

OBSAH

ÚVOD

Co je to drahokam	8
Jak drahokamy vznikají	10
Krystaly	12
Klasifikace	16
Fyzikální vlastnosti	18
Optické vlastnosti	20
Naleziště	24
Těžba	26
Zpracování	28
Leštění a rytí	30
Úprava kamenů	32

Syntetické kameny	34
Historie a folklor	36
Sběratelství	38
DRAHÉ KAMENY	
Drahé kovy	42
Broušené kameny	49
Organické látky	202
Slovníček	214
Rejstřík	218
Poděkování	223

JAK PRACOVAT S TOUTO KNIHOU

záhlaví

profil
(včetně vyobrazení
oblíbených výbrusů)

název skupiny
minerálů

ukázky využití
a neobvyklé kusy

zpracování hornin
nebo nerostů

chemický vzorec
nerostu

KLÍČ

- Struktura
- Tvrdost
- Specifická váha
- Index lomu
- Lesk
- Typ
- Běžný minerál
- Stopový minerál