

目 次

はじめに

第1章 北海道南西沖地震の概要

第1 地震の概要	3
1 地震の発生状況	3
2 地震の特徴	9
第2 被害の概要	10
1 津波・火災被害	11
2 人的被害	16
3 物的被害	16
第3 生活関連施設の被害の概要	
1 道 路	19
2 鉄 道	21
3 電 気	21
4 船 舶	21
5 空 港	21
6 水 道	21
7 ガ ス	21
8 電 話	21

第2章 北海道南西沖地震災害対策

第1 南西沖地震災害対策（連絡）本部の設置	25
1 道・支庁等の設置状況	25
2 市町村の設置状況	25

第2	災害対策（連絡）本部の活動状況	31
1	生活福祉対策	31
2	住宅都市対策	32
3	衛生対策	33
4	農業対策	37
5	林業対策	38
6	水産業対策	39
7	商工労働対策	40
8	土木対策	41
9	文教対策	42
10	財政対策	43
11	災害警備対策	44
※	災害対策措置状況	46

第3章 関係機関等の救援・救助活動等

第1	公的機関の活動状況	75
1	警 察	75
2	自 衛 隊	75
①	陸上自衛隊	75
②	海上自衛隊	76
③	航空自衛隊	76
3	海上保安庁	77
4	消 防 機 関	83
第2	ボランティアの活動状況	83
第3	救援物資の配布状況等	84

第4章 北海道南西沖地震災害の復興

第1	南西沖地震災害復興対策推進委員会の設置	91
第2	南西沖地震災害復興対策室の設置	92
第3	南西沖地震災害復興対策関連予算措置の状況	94
第4	まちづくり復興計画素案の策定とその基本方針	96
第5	災害復興基金による支援	102
第6	水産業の振興対策	104
第7	防災集団移転促進事業	106
第8	義援金の受入及び配分状況	109

第5章 北海道南西沖地震の液状化現象

第1	液状化災害の分布と概要	113
1	液状化の分布と被害状況	113
2	液状化発生の限界距離	116
第2	長万部地域の液状化災害	117
1	液状化の分布と被害状況	117
2	地形・地質の概要	117
3	液状化の概要	119
4	噴砂の粒度分布	126

第 3 章	後志利別川下流域液状化の災害	128
1	液状化の分布と被害状況	128
2	微地形および亀裂・噴砂の分布	132
3	表層地質の状況	133
4	噴砂の粒度特性	134
5	まとめ	139
第 6 章	北海道の日本海側の地震活動	
第 1	北海道の日本海側における地震の発生状況	143
第 2	北海道の日本海側における地震想定	143
1	石狩地震	144
2	留萌沖地震	144
3	後志沖地震	145
第 7 章	問題点と課題	
1	防災対策	157
2	生活福祉対策	158
3	衛生対策	158
4	農業対策	159
5	林業対策	159
6	水産業対策	159
7	土木対策	159
8	災害警備対策	160
資 料 編		
①	被害状況	
②	災害対策の経過	
③	要望書	
④	地震の余震状況	
⑤	南西沖地震関連の新聞記事	