


河川環境の整備と保全

平成17年9月8日
国土交通省 東北地方整備局


動植物の生息地・生育地の保全

汽水域の保全 (絶滅が危惧されるシロウオ等の産卵場の保全)


汽水域の保全




河口付近には汽水・海水性の生物が多く生息



エゾウキヤガラ
絶滅危惧種 類(県)



シロウオ
絶滅危惧種 類
絶滅危惧種 類(県)



上流域については、貴重な動植物の生息、生育環境を保全、また、天然のアユやサケ、サクラマスなど回遊性魚類の遡上環境の確保、産卵床を保全

貴重な動植物が生息する子吉川

【清流に生息する貴重な魚類】

ギバチ
絶滅危惧種 類
絶滅危惧種 類(県)



アカヒレタビラ
準絶滅危惧種(県)




子吉川のヨシ原はオオヨシキリの繁殖地



【水際に生育する貴重な植物】

ノダイオウ
絶滅危惧種 類
留意種(県)



良好な景観の維持、形成

鳥海山や河畔林などと調和した河川景観の保全
沿川に存在するまち並と調和した水辺空間の維持、形成

自然豊かな景観の保全

鳥海山と調和した
子吉川の河川景観



子吉川源流にある法体の滝
秋田県名勝・天然記念物第一号



街並みと調和した水辺景観の維持

本荘・石脇地域公共空間の有効活用と景観向上に関する座談会の様子



子吉川と、由利本荘市街地の街並み

人と河川との豊かなふれあいの確保

子吉川の恵みを生かしつつ、自然とのふれあい、癒しの場の保全、創出

水辺プラザ・桜つつみの整備

水辺プラザ等の整備によって、水面利用促進、親水性向上を図る。
環境学習や親水活動の拠点として他地域との交流、地域活性化への寄与も期待される。



西滝沢地区水辺プラザの様子

「心身を癒す新しい川づくり」を实践

「癒しの川づくり検討会」を実施し、ユニバーサルデザイン理念を反映
基盤整備を行い、トイレ、ベンチ等を本荘市が設置する等協力して整備



リハビリにも活用される
「せせらぎパーク」

舟運の歴史、ボートやカヌーの利用促進を図るため船着き場やスロープを整備

ボート利用の盛んな子吉川

本荘市民ボート大会(子吉川レガッタ)

昭和54年の宮崎国体での本荘高校端艇部の優勝を機に始まった大会。毎年100クルーを越すエントリーがあるこの大会は、「水辺のまち」本荘市の名物イベント。



水辺へのアクセス改善

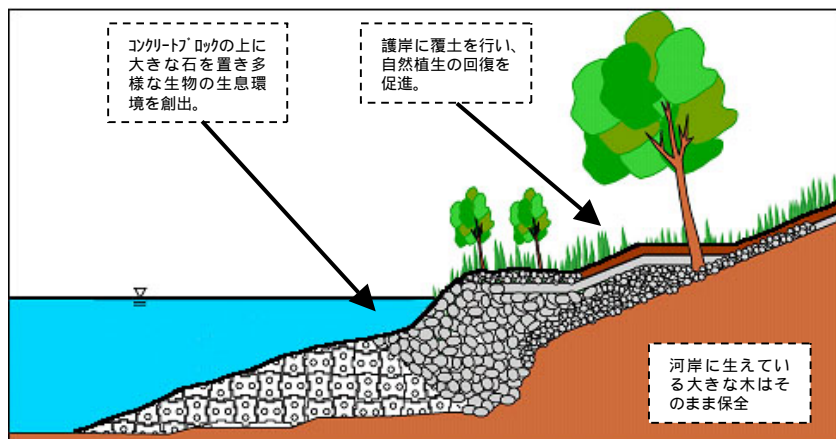
水辺に近づきにくい箇所について、緩傾斜斜路やカヌーの発着場などを整備



カヌー発着場

動植物の生息地・生育地に配慮した事業の実施

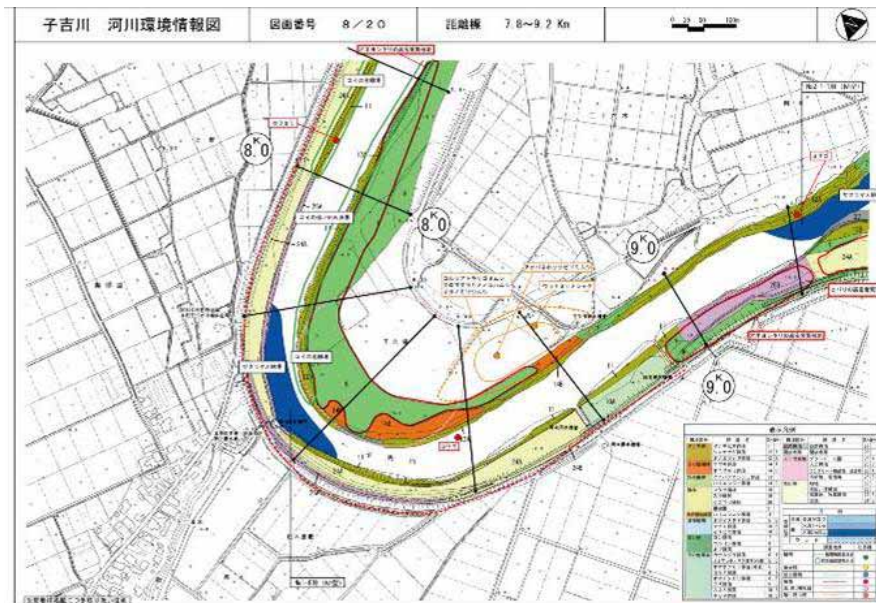
多自然型川づくりの推進



多自然型護岸のイメージ



(施工後2年3ヶ月経過)



動植物の生息・生育環境の状況 (7.8 ~ 9.2k)

河川環境を図面に表示し、工事の際の多自然型川づくりに生かす

水 質

河川利用、水利用を考慮し、下水道等
 関連事業や関係機関及び地域住民と
 連携しながら、現状の良好な水質を保
 全する。
 水質事故発生時には、迅速な連絡対策
 の確立

水質事故の防止

オイルフェンス設置訓練状況 (H16.10.18)

