

## 自然再生

環境保全



### 1 施策概要

自然再生事業は、治水や利水を目的とする事業の中でミティゲーションとして川の環境保全を行うのではなく、河川環境の保全を目的とし、流域の視点から「川のシステム」を再自然化する初めての河川事業です。また、この事業は極力人間の手を入れず、自然の復元力を活かし行う事業です。

河口部の干潟再生



### 2 事例

湿地の再生



自然河川の再生



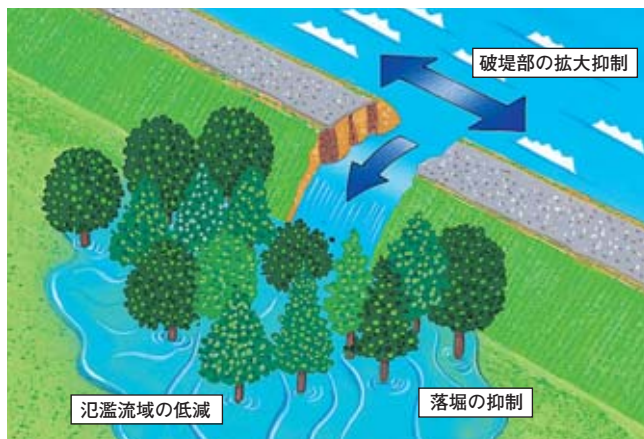
## 樹林帯の整備

環境保全



### 1 施策概要

川沿いの樹林帯は、洪水に対する堤防の機能を増進させるとともに、洪水により万一堤防が壊れたときにも被害を小さくする緑の防護ラインです。治水対策として河川改修事業で整備し、樹林帯区域（河川区域）に指定し保全を行います。また、あわせて川辺の緑は生き物に多様な生息空間を、地域には憩いを提供することが期待されます。



### 2 事例

阿武隈川水系荒川の樹林帯



既存の樹林帯



植樹箇所の様子

■樹林帯が機能した事例



堤内への土砂流入の防止状況



破堤状況