

神奈川県の侵食対策への取り組み

資料-1



神奈川県藤沢土木事務所なぎさ河川砂防部

神奈川県への侵食対策への取り組み

(山・川・海の連続性をとらえたなぎさづくり)

目 標

美しいなぎさの保全・再生

流砂系

流域

(ダム、河川)

河口域

海岸域 (漂砂系)

概念図

施 策

流砂系の健全化に
向けた総合土砂管理

湘南の海岸侵食の現状、課題



神奈川県への侵食対策への取り組み

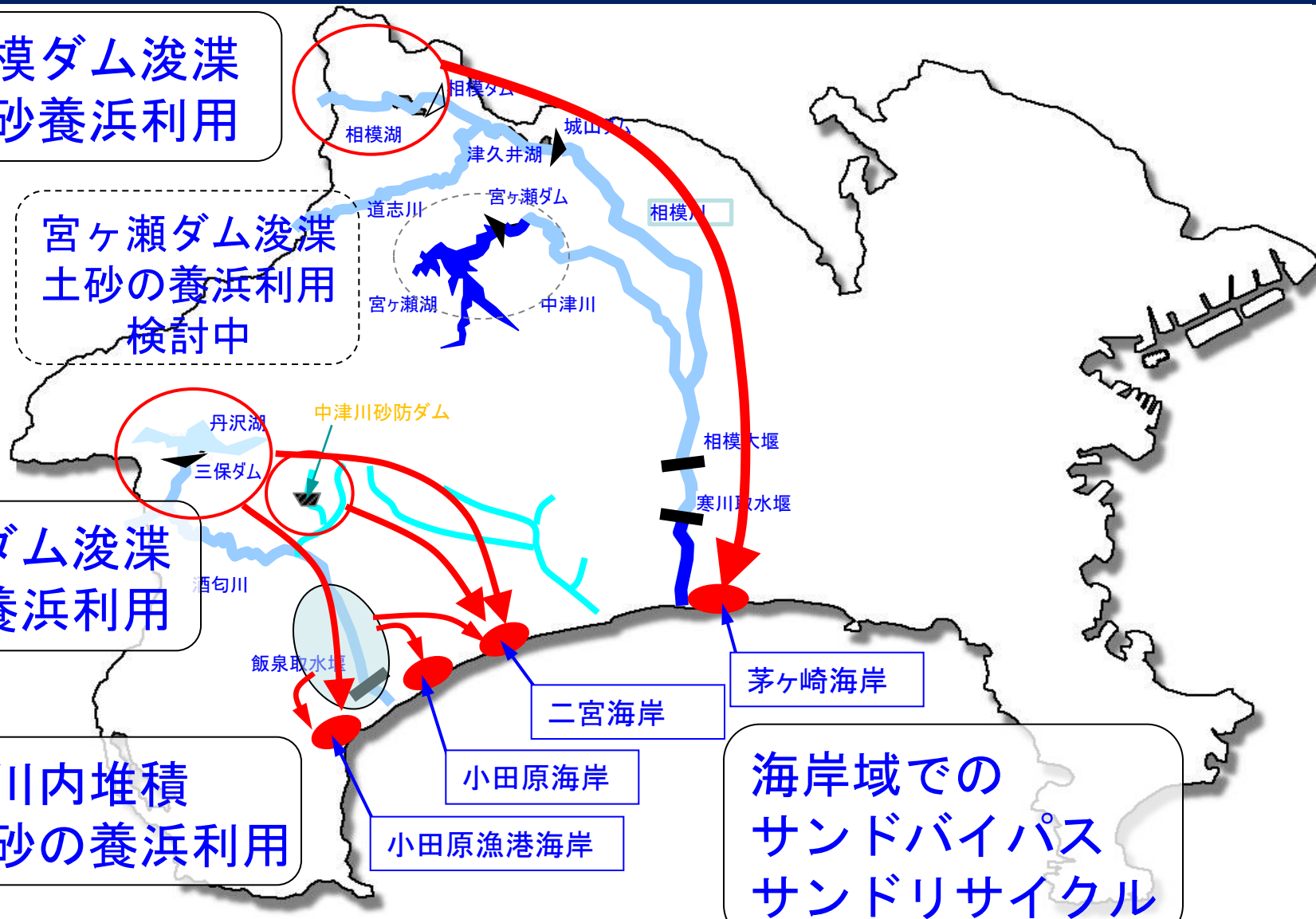
相模ダム浚渫
土砂養浜利用

宮ヶ瀬ダム浚渫
土砂の養浜利用
検討中

三保ダム浚渫
土砂養浜利用

河川内堆積
土砂の養浜利用

海岸域での
サンドバイパス
サンドリサイクル



養浜を主体とした侵食対策計画 H23.3月策定

<相模湾沿岸海岸侵食対策計画の範囲>



基本理念

★砂浜は重要な国土であるとともに、自然の海岸保全施設とも言うべき優れた消波機能を有することから、「砂浜の回復・保全」を最も効果的な海岸保全対策とし、将来にわたり「美しいなぎさの継承」を図る。

★砂浜を回復・保全するために、山から川、海へとつながる流砂系の確保に努める。