

SPIS TREŚCI

Od Autora	7
U źródła – czarny proch w Chinach	13
Rozwój Cesarstwa Chińskiego	
od czasów dynastii Tang do dynastii Ming	13
Skromne początki czarnego prochu	26
Ogniste strzały, „garnki” oraz „kolczatki” – pierwsze bojowe	
zastosowania w czasach dynastii Północnych Song	29
Najazd Dżurdzeńów i prawdziwy świt broni palnej	34
Oblężenie Da’an z 1132 roku – pierwsze znane użycie	
ręcznej broni czarnoprochowej	38
Chiński przemysł i jego rola w rozwoju broni palnej	45
Przybycie Mongołów	46
Mongołowie jako popularyzatorzy czarnego prochu	49
Dynastia Yuan i pierwsza artyleria	51
Wojna domowa i narodziny nowej dynastii	57
Zjednoczone Chiny – armia za czasów pierwszych Mingów	63
<i>Księga Ognistego Smoka</i>	67
Rządy cesarza Yongle i wielkie morskie wyprawy	73
Artyleria dynastii Ming	76
Wielki Mur i adaptacja artylerii europejskiej	79
Muskiet europejski a muszkiet chiński	89
Reformy Qi Jiguanga	94
Wozy bojowe – chińska odpowiedź na mongolskie zagrożenie	100
Musztra i jej wpływ na rozwój chińskiej armii	103
Proch, armaty i wyrzutnie rakiet – broń palna w Korei	107
Rys historyczny	107
Geneza koreańskiej broni palnej w XIV i XV wieku	111
Koreańska armia oraz jej broń palna przed japońską inwazją	118
Koreańska flota	125

Między Chinami a Europą – czarny proch w Japonii	131
Kontekst historyczny	131
Czarny proch i broń palna	137
Ognisty prezent Portugalczyków	139
<i>Kunitomo teppoki</i> i dystrybucja broni palnej na wyspach	145
Sakai i Negoro – rusznikarskie centra produkcyjne	148
Broń palna w epoce chaosu	150
Hōjutsu – sztuka strzelania	156
Inwazja na Koreę	157
Osaka – ostatnie oblężenie ery Sengoku	161
Podsumowanie	166
 Nie tylko naśladownictwo – Azja południowo-wschodnia	167
Broń palna w Królestwie Dai Viet	168
Indonezja i Malaje	173
Filipiny	180
Królestwo Riukiu	182
Królestwa Sri Lanki	185
 Technologiczny tygiel w Indiach	189
Rys historyczny	189
Broń palna przed ustanowieniem dynastii Wielkich Mogołów	193
Goa i portugalski podbój	196
Broń palna Wielkich Mogołów	198
Muskiet	204
 Podsumowanie	209
Rewolucja czy ewolucja?	209
 Bibliografia	215
 Słownik terminów obcych	219
 Indeks nazwisk	227
 Spis ilustracji	231