

■ 河川協力団体 北上川(宮城県)

# NPO法人 環境生態工学研究所

## ■ 団体の目的

私たちは、水環境や生態系保全に関わる専門家・研究者の集団です。これまで培った学術的な知識や技術を地域社会に還元するとともに、開発途上国などへの支援をすすめて、地域や地球環境問題の根本的解決を目指して活動しています。

## ■ 北上川での活動内容

北上川の上下流で緑の再生・環境保全活動に取り組んでいます。

上流側では、旧松尾鉱山跡地(岩手県八幡平市、支流の赤川上流)において植樹活動をしています。土壌改善には、三陸沿岸域のカキ殻や海藻残渣を有効利用しています。

下流側では、新北上川河口域に広がる、「日本の音風景百選」にも選ばれたヨシ原の保全・再生を目指した調査・活動をしています。東日本大震災で消失したヨシ原の再生を願い、ヨシの植栽活動やヨシ原の価値や保全の意義を啓発するためのヨシ刈り体験活動など、地元NPO等と協力しながら実施しています。

## ■ アピールポイント等

私たちが対象としてきたフィールドは、県内では松島湾、志津川湾、鳥の海、伊豆沼、北上川、広瀬川など、県外は旧松尾鉱山跡地、山田湾などであり、水質や生態系調査、汚水処理技術の開発、生態系の機能を活用した環境再生・水環境保全技術の開発など幅広く活動しています。

新北上大橋から下流側の眺め



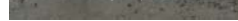
震災前  
2011年2月



大須地区でのヨシ再生活動



植栽前  
2014年6月



ヨシ刈り体験活動



震災1年後  
2012年2月

植栽1年後  
2015年7月

## ■ 連絡先

代表者 理事長 須藤隆一

住所 仙台市若林区新寺一丁目5-26-104

E-mail e-tec@world.ocn.ne.jp

TEL 022-293-2281

FAX 022-349-9574

URL <http://www.e-tec.server-shared.com/>