

夏井地区海岸において、海岸堤防建設中！！

夏井地区海岸において、堤防の新設工事を進めています。

いわき市平下大越字南横手地内の海岸堤防の新設工事につきましては、地元の皆様方のご協力により、平成 25 年 3 月から工事に着手しています。

堤防の建設にあたっては、東日本大震災により発生したコンクリートガラを堤防の材料に活用するという、**日本初の取り組み**が行われています。

【工事箇所】



【工事前の写真】



【工事中の写真】



【堤防ができるまで】



搬入されたガラは、破碎機で細かく砕かれ、セメント・水と混ざりあって、堤防の材料 (CSG) になります。



運搬されてきた CSG 材は、ブルドーザによって平らに敷均されます。



その後、振動ローラーによって転圧され、締め固められます。このようにして、堤防は階段状に建設されていきます。