



# 東北電力原町火力発電所 放水路連絡橋

岸壁と海上施設を結ぶ2径間のポストテンションとプレテンション併用単純桁橋です。特にポストテンション桁は世界初のCFCC緊張材を使用した3分割プレキャストブロック工法が採用されました。



発注者：  
東北電力(株)

所在地：  
福島県

規模：  
橋長 44.754m 桁長 25.8m  
全幅 4.0m 桁長 12.9m

使用材料：  
CFCC 1×7 12.5

補強材用途：  
プレテンション・  
ポストテンション(主桁)

竣工  
1996年12月

施工実績一覧  
No.94

## ポストテンション桁

