

目 次

第1章 雨水管理総合計画について.....	1
1.1 計画策定の背景と目的.....	1
1.2 雨水整備の考え方.....	2
第2章 雨水整備の状況と取り巻く環境.....	5
2.1 本市の概況.....	5
2.2 浸水被害状況.....	5
2.2.1 浸水被害状況.....	5
2.2.2 降雨及び水位記録.....	6
2.3 雨水整備状況.....	9
2.4 土地利用状況.....	13
2.4.1 用途地域.....	13
2.4.2 土地利用状況.....	17
2.5 評価指数に係る施設情報.....	19
2.5.1 資産分布状況.....	19
2.5.2 人口分布状況.....	20
2.5.3 緊急輸送道路.....	21
2.5.4 鉄道.....	22
2.5.5 避難所.....	24
2.5.6 要配慮者利用施設.....	26
第3章 区域設定.....	28
3.1 検討対象区域の設定.....	28
3.2 地域(ブロック)分割.....	28
第4章 浸水要因分析と地域ごとの課題整理.....	31
4.1 浸水リスクの想定.....	31
4.2 地域ごとの浸水要因の検討.....	33
4.3 地域ごとの浸水要因分析.....	37
第5章 地域ごとの浸水対策目標の検討.....	40
5.1 評価指数の設定とリスク評価.....	41
5.1.1 評価指数の設定.....	41
5.1.2 評価指数の評価.....	42
5.1.3 地区ごとのリスク評価.....	47
5.2 地域ごとの対策目標と浸水対策実施区域の設定.....	53
5.2.1 検討方針.....	53
5.2.2 浸水対策区域の設定.....	54
5.2.3 対策目標の設定.....	68
5.3 確率降雨の算定.....	70
5.3.1 既定計画における整備目標規模.....	70
5.3.2 降雨データの整理と変動傾向分析.....	71
5.4 対策実施区域外の位置付けの検討.....	74

第6章 段階的対策計画.....	74
6.1 対策の基本的な考え方.....	74
6.2 浸水対策の目標と目標年.....	75
6.3 段階的対策計画.....	75
第7章 当面の浸水対策.....	79
7.1 浸水対策区域抽出の考え方.....	79
7.2 対策の考え方.....	79
7.3 当面の浸水対策.....	79
7.4 雨水管理総合計画マップ.....	83

◆ 用語の解説