

京都市における レジリエント・シティの取組とSDGs

PIONEERED BY THE
ROCKEFELLER FOUNDATION

100 RESILIENT CITIES



レジリエント・シティ京都市統括監
藤田 裕之

「レジリエントシティ京都」のフェイスブックもご覧ください！
<https://www.facebook.com/100rkyoto/>

レジリエンス「Resilience」とは何か？

ポキッと折れてしまわない
「心」のしなやかな強さ、
打たれ強さ

物体の
復元力・回復力・弾力性

風水害や著しい環境の変化の中で、生態系が維持・復元・復活する力

強靱(しなやかな強さ)

外的ショックにも内的ストレスにも、粘り強く対処できる、
「持続可能」かつ「創造的」な組織や社会、都市に適用

～レジリエント・シティ～

地球環境をめぐる近年の大きな出来事

- 1986年 チェルノブイリ原発事故
- 1995年 阪神淡路大震災
- 1997年 京都議定書採択
- 2001年 9.11ニューヨーク同時テロ
- 2004年 スマトラ沖地震大津波
- 2005年 ハリケーン・カトリーナ(2012年 ハリケーン・サンディ,
2017年 ハリケーン・ハーヴィ, イルマ)
- 2008年 リーマンショック
- 2011年 東日本大震災, タイ大洪水
- 2015年 パリ協定採択

地震活動期, 気候変動, 国際テロ続発

ダボス会議
での指摘
2013. 1.23～27

WORLD
ECONOMIC
FORUM

COMMITTED TO
IMPROVING THE STATE
OF THE WORLD

グローバル・アジェンダ

世界経済フォーラム
年次総会 2013
レジリエント・ダイナミズム

ダボス・クロスタース (スイス) 2013年1月23～27日



我が国における動き 〈強くて、しなやかな ニッポンへ〉

- 「強くしなやかな国民生活の実現を図るための防災・減災等に資する国土強靱化基本法」制定(2013)→国土強靱化計画(ナショナル・レジリエンス・プラン)の制定
- 強靱な国土，経済社会システム
「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と，速やかに回復するしなやかさを持つこと」



ロックフェラー財団の提唱による 「世界100のレジリエント・シティ」

- 世界レベルでの著しい「都市化」，「グローバル化」，「気候変動」等を踏まえ，財団創設100周年を記念してプロジェクトを立ち上げ。
- 「**レジリエンス戦略**」を備えた都市の国際的ネットワークを目指し，2013年～2015年の3ヶ年で，世界100都市を募集
- 世界から1000都市以上が応募し，日本では**富山市**と**京都市**が選定
- CRO(Chief Resilience Officer)が必置



首都27市をはじめとする主要都市

北米(ワシントンDC, ボストン, ニューヨーク, シカゴ, ロスアンゼルス, ピッツバーグ, ミネアポリス, アトランタ, シアトル, ナッシュビル, ホノルル, モントリオール, バンクーバーなど約30都市)

中米・南米(メキシコシティ, グアダハラ, リオデジャネイロ, ブエノスアイレス, パナマ, サンチアゴなど)

ヨーロッパ(パリ, ロンドン, ローマ, アテネ, リスボン, ロッテルダム, バルセロナ, ミラノ, ベオグラードなど)

アジア, 大洋州(ソウル, シンガポール, バンコク, ジャカルタ, スラト, 徳陽, ダナン, マラッカ, シドニー, ウェリントンなど)

アフリカ(ケープタウン, ナイロビ, ダカール, アジスアベバ, ルクソール, アクラなど)

〈世界歴史都市会議加盟都市・・・15都市〉

〈発展途上国からも多くの都市〉

京都市レジリエンス推進本部会議

第1回平成29年4月26日

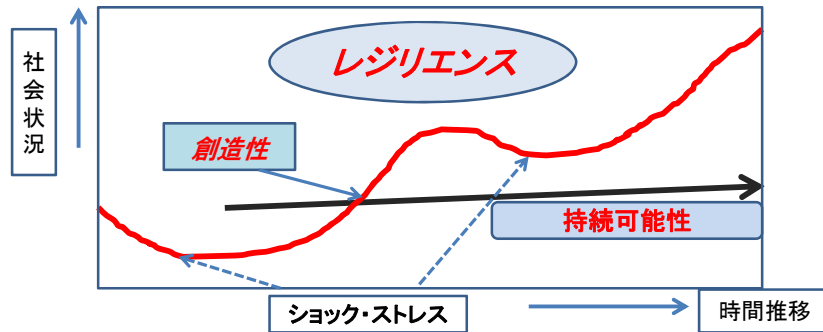
第2回平成29年10月4日



市長を本部長に，
CRO, 副市長, 局
区長会メンバーで
構成

「持続可能性」と「レジリエンス」

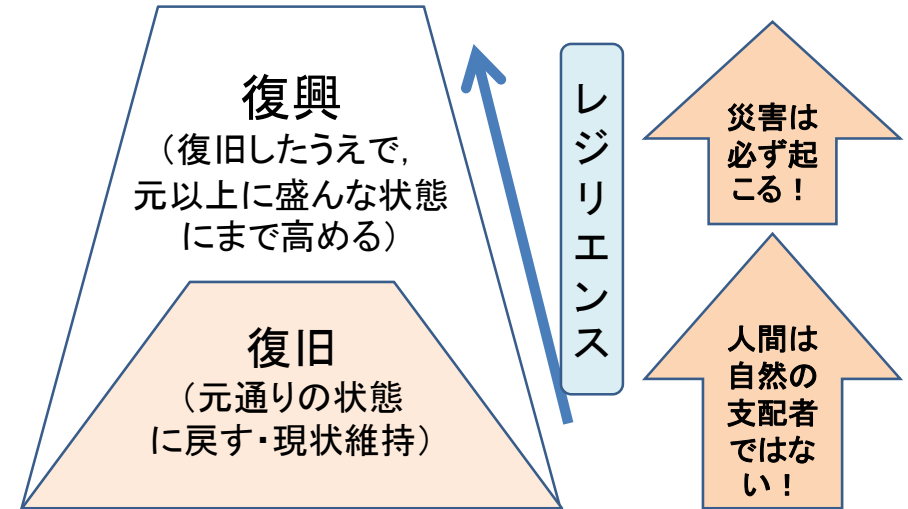
- あらゆる事象を「想定外」とせず、いかなるダメージに対しても、粘り強さをバネに、**現状以上の改善**を可能とする仕組みが「**レジリエンス**」
- 「**持続可能性**」と「**創造性**」の融合



復旧と復興



自然災害における 防災と減災



私たちが今後、直面する危機とは？

突然襲ってくる **外的ショック**

大規模地震、河川の氾濫、テロ攻撃、集団感染など

じわじわと忍び寄る **内的ストレス**

気候変動、環境汚染、人口減少(急増)・少子高齢化、地域コミュニティの希薄化、貧困・経済格差、犯罪の増加、失業・非正規雇用、など

二つの東京オリ・パラの狭間で

1964年 → 2020年

高度経済成長
国民所得倍増政策
東海道新幹線
ベビーブーム・児童数激増
核家族化
テレビ・自家用・エアコン
大阪万博
日本列島改造論

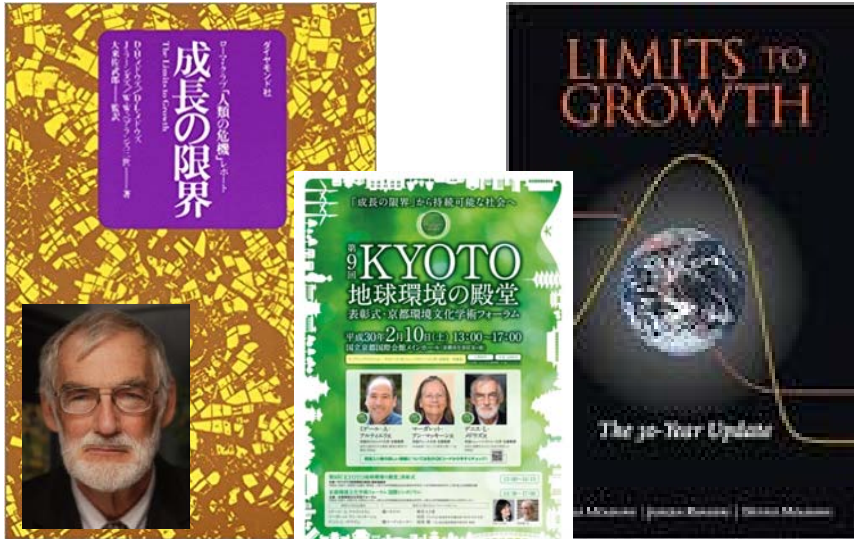
縮小社会への突入
超高齢社会・
急激な人口減少
南海トラフ地震・
首都直下地震
AI機器の普及

文化庁の京都移転

「アメリカに追い付き追い越せ」

モデル無き新たな挑戦

ローマクラブの警鐘「成長の限界」(1972)



デニス・メドウズ氏

高度経済成長期の忘れ物

物の豊かさ・便利さ

消費中心の拝金主義

都市文明の発展

東京一極集中

教育の充実

いじめ, 不登校,
引きこもり

福祉の向上

格差の拡大

負け組の苛立ち⇔勝ち組の憂鬱
幸福感の低下

先行き不透明で 前例のない社会への突入

右肩上がり・経済成長の継続⇒**右肩下がり・縮小社会への突入**

物質的豊かさ・利便性の優先⇒**新たな価値観, 幸福感の創造**

安心安全な社会⇒**大規模災害, 異常気象, テロへの不安**

～大胆な改革が必要～
キーワードは「レジリエンス」

京都が100RCに選定された意義

…京都の歴史を振り返ると…

<1200年の繁栄は危機と再生の繰り返し>

- 平安期, 安土桃山時代をはじめとする震災の克服
- 応仁の乱, 天明等の大火からの復興
- 明治維新の京都策…番組小学校, 琵琶湖疏水・水力発電, 建都1100年事業・時代祭

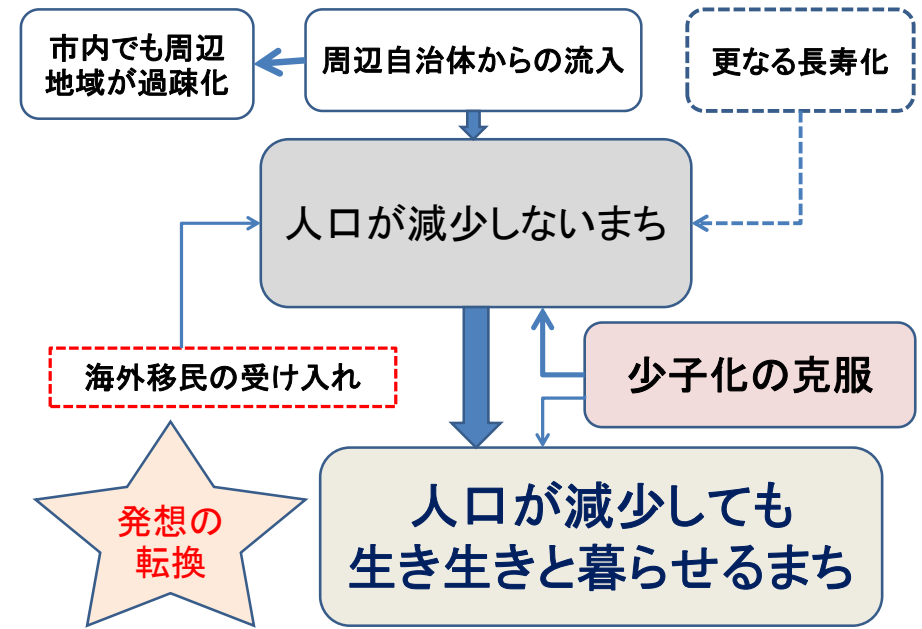
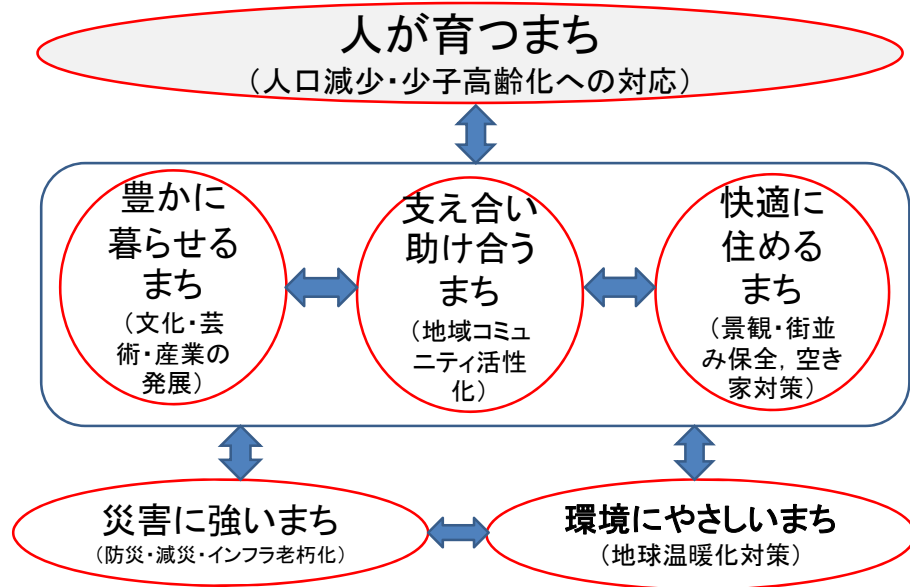
<成功の背景は?>

緊密な地域コミュニティ, 祭礼や伝統文化, まち衆の伝統への自負, 産業の隆盛…**ピンチをチャンスに!**

日本を代表して「レジリエント・シティ」を世界に発信

実績を挙げれば国際的な評価が増大!
<ビジネス・産業, 留学生, 観光, 文化>

密接に関連し合うレジリエント・シティの課題



レジリエントな社会 ↔ 人が育つ環境

- J.J.ルソー「子どもを不幸にする最も確実な方法。それは子どもが欲しがる物を何でも与えてやることだ！」(エミール)
- 目標に向かって努力するプロセスこそ「レジリエンス」を創出し再生するエネルギー
- 支え合うことの大切さ＝他者や社会の役に立つ喜び＝世代を超えた「自己有用感」
- そもそも、現代社会が内包する根源的課題は何か？との問いかけ！ → 地球環境と人類の共生が将来も成り立つのか？

京都市レジリエンス戦略の今後の展開に向けて

世界文化自由都市宣言(1978)

- 京都市基本構想(2000～2025)
- 京都市基本計画・各区基本計画(2011～2020)
「はばたけ未来へ！みやこプラン」
<まち・ひと・しごと・こころ総合戦略(2015～2019)>

次期京都市基本計画・各区基本計画
次期京都市基本構想(2025～)と
レジリエンス戦略との融合へ

持続可能な都市文明の構築を目指す京都宣言

(2017年12月10日)

<2050年の世界の都市のあるべき姿>

- 自然との共生が実現
- 市民の価値観やライフスタイルの転換
- 持続可能社会を構築する「担い手」の育成
- 気候変動による影響への適応策の進捗
- 循環型社会の構築
- 都市のエネルギー自治の実現
- 環境負荷の低減と利便性向上との両立
- 貧困や格差など社会問題の平和的解決に貢献

持続可能な社会とまちづくり

支え合い助け合いと環境

災害に強いまちと環境

文化力と環境

子どもはぐくみと環境

地域スポーツと環境

健康長寿と環境

環境への「やさしさ」=自然への感謝

人間存在は地球環境の一部

そもそも社会の発展とは何か？

ライフスタイルの転換

～むすびに～

社会のレジリエンスに向けて

- 人にも社会にも自然にも優しいライフスタイル
- 「自分さえ良ければ！」「今さえ良ければ！」
「地球の支配者！」という思い上がりからの脱却
- 常にあらゆる事態に備える心構え

「レジリエントな社会」は、
レジリエントな市民、団体、企業が、
集い、活動し、育つまち！

今年の合言葉は、

しなやかに
「レジ」るっ！

