

レジネラティブアーバニズム

regenerativeurbanism

A holistic, multifaceted approach to the design of resilient environments derived from the careful interweaving of natural and human dynamics.
自然と人間の力学を注意深く織り交ぜながら、レジリエントな環境をデザインするための総合的、多面的なアプローチ。

A responsive system that coalesces natural and human environments.
自然と人工を包括・統合する応答性の高いシステム

水成都市 Hydroactive City

Sponge-like urban and rural surfaces engage in dynamic interactions with storms, floods, and droughts to create an ecosystem interlocked with water cycles.
水の循環と一体化し洪水や干ばつと共存する

A strategy of urban design that unifies ecology, sociology and technology.
生態学的・社会的・工学的に記述される都市デザイン

群島都市 Archipelagic City

Fire and water form new networks of decentralized, concentrically organized neighborhoods where urban federations emerge.
集中から分散へと進化した防災都市ネットワーク

An approach that views the city as a multi-layered flow of information linked to urban development.
都市を巨大な情報の流れとして捉え都市開発と連動させるアプローチ

時制都市 Chronosystemic City

A temporal spectrum from planned endurance to planned obsolescence in which buildings, landscapes, and infrastructure follow an infinite choreography of growth and adaptation.
「時間」をテーマに構築された都市存続のシナリオ

A spirit that accepts the cyclic occurrence of disasters as an aspect of everyday life.
災害の周期的な発生サイクルを日常に受け入れる勇気

火成都市 Pyro-active City

Seasonal changes of a surrounding ecosystem establish a life-on-the-edge where disaster and humanity maintain a symbiotic coexistence.
境界のデザインが森林火災と都市生活に均衡をもたらす

A new ecosystem and biodiversity based on the philosophy and technology of symbiosis.
共生の思想と技術で創造する生物多様性と新たな生態系

共生都市 Biophilic City

Natural processes are integrated into cooperative and metabolic organizations between humans, infrastructure, plant life, and other natural and artificial lifeforms.
人間と動植物が共同で作りあげる都市生命体

A paradigm of resilience in urban development towards a flexible adaptation to disasters.
災害に柔軟に適応する都市開発における「回復力」のパラダイム

遊牧都市 Nomadic City

Urban components operate through mobility in a network of flows and circulation that renders urban design not as sedentary but adventurously nomadic and nimble in the face of disasters.
自然現象の変化にตอบสนองするレジリエントな都市生活

An intelligence of community to cooperate and collaborate to manage risk.
リスク管理のため協調し協働するコミュニティの知性

対話都市 Dialogic City

Participatory and inclusive design processes encourage meaningful communication among citizens and experts to ensure the continuity of cultural artifacts through evolutionary urban transformations.
災害に抗する対話と協働は格差をも是正する

Wetland Urban Symbiosis
湿地共生都市

Synthetic Seashore Environment
共生護岸

Rain Garden Network
雨水庭園ネットワーク

Collaborative Cultivation
協働栽培都市

Elevated Mobility
モビリティの高架化

Unpredictable Preparedness
予測不能性の設計

Permeable Edge
パーミアブル・エッジ

Panarchic Network
パナーキー・ネットワーク

Barrier Islands
障壁群島

Collaborative Land Management
共同的ランドマネージメント

Self-Reliant House
自律可能住宅

Vulnerable Housing Accord
社会的弱者用住宅協定

Resilient Equitability
レジリエンス均等化政策

Micro-Energy Autonomy
マイクロ・エネルギー自治政策

Transformable House
トランスフォーダブル住宅

Ecological Interface Zone
生態学的緩衝帯

Retreat and Densification
居住地の撤退と高密度化

Hyperlocal Sourcing
ハイパーローカル・ソーシング

Wilderness Urbanism
ワイルド・アーバニズム

Agri-Resiliency Land Management
災害対応農地計画

Catalyst Event
災害の触媒性

Eco-Urbanism
エコ・アーバニズム

Systemic Diversification
生物多様性システム

Hybrid Defensibility
生態障壁

Intelligent Ecosystem
インテリジェント・エコシステム

Evolutionary Resilience
進化的レジリエンスネットワーク

Flexible Scalar Transformation
環境資源トランスフォーマビリティ

Adaptive Fabric
アダプティブ・ファブリック

Half-Generational Renewal
1/2世代更新サイクル

Network of Multi-Scalar Federations
多層コミュニティネット

Cultural Resource Continuity
文化遺産の継承

Transtemporal Evolutionary Communication
対話的漸次進化

Coordinated Regional Disaster Planning
地域災害調整計画

Systemic Social Cohesion
地域共済システム

Disaster Preparedness Network
災害準備ネットワーク