyllity i łupki fyllitowe — <i>L. Sawicki</i>	78
Kwarcyty i łupki kwarcytowe — <i>H. Kościółko</i>	83
Wapienie krystaliczne (marmury) — <i>S. Kozłowski, E. Świętnicka-Goldsztejn</i>	85
Surowce skaleniowe — <i>S. Kozłowski</i>	93
Surowce węglanowe	
Trias — <i>Z. Gajewski, R. Podstolski</i>	94
Kreda — <i>S.W. Alexandrowicz</i>	107
Gipsy — <i>S. Cwojdzinski</i>	120
Surowce ilaste do produkcji ceramiki budowlanej i cementu — <i>O. Gawroński</i>	123
Surowce ilaste do produkcji kruszyw ceramicznych — <i>Z. Kozydra</i>	133
Piaskowce i szarogłazy — <i>L. Sawicki</i>	138
Piaski formierskie — <i>M. Błaszak</i>	143
Piaski podsadzkowe — <i>G. Kotlicka</i>	148
Kruszywa naturalne — <i>J. Brawata, M. Dopierała, W. Głogowski</i>	155
Żwirki filtracyjne — <i>S. Buksiński, B. Lewandowska-Krzywda</i>	173
Wody mineralne i termalne — <i>Z. Płochniewski</i>	185
III. Kierunki rozwoju eksploatacji surowców mineralnych — <i>S. Kozłowski, J. Żuczonkow</i>	199
IV. Ekonomiczna analiza wykorzystania bazy surowcowej — <i>Z. Jazienicki</i>	220
V. Koncepcja przestrzennego zagospodarowania zasobów przyrody	237
Koncepcja zagospodarowania surowców mineralnych do 1990 roku — <i>B. Pindelski</i>	237
Problemy rekultywacji i zagospodarowania terenów poeksploatacyjnych — <i>J. Kłopotka</i>	255
Eksploatacja surowców mineralnych a problemy ochrony ziemi, lasów i krajobrazu — <i>K. Dubel</i>	276