

建築基礎・地盤 と レジリエンス

レジリエンスに係わる内外の動向

- 1 (通称)国土強靱化基本法 2013.12
- 2 第3回 国連防災世界会議 2015.3 (仙台)
- 3 国連 SDGs 2015.9

国土強靱化について

国土強靱化の基本目標

1. 人命の最大限の保護
2. 国や社会の重要な機能が致命的障害を受けず維持されること
3. 国民の財産や公共施設の被害の最小化
4. 迅速な復旧復興

強靱な国土、経済社会システムとは？

1. 国土や経済、暮らしが、災害や事故などにより致命的な被害を負わない強さ
2. 速やかに回復するしなやかさ

ナショナルレジリエンスとは？

⇒ 国家のリスクマネジメントであり、競争力の強化

- 国土強靱化、防災・減災の取り組みは、強くてしなやかな国を創る
- 日本の産業競争力の強化であり、安心・安全な生活づくりであり、それを実現するひとの力をつくる

バランスの取れた投資を通じて
平常時 と **非常時** の
“国民生活” “ひと” “産業”を強靱化

免疫力の向上 ↑



回復力の向上 ↑

参考：
レジリエンスジャパン
推進協議会準備委員会資料
レジリエンスジャパン
推進協議会ホームページ

ナショナルレジリエンスとまちづくり

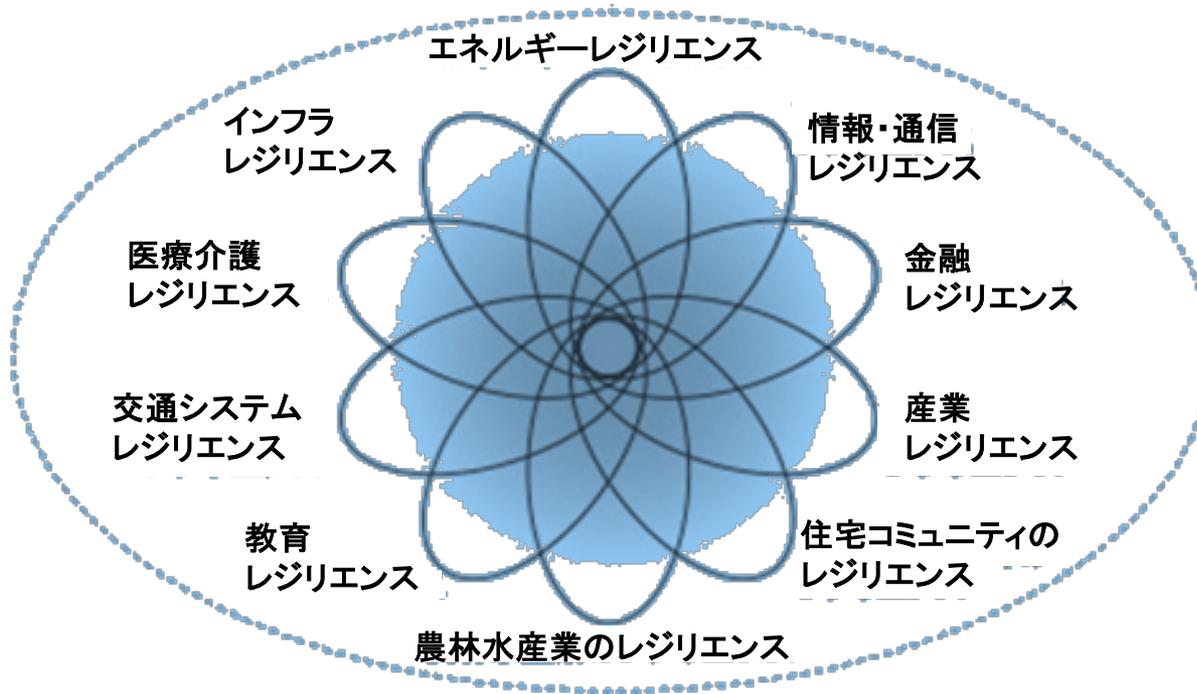
「ハード」と「ソフト」

「平常時」と「非常時」

「公共投資」と「民間投資」



求められる多様なレジリエンスの統合



参考：
レジリエンスジャパン
推進協議会準備委員会資料
レジリエンスジャパン
推進協議会ホームページ

グローバルな枠組としてのSDGs

2030年に向けた
国際目標



三層構造
ゴール (17)
ターゲット (169)
インディケーター (232)



進捗状況の
モニタリングと評価

全ての国、地域に
普遍的に適用

SDGs ゴール11：住み続けられるまちづくりを

Make cities and human settlements
inclusive, safe, resilient and sustainable

ゴール11に示された10のターゲット

テーマ別
ターゲット

11.1 住宅供給

11.2 交通整備

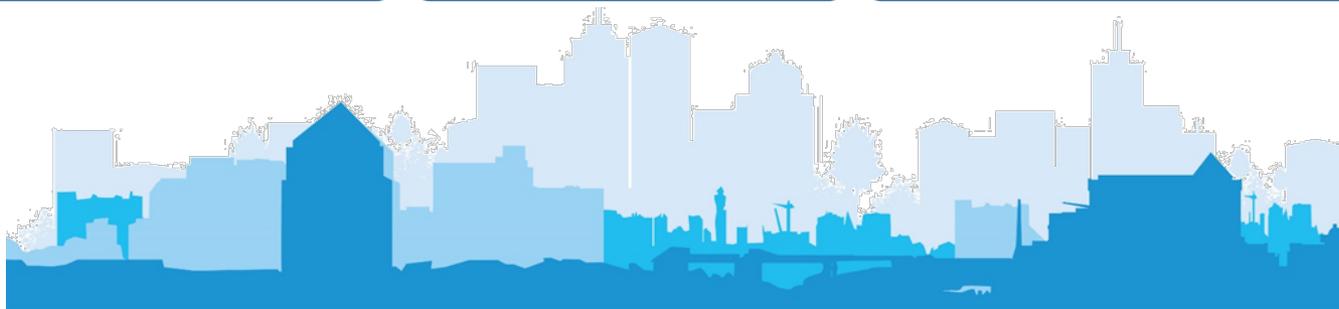
11.3 都市計画

11.4 遺産・遺構の保護

11.5 脆弱性の軽減

11.6 環境保全

11.7 公共空間の整備



達成手段の
ターゲット

11.a 都市と地方の連携

11.b 統合的な政策の策定

11.c 財政的・技術的支援