



コンセプト

人にやさしく、人のつながりを大切にした
「エネルギー」「テクノロジー」「グリーンインフラ」「食」「建築」の
新しいまちづくりモデルとして、遊びやすく、住みやすく、
自然溢れる計画をします。

エネルギー

太陽光、うちぬき(湧き水)や地下水によるヒートポンプなど、できる限り再生可能エネルギーを活用した、これまでにないコビレッジを計画します。

テクノロジー

計画の一部で、人工知能をはじめとした先端的なテクノロジーの応用を模索し、カーシェアリングのシステムを取り入れたり、若者のためのインキュベーションセンターや実験スタジオも整備するなど、先端のテクノロジーも積極的に取り入れる実験的なまちづくりを行います。

3 グリーンインフラ

敷地内の川や地形、敷地周辺の自然環境や地域植生を活かしたグリーンインフラを整備し、緑溢れる環境を形成します。川沿いに桜を植えて桜のリバーフロントとし、近隣の桜並木と連続をさせながら、うちぬき湧き水)を利用した心地よい水景をつくり出します。街と共に成長する地場の高木、神社周りの潜在自然植生、自然な護岸で蛍の誘致、瀬戸内海から石鎚山まで続く多様な植栽を最大限に取り入れます。

に囲まれた「つむぐひろば」「親水ひろば」を中心に、屋台やフードトラック・モバイルハウスなどで仮設的な場の活用を行います。広場では西条祭りの「だんじり」を展示したり、祭りのイベントを行うこともできます。住宅エリアの分譲・建設と共に、段階的に商業エリアの店舗・飲食店・スタジオなどを整備していきます。

若手建築家による、多様で先端的な住宅エリア

若手建築家による住宅エリア形成

の西側に、100戸の分譲住宅エリアを計画します。そのうちの90戸を、コンペティションで選ばれた9人の若手建築家が10戸ずつ設計することで多様な街並みを形成します。

道を挟んで並ぶ住宅群

コンペティションの対象となる宅地は、それぞれ道を挟んでグループを構成し「向こう三軒両隣」が同じ建築家によって設計されます。全体で90の敷地は4敷地と6敷地のグループの各9つずつに分けられ、建築家がそれぞれ離れたふたつのエリア計10軒を敷地として計画を行うことで、多様でありながらまとまりのある街区構成とします。道も各建築家のデザインによって多様な表情の街並みとなります。

緑と水の溢れる住宅街

住宅エリアの街路には可能な限り緑を配置し、商業エリアとのバッファーゾーンにも多くの自然を計画することで、緑溢れる閑静な環境をつくります。また水も流れる緑の小径やポケットパークも適宜配置され、緑のネットワークが良好な環境を形成します。

