

Spis treści

Wstęp	6
Rozdział 1 Odkrywanie chmur	8
„Ojciec meteorologii”	10
Dalsze badania chmur	14
Docenianie chmur	15
Inspirujące chmury	16
Obserwacja chmur dziś	17
Rozdział 2 Formowanie się chmur	18
Woda	20
Powietrze	23
Trzy sposoby formowania się chmur	24
Gdzie formują się chmury	28
Rozdział 3 Klasyfikacja chmur	32
Nazewnictwo chmur	34
Rodzaje chmur	37
Gatunki chmur	38
Odmiany chmur	39
Chmury towarzyszące	40
Zjawiska szczególne	41
Chmury szczególne	41
Klasyfikacja chmur na podstawie wyglądu	42
Klasyfikacja chmur na podstawie wysokości	44



Rozdział 4	Rozpoznawanie chmur	46
	Schemat blokowy rozpoznawania chmur	48
	Chmury niskie	50
	Chmury średnie	64
	Chmury wysokie	74
	<i>Cumulonimbus</i>	82
	Chmury towarzyszące	86
	Zjawiska szczególne	87
	Obłoki iryzujące	90
	Nocne obłoki świecące	92
	Zorza polarna	96
	Kolory w chmurach	101
	Tęcze	107
Rozdział 5	Chmury i pogoda	108
	Sekwencja niżu	110
	Opady przelotne	112
	Burze	114
	Grad	115
	Leje kondensacyjne	115
	Burze wielokomórkowe i superkomórkowe	115
Rozdział 6	Obserwacja i fotografowanie chmur	116
	Obserwacja chmur	118
	Fotografowanie chmur	120
Słowniczek		128
Zasoby informacji		130
Skorowidz		132

