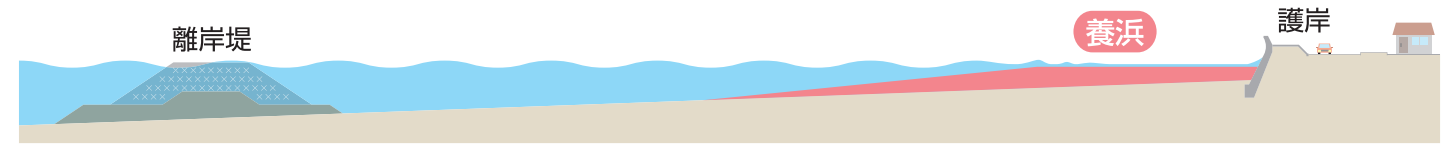


昭和57年～
養浜
と突堤

養浜は、侵食された海岸に人工的につくられた砂浜で、砂浜により波を小さくして、越波や浸水を防ぎます。突堤は、養浜した砂を安定させるために整備されたものです。養浜の整備は昭和57年から進められています。



明石市松江地先・明石市藤江地先



<昭和57年 松江地先>



<昭和59年 松江地先>
バージアンローダー船による養浜砂の吹き上げ



<昭和59年 藤江地先>



<昭和60年 藤江地先>



<昭和58年> 突堤中詰捨石捨込状況



陸上部施工状況



<昭和58年> 突堤被覆石の表面均し状況



水中部施工状況



<養浜施工状況 松江～藤江>



完成した養浜



海水浴客に利用される養浜