

七・一八水害

二川ダム建設急ピッチ

この水がどうして集り、なぜ流れるのか。今はおとなしやかに見える川が、あの怒り狂って荒れる不思議は何なのだろう……。

小説「有田川」の一節

過去に幾たびか……有田川は、怒れる巨竜のごとく、私たちのふるこの地を荒らし回り、家を流し、人々を失意のどん底につき落とす暴挙をくり返してきました。

なかでも、私たちの記憶に新しい昭和二十八年「七・一八水害」は史上最大といわれる大洪水でした。堤防という堤防はすたすたと寸断され、流域の村落はことごとく激流に押し流されたのです。

それから早くも十一年——「災いを転じて福となす」の言葉を合言葉に、抜本的な治水計画のもと、上流の砂防工事、下流の堤防整備と、夜を日につぐ復旧工事が進められてきました。

そして現在、驚異的な復旧をなした有田川流域の姿をみることはできません。

洪水調節のしかた
洪水期（六月十六日～十月十五日）には、貯水池の水位をいつも満水面より七割下まで下げおきます。

天気予報や、上流に設けられている水位計、雨量計の記録（無電で送電される）により、洪水のおそれがあるときには、水面をさらに低下させて洪水待機をします。ゲートは操作して、下流への

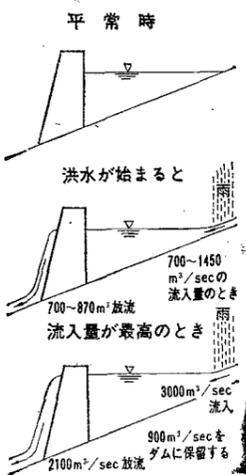
過去に幾たびか……有田川は、怒れる巨竜のごとく、私たちのふるこの地を荒らし回り、家を流し、人々を失意のどん底につき落とす暴挙をくり返してきました。

なかでも、私たちの記憶に新しい昭和二十八年「七・一八水害」は史上最大といわれる大洪水でした。堤防という堤防はすたすたと寸断され、流域の村落はことごとく激流に押し流されたのです。

それから早くも十一年——「災いを転じて福となす」の言葉を合言葉に、抜本的な治水計画のもと、上流の砂防工事、下流の堤防整備と、夜を日につぐ復旧工事が進められてきました。

そして現在、驚異的な復旧をなした有田川流域の姿をみることはできません。

洪水調節のしかた
洪水期（六月十六日～十月十五日）には、貯水池の水位をいつも満水面より七割下まで下げおきます。



流量を調節します。
たとえ毎秒三千立方尺（七・一八水害の流量とおなじ）の洪水が起っても、最大放流量を毎秒二千二百立方尺におさえ、残りの九百立方尺をダムにたくわえて洪水を調節するのです。

この結果、流の早月谷川合流点での流量は、毎秒三千五百立方尺に調節され、完全に整備された堤防によって、洪水を海へ流下させられることが可能です。

この大事業のかけに先駆者として山林・土地・住家など、限らない愛着をふききって協力を申し込まなかった、水源地域のかたがたの存在を忘れることはできません。

有田地方の発展を願われつつ、大いなる犠牲を払われた人々の前に、幸いあれとた祈るばかりです。

ダムで洪水調節
だがしかし、有田川の防災機能はまだ未完成です。

完全防災へあと一年
昭和三十四年、基礎調査を開始してより、基礎掘削工事・仮排水路の設置、三十三百尺の延長をもつ発電用水路の掘削と、一連の工事が近代工法を駆使してくりひろげられてきました。

大事業のかけに
この大事業のかけに先駆者として山林・土地・住家など、限らない愛着をふききって協力を申し込まなかった、水源地域のかたがたの存在を忘れることはできません。

品質本位
第1・2・3・4回全国清酒品評会優等賞受賞
龍
ツルノタキ
醸造元 帯庄酒造合資会社 電話(妙寺) 275

1億のくらしに生きるNHK
ご不在がちなお宅や おいそがしいお方は NHK受信料のお支払いに「預金口座振替」のご利用を……
◇たった一度の手続きですみます、
◇きまった期日に、きまった金額の受信料を銀行があなたにかわってお支払いいたします。
◇現金の出し入れや応待のわずわしきありません。
◇ご不在がちなかたには特に便利です。
(くわしくは取扱銀行窓口またはNHKへ) お問合せください

下記取扱銀行へどうぞ(順不同)
紀陽銀行 日本勧業銀行
協和銀行 三井銀行
三和銀行 第三相互銀行
住友銀行 近畿相互銀行
泉州銀行 幸福相互銀行
南都銀行 興紀相互銀行

NHK

