

光市防災機能強化基本構想

令和元年 1 2 月

目 次

第1章 基本構想の位置づけ	1
1-1. 基本構想策定の目的	2
1-2. 上位・関連計画における防災対策の推進	3
第2章 現状と課題	4
2-1. 災害を取り巻く全国的な状況	5
2-2. 光市の概況	6
(1) 位置及び地勢	6
(2) 気象	7
(3) 防災施設の分布状況	8
2-3. 過去の被災状況と今後想定される災害	9
(1) 過去の主な被災状況	9
(2) 今後想定される災害	15
2-4. 本庁舎の概況と防災上の役割	16
(1) 本庁舎の概況	16
(2) 本庁舎が担う役割	19
2-5. 本庁舎が有する防災機能の現状と課題	20
(1) 耐災性	20
(2) 災害対策本部機能	22
(3) 通信・情報発信及び電力供給機能	24
(4) 備蓄機能	26
第3章 防災指令拠点の機能強化の基本方針	27
3-1. 基本方針	28
第4章 防災指令拠点施設の整備方針	31
4-1. 整備方針の考え方	32
4-2. 整備方針	33
第5章 防災指令拠点施設の整備イメージ	36
5-1. 施設の想定規模	37
5-2. 施設の想定位置	38
5-3. 災害対応の段階に応じた諸室等の利用イメージ	39
5-4. 施設の構造	40
(1) 目標とする耐震安全性	40
(2) 構造形式の検討	41
(3) 構造種別の検討	41
5-5. 想定される主要な機能と設備	42

5-6. 想定される事業費	45
5-7. 財源	46
(1) 合併特例債	46
(2) 都市防災総合推進事業	46
5-8. 想定される整備スケジュール	47
資料編	48
① 他市の防災拠点施設	49
② 構造形式の比較	50