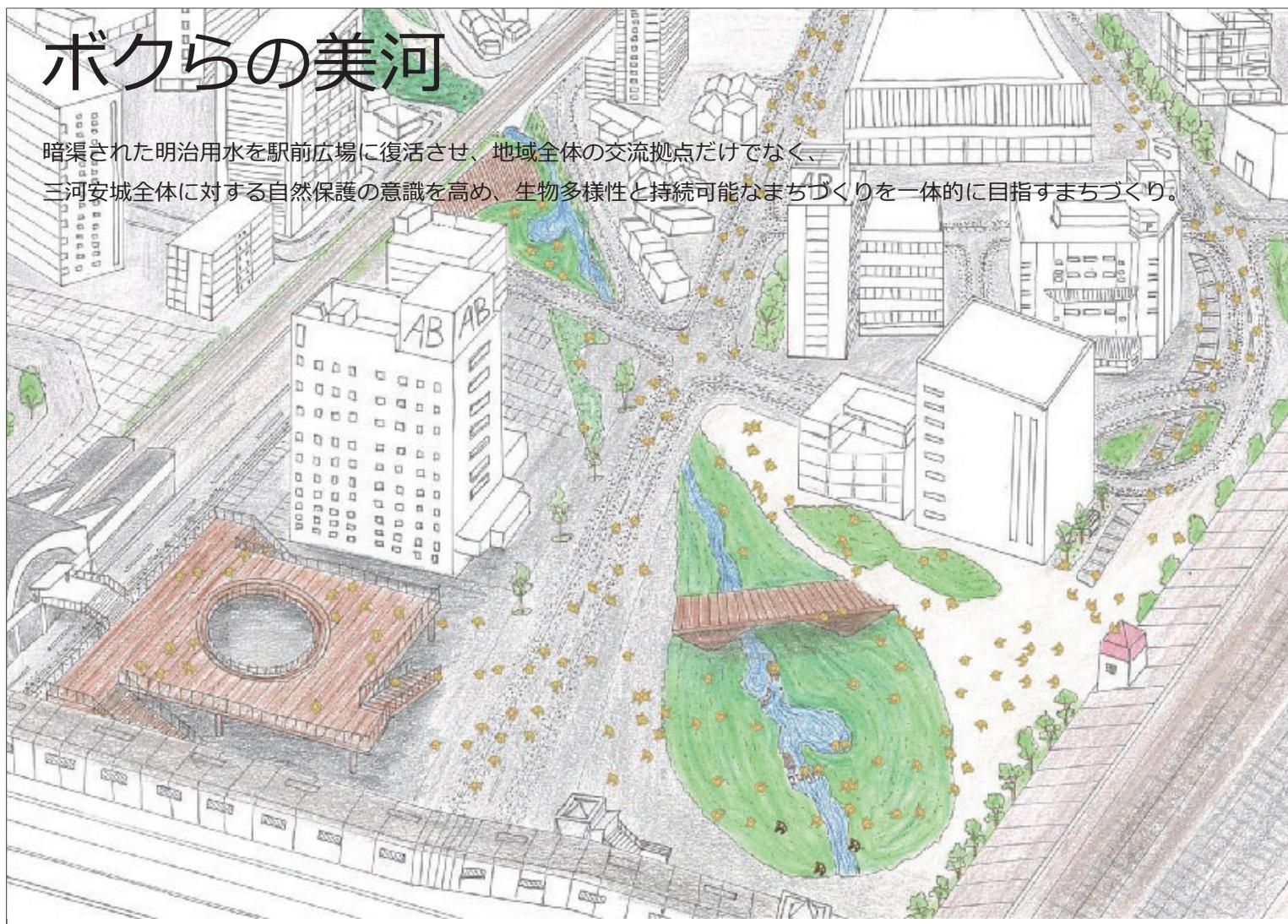


ボクらの美河

暗渠された明治用水を駅前広場に復活させ、地域全体の交流拠点だけでなく、三河安城全体に対する自然保護の意識を高め、生物多様性と持続可能なまちづくりを一体的に目指すまちづくり。



移り変わる明治用水



農業用水として整備された明治用水は、元々は全体が地上に出でていて川の流れを感じていた。その中でのどかな田園風景が三河安城一帯を占めていた。



良質な水質を保つことや維持管理を行いやすくすることなどを目的にパイプライン化の整備が進められ、上部空間は広場になっていて、明治用水がなかなか感じられない様子になっている。また昔とは違い、煙や田んぼは減り、工場用水としても使われているが、人のつながりや自然が感じられない。

月の満ち欠けは約一ヶ月周期となっており、その周期を利用して月一回の定期的なイベントを開催することで、それを目的としたコミュニティが形成される。

川の使われ方・機能

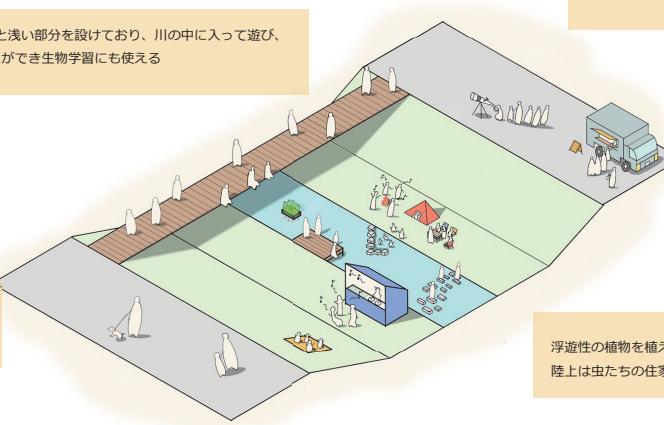
川の水深を 15 ~ 50 cm と浅い部分を設けており、川の中に入って遊び、また生物と触れ合うことができ生物学習にも使える

川の近くで流れる音楽は野外ということもあって盛り上がる。川の音に合わせた音楽を流せばそこは唯一無二のライブ会場に大変身。

橋には手すりを設けておらず、明治用水を邪魔するものではなくまた橋の淵にも座ることができる構造になっている。

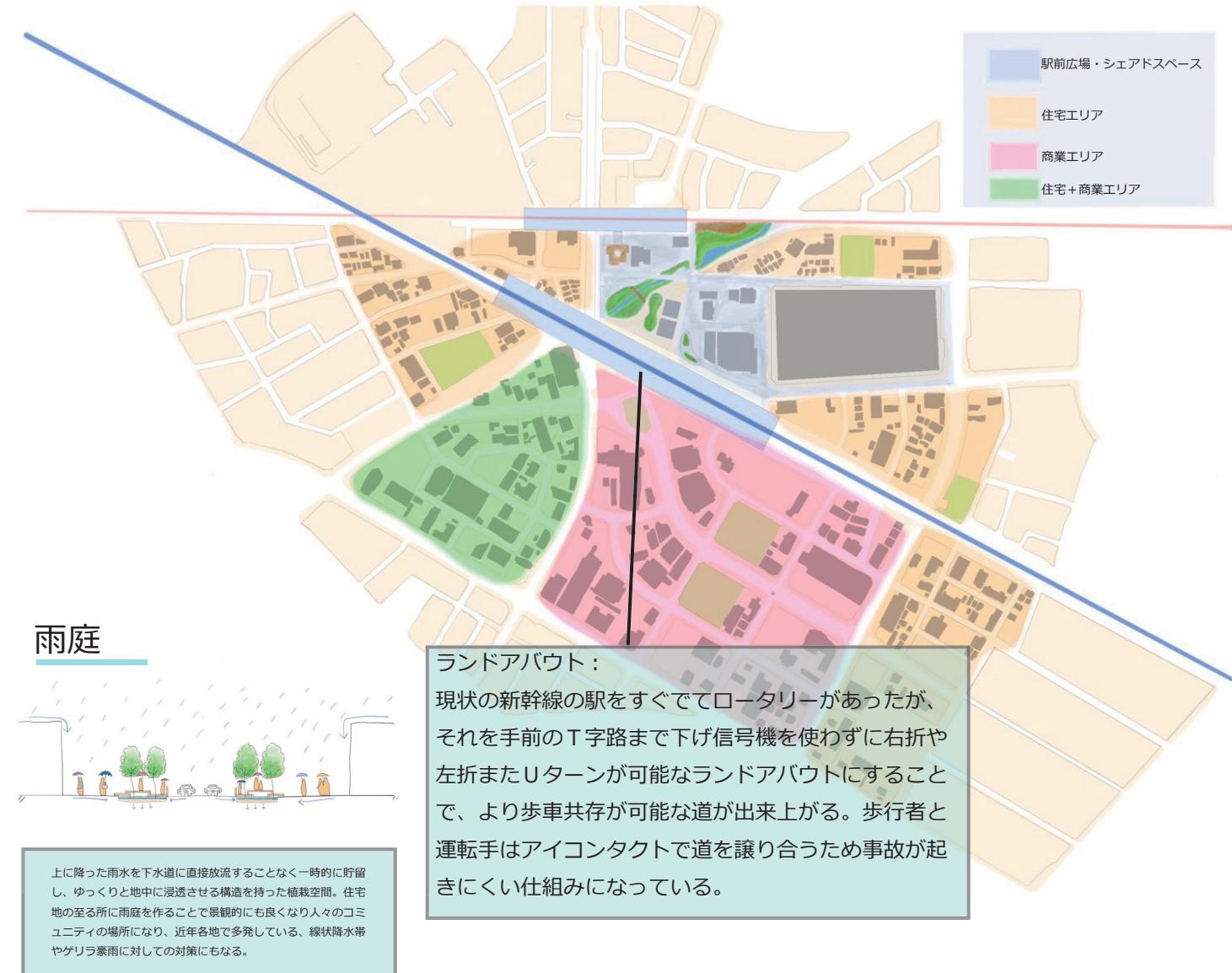
キッチンカーを日替わりや、週末に呼ぶことでのいつもの川が日常では味わえない開放感のあるレストランに早変わり。

川に飛び出す構造になっている、川に入ることなく間近で明治用水を楽しむことができる。また淵に座ることで足だけ触れることができ、車椅子の方も安全に近くにいくことができる。



浮遊性の植物を植えることで、水中は魚などの水中生物の住家になることが期待でき、陸上は虫たちの住家となる。また微生物の働きで水質をよくする働きが期待できる。

BBQなどのキャンプができる範囲がある為、テントを広げて小キャンプ気分を味わったり、レジャーシートをひいてピクニックを楽しむことができる。



シェアスペース :
車道と歩道をフルフラットにすることで車道との境界線をなくす。またドットの舗装パターンを歩道から車道に伸ばすことで車道が視覚的に狭くなるという錯覚を利用して車両の減速を促すことが可能



JR 駅前広場 :
誰もが遊べる広場になっていて、広場の側面とペデストリアンデッキからは見る見られるの関係になっている、また下の広場での 1 on 1 や 3 on 3 のができる。



新幹線の駅前広場 :
新幹線の駅を出た瞬間のワクワク感を与えるため小山を作り上げることで川を俯瞰的に見ることができる視点場となり、建物の壁面にシアターなどのイベントを開催することができ、そこではシーホース三河のライブビューイングが閲覧できようになる。その時に高低差がある小山を座るところにすることで、多くの人が見れるところになる。