

OBSAH

Předmluva	5
Jižní Čechy	9
Vznik a vývoj nerostů v jihočeské oblasti	14
1 Pyrogenetický vznik	14
2 Pneumatolysa	16
3 Hydratační činnost vody	17
4 Cementační vznik nerostů	19
5 Agregace	20
Magnéziové silikáty, jejich vznik a rozklad	22
1 Magma olivín-serpentinů	23
2 Nerostný obsah	23
3 Pyrogenetický vliv	25
4 Druhotné nerosty vzniklé z olivín-serpentinů	25
5 Silicifity opálového typu a hydrosilikáty	27
6 Metamorfóza pyropu	30
7 Opály	33
8 Pásmo niklových nerostů	34
Vznik nerostů zvláštního postavení (vývoje)	35
Popis nerostů jižních Čech	39
Prvky	39
Sirníky	42
Kysličníky	44
Uhličitany	48
Halovce	50
Fosforečnany	50
Křemičitany	52

Sírany	61
Organické nerosty	62
Abecední seznam nalezišť jihočeských nerostů	64
Seznam jihočeských nerostů	130
Badatelé, o nichž je v díle zmínka	139
Literatura	142
Doslov	144