

# 紀ノ川藤崎狭窄部後田楠ノ木掘削工事

和歌山河川国道事務所

## 東急建設

本工事は日本最多雨地帯の紀伊半島の中央部を貫流する一級河川である紀の川において戦後最大洪水（伊勢湾台風）を対象とした洪水を安全に流す対策工事です。掘削対象である河川内の小島はほぼ中硬岩であり、岩破碎については環境に配慮した大規模な硬岩掘削に対応した大容量低公害岩盤掘削工法である「スーパーかち割り君」工法を採用しています。またこの工法は通常の破碎施工に対して施工能力が高い工法でもありこの工法を主体にしてその他各種取り組みで、建設業の担い手確保・育成のため現場閉所の週休2日化を達成するとともに、安全で安心し

## 岩破碎で環境配慮の工法採用



て暮らせる河川整備の実施に尽力できればと思います現場関係者一同日々安全に工事を進めてまいります。

(監理技術者／東卓哉)