

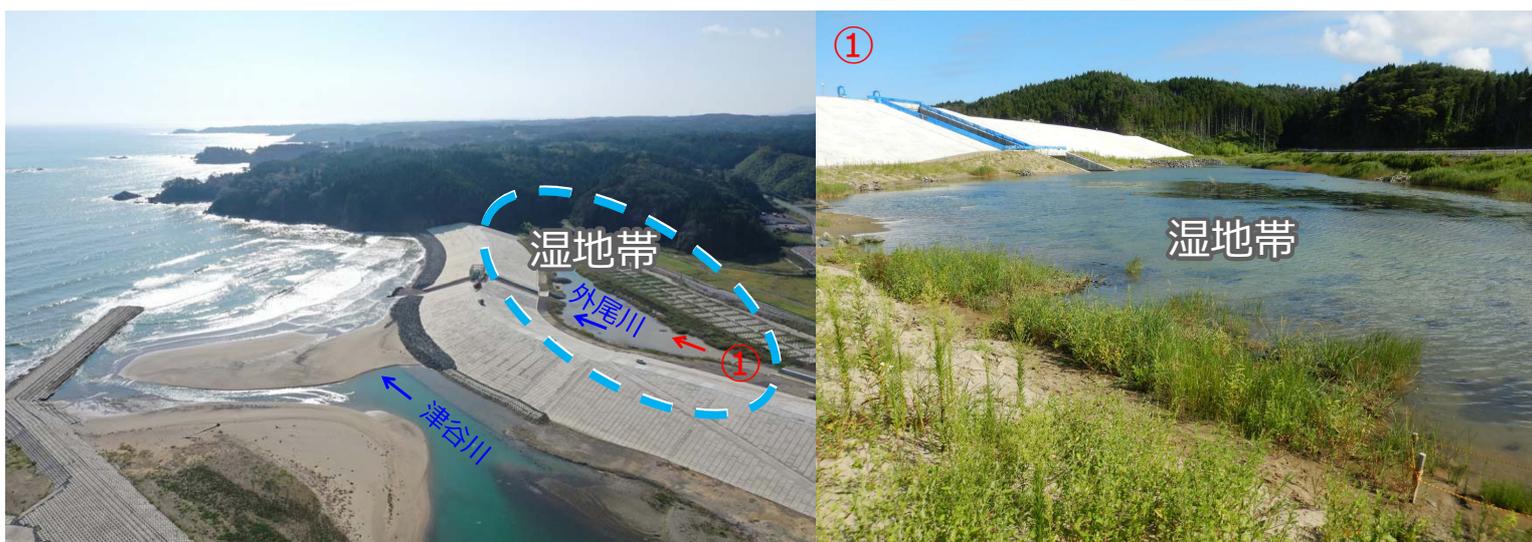
東日本大震災にて被災した 湿地帯の再生

Keywords : 湿地・ヨシ原の創出、重要種の保全、河口部

●震災直後の湿地帯



●再生した湿地帯



津谷川は東日本大震災により発生した津波により壊滅的な被害を受けた。災害復旧工事は被災原因を踏まえ、堤防高さをL1津波で設定し、堤防構造については粘り強い構造を採用した。このため、工事による環境の改変が増大し、河口部の湿地帯の希少種に直接影響を受けることが懸念されたため、保全対策について検討し、L1堤防の復旧に合わせて、生態系に配慮しながら湿地帯を再生した。