2023. 11. 2 レジリエンス協会 資料

レジリエンスとSDGsの融合に向けた 京都市の取組



レジリエント・シティ京都市統括監
Chief Resilience Officer(CRO)
藤田 裕之
hrfujita@city.kyoto.jp

そもそも SDGsとは何か?

そもそもSDGsとは・・・

「Sustainable Development Goals (持続可能な開発目標)」

- 2015年9月の国連サミットで採択され、国連加盟193か国が2016 年~2030年の15年間で達成するために掲げた目標
- 17の大きな目標と、それらを達成するための具体的な169の達 成基準(ターゲット)、232の指標で構成



世界を変えるための17の目標























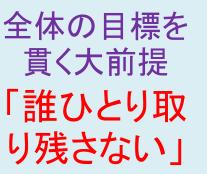


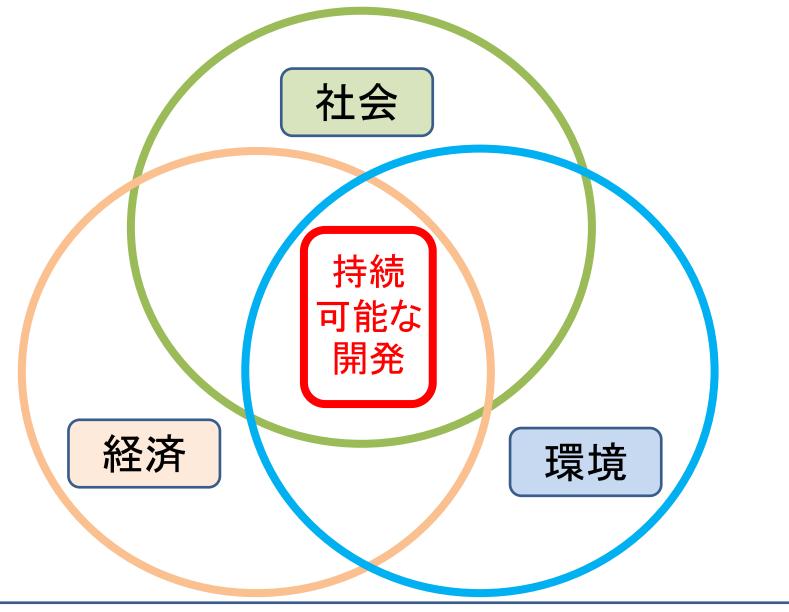












経済成長(豊かさ)、社会的包摂(支え合い)、環境保護(自然)という3つの要素を調和させることが「持続可能な開発」の原点

SDGsについて考える大前提として

Sustainable • • 「持続可能」の主体, 目的は?

あらゆる生物、水、空気 > 「プラネタリー・ヘルス」

Development 「開発」ではなく「発展」「成長」

→むしろ 「持続可能な仕組みの開発」

Goal • • • fore casting ではなく back casting SDGsが掲げる2030年はあくまでも通過点

2030年の先を見通し 17の目標に限定しない

「超 SDGs」

SDGsを正しく理解する上で不可欠な視点と「4つの繋がり」への気づきの大切さ

周囲の人々

自然や環境

物質的な豊かさ、利便性、経済性を最優先する 社会の在り方、ライフスタイルに対するアンチテーゼ

~新型コロナ感染の背景とも共通~

過去・未来

社会の仕組み

SDGs の限界と課題

SDGsの推進における留意点

新たな縦割りを作らない

レジリエンスとの融合

~17本の柱でできた樽に水を溜める作業~

それぞれの柱(目標)の間に隙間を作らない 高さのバランスを調整し、短い柱を作らない それぞれの課題の関係や相互の影響を確かめる 行政、経済界、大学、地域、市民等における縦割りも徹底的に排除!

17の目標はあくまでも例示

- 様々な施策がどう関係し合うべきか?
- 社会の在り方そのものを見直す必要はないのか?
- 「18番目の項目」として、何が考えられるのか?
- • • 文化、幸福感、LGBT、多様性、少子化、原発
 - その地域独自の目標はどうあるべきか?

単なる「ビジネスチャンス」ではない!

「SDGsを推進することによってこそ 経済成長が可能」と捉える視点への 転換。

しかし、同時に「経済成長至上主義」 からは脱却すべき。

地球への負荷を最小限に留めるため 「脱成長論」や「定常型経済社会」も視 野に!

> 環境・社会への 影響を考慮すると・ 利益減

経済認識に関する4分類モデル

環境・社会への影響考慮に賛成

- ③ 脱資本主義
- ·里山資本主義
- 環境アクティビスト
- ソーシャル派
- ・トリブルボトムライン
- 社会主義·共産主義

- ①ニュー資本主義
- ・サスティナビリティ経営
- ・ESG投資/ サステナブルファイナンス
- ·CSV
- ·長期思考経営

環境・社会への ▶ 影響を考慮すると 利益増

- 利益減 ④オールド資本主義
 - ・オールドファイナンス
 - ·短期思考経営

- ②陰謀論
- 欧米陰謀論
- ·中国陰謀論

環境に配慮した取組への考え方

- オールド資本主義利益が減るから反対する
- 2 脱資本主義 利益が減っても賛成する
- 3 ニュー資本主義利益が増えるから賛成する
- 4 陰謀論 利益が増えても反対する

環境・社会への影響考慮に反対

夫馬賢治「ESG思考」から借用

エコロジカル・フットプリント

地球は何個必要?

地球は無限の存在ではない!

もし世界人口がその国と同様の生活をしたら…

アメリカ 5.











日本

2.8







中国

2.2







インド

0.7



世界

1.7



出典: グローバル・フットプリント・ネットワーク, NFA2018

国や地域による 格差や 同じ国の中での 格差の存在

誰一人 取り残さない社会

を目指す結果

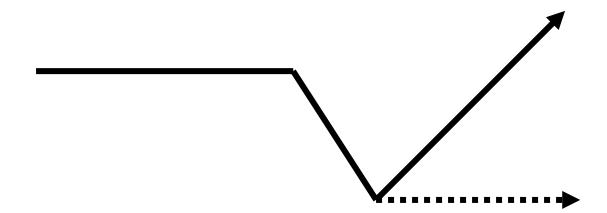
私たちは 今の生活を 続けられるのか ?

SDGsと車の両輪となる レジリエンス

持続可能性とレジリエンスの関係

持続可能 ≠ 現状維持

落ち込んだ時の回復 ⇒ レジリエンス



「レジリエンス (Resilience)」とは何か?

- 物質や物体が跳ね返って、もともとの形になる能力、弾性
- 困難にも折れることなく、素早く回復する能力、強靭性
- 複雑かつ変化する環境下での適応力、関係性の理解
- 中断や阻害を引き起こすリスクを運用管理する組織の力
- 医療分野では「自己治癒力」としても解釈

雨降って、地固まる!

災い転じて、福となす!

Build Back Better !

バネの反発

ラグビーボール の跳ね返り

ダメージを受ける前以上に、より良く立ち直る姿

リベンジ

SDGsの推進に向けた様々な困難

~先行き不透明で前例のない社会の新たな課題~

安心安全な社会への信頼⇒大規模災害,異常気象,国際紛争, テロへの不安,新型コロナ禍

物質的豊かさ・利便性の優先⇒新たな価値観・幸福感の必要性 ⇒東京一極集中の限界

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*

~大胆な改革·発想の転換が必要~ キーワードは「レジリエンス」

「レジリエンス」に含まれる力や姿勢

- ●気持ちや感情をコントロールする力
- 粘り強さ、打たれ強さ
- ●変化する状況に順応できる柔軟性
- ・厳しい局面やダメージに出会った時に、柔軟に 対処し、課題にチャレンジしようとする気概
- ●自分は大切だという感覚・・・自己有用感
- ●必要な時に助けを求められる力
 - 本当に困った時に他者の助けや協力を求めることのできる勇気
- ●自分を犠牲にしない・・・自尊感情
- ●楽観的であること
- 前向きに努力すれば報われるという楽観論



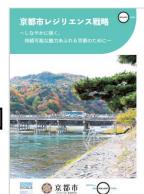
(ベネッセ教育情報サイト)

繋がりや関係性、相互の影響を見極める想像力や他者への配慮 人間が本来、持ち合わせている「自己治癒力」

京都市における レジリエンス構築の取組

ロックフェラー財団提唱による「世界100のレジリエント・シティ」 を契機とした「レジリエンス」理念の政策への反映

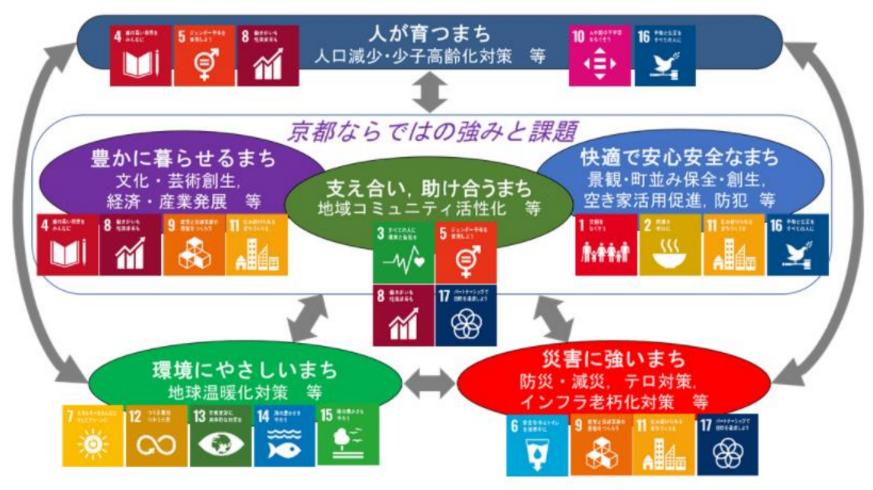
- ・ 世界レベルでの著しい「都市化」、「グローバル化」、「気候変動」等を踏まえ、米国のロックフェラー財団が創設100周年を記念して、2013年に独自プロジェクト立ち上げ。「レジリエンス戦略」を備えた都市の国際的ネットワークを目指し、2013年~2015年の3ヶ年で、世界100都市を募集し、京都市も選定され、CRO (Chief Resilience Officer)を配置。
- 京都市では、市長を本部長とする「京都創生総合戦略・レジリエンス・SDGs推進本部会議」のもと、2019年3月に「京都市レジリエンス戦略」を策定
- 2019年にロックフェラー財団のプロジェクトが終了した後も、新たに「レジリエント・シティ・ネットワーク」(RCN)として、ロックフェラー財団に加え、世界銀行なども参画して、約100都市が参加するネットワークとして、「気候変動、





循環社会、公平性」を柱に継承して活動しており、 京都市も引き続き参画。 「京都市レジリエンス戦略」(2019)の重点分野を基本とする 「京都市SDGs未来都市計画」の策定(2021)

~「千年の都・京都発!SDGsとレジリエンスの融合しなやかに強く、持続可能な魅力あふれる都市を目指して」~



【6つの重点的取組分野の関係図と関連の深いSDGsのゴール】

IPCC総会 → 2050 CO2排出量正味ゼロへ



DO YOU KYOTO?

環境にいいことしていますか?

京都議定書(1997) _{2050年の}

′2050年の 世界の都市の

パリ協定(2015)

あるべき姿

京都議定 = 持続可能な都市文明の構築を目指す京都宣言(2017)

書 20周年

パリ協定を 支える = IPCC京都ガイドライン(2019) 1.5℃を目指す京都アピール (2019)

1.5℃目標に向け, 京都から 覚悟を持って挑戦! 2050年

CO2排出量正味

- ·京都市のゼロ宣言以降, 169自治体に拡大【2020年 11月3日現在】 (人口の64%, 8,013万人)
- 国に「2050年ゼロ」など 削減目標引き上げを要望
- ➡ 菅首相「2050年ゼロ」を表明

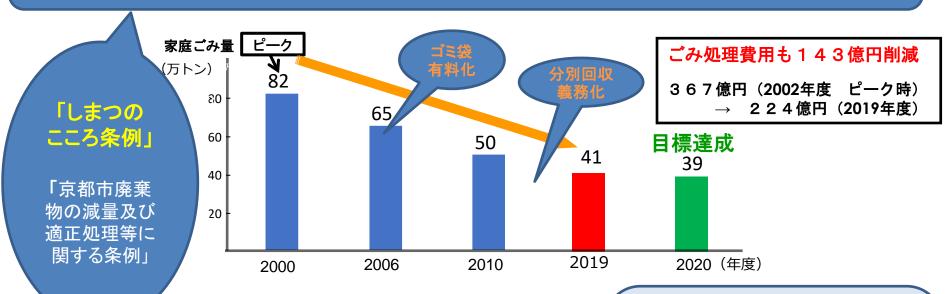


- ·2050年ゼロの実現に向けた方策等を京都市環境審議会や若手職員による プロジェクトチーム,京のアジェンダ21フォーラムをはじめ様々な主体と議論
- ・2050年ゼロ・脱炭素社会の実現を地球温暖化対策条例に明記(京都府と協調)
- ・<mark>2030年度</mark>までの「行動の10年」で温室効果ガス排出<u>40%以上削減</u>へ 省エネの加速,再エネの飛躍的拡大,イノベーション,担い手の育成を推進!

資料提供:京都市

市民ぐるみで家庭ごみ半減!

「ゴミ袋有料化・分別回収」「2Rの促進」「生ゴミ3キリ」 「宴会での30・10」「食べ残しゼロ推進店舗」



【市民1人1日当たりの家庭ごみ量】

京 都 市 : 396グラム(2019年度)政令指定都市平均:554グラム(2018年度)

清掃工場(クリーンセンター)も 削減へ

~2004年…5施設

~2012年…4施設

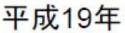
現 在 ・・・3施設

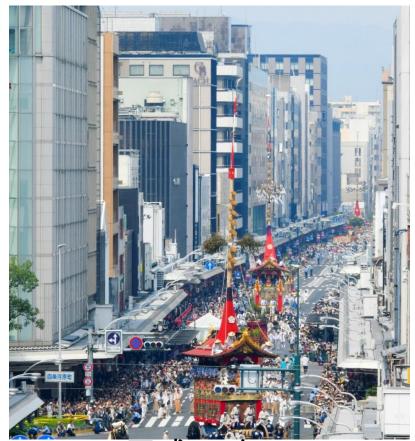
将来の大規模改修時には2施設体制 で対応

屋外広告物の適正化

- 〇屋上看板, 点滅看板を一律禁止するなど 厳しい条例改正(平成19年)と厳格な運用
 - 違反状態の解消に向けた体制の抜本的な強化(最大で110人体制(平成26年度))
 - 市内全域約4万5千件の建物の広告物を徹底調査
 - ・市民・事業者の協力と措置命令等の厳格な指導
- ○適正化率は30%(推計)から94%へ劇的に向上







平成30年

経済成長至上主義 からの脱却

~「成長」社会から「定常型」社会へ~ 決して立ち止まることではない「現状維持」

- 経済成長至上主義(右肩上がり)からの脱却
- 人口減少を含む右肩下がり「縮小社会」への挑戦
 →下りのエスカレーターに乗っている私たち
- かつて経験したことのない状況への挑戦 ⇒「創造性」が必要



- ・ 社会の変革に向けて、人が育つ仕組みの構築が必要
- 新しいシステムを創り出す創造的プロセスの中で人は育つ
- く社会の担い手の育成によってのみ持続可能性は実現>

持続可能な定常型社会

⇒人が育ち続ける社会

⇒「レジリエンス」のある社会

現代社会の「不幸」と「不安」 ~Well-being の視点~

自然を支配しようとする無限の欲望 ⇔ 不幸 想定外の事態への心構えの不足 ⇔ 不安

「吾唯足るを知る」

「知足者富」(老子) 地球上に生命を授かった



龍安寺の蹲

一生物としての感謝や謙虚さこそSDGsの原点?

~むすびに~ 「レジリエンス」は進化しつつある理念

- 「地球の支配者」という驕りからの脱却
 - ⇒自然の中で生かされている感謝の念で,
 - 人にも社会にも自然にも優しいライフスタイルの実践
- 「自分さえ良ければ!」「今さえ良ければ!」の克服
 - ⇒豊かさ・便利さのみを追い求める価値観からの脱却
- 「想定外」を排除し、ピンチをチャンスに!
 - ⇒柔軟性、適応力、余剰性、他者との協力、融合力・・・
- 「レジリエンス」は決して与えられるものではない
 - ⇒当事者意識,参画意識を持つ活動の中で得られる資質

レジリエントな社会とは,

レジリンスを備えた市民・団体が集い、活動し、育つ中で、より高次なレジリエンスを形成する循環型の持続可能な社会!

ご清聴 ありがとうございました!

さらに、 もう少し興味のある方は

先行き不透明な社会における レジリエンス・SDGs について、 身近な問題として、一緒に考えてみませんか?

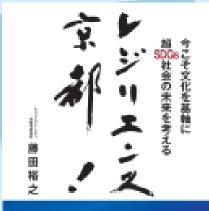
主 な 内 容

- 第 1 章 レジリエンスって何?
- 第 2 章 レジリエント・シティ家家への器の以
- 第 5 歳 レジリエンスは他の基がり
- 第 4 章 京都市の標本開発
- 第 5 章 レジリエンス最終の開建
- 第 6 章 レジリエンスから見た京都市の報ると問題
- 第 7 章 人口減少社会におけるレジリエンス
- 第8章 子どもの得るとレジリエンス
- 競 9 章 SDOsとレジリエンスの融合
- 第10章 新型コロナ機とレジリエンス
- 第11章 人間と自然との関係から考えるレジリエンス 第12章 経済成長至上生業からの提挙とレジリエンス
 - 著者:藤田 裕之

推薦:山極 壽一 氏 題字: 杭迫 柏樹 所

価格1.800円(取別)

A5利/296ページ/モノクロ/重領本



トラリエント・ラブ・ビ車をかた実施、その数据を受ける様か。 トラリエンスの報告を重要を実施で表った。世界等的の研究研究 関す、可能に強いける研究を実施者に関すっていて連邦に 関本部として重要を取り出いる概念をではカフィドアにあられて いる。当日大郎の社会をデデインでもうとでは大いに参考を含まった。

AND DESCRIPTION OF THE PROPERTY OF THE PARTY OF THE PARTY

2021年11月発売!

書館のお買い合わせ お申し込み先 レジリエント・シティ京都市統括監室 TEL.075-222-3405 FAX.075-212-2902

明行元 TOU 1-00/0 京都市中京区画: ◆ 京都新聞出版センター TEL-078-201-0102 FAX-078-222-1899

注文書	祖布	
	K 6	
	18	

レジリエンス京都!

今こそ文化を基軸に 超SDGs社会の末裔を考える

価格1,800円(総別) 京都新聞出版センター

(8) ISBN978-4-7638-0757-1 00030 V1808E