

## 仁賀ダム



型式：重力式コンクリートダム  
堤高：47m  
堤頂長：154m  
堤体積：88,740m<sup>3</sup>  
総貯水量：2,710,000m<sup>3</sup>  
有効貯水量：2,500,000m<sup>3</sup>

上空よりダムサイトを望む  
堤体直上流に仮設備ヤード



下流より堤体を望む

- ・コンクリート打設設備  
180t クローラクレーン
- ・打設工法：拡張レヤー工法
- ・平成 20年 3月 26日 打設開始
- ・平成 20年 10月 30日 定礎式挙行
- ・平成 21年 5月 70,000m<sup>3</sup> 打設完了
- ・平成 21年 9月 打設完了予定



仮設備ヤードを望む

- ・コンクリート製造設備  
1.5m<sup>3</sup> × 2基
- ・セメント貯蔵設備  
300t
- ・骨材貯蔵設備  
細骨材 2基 860m<sup>3</sup>  
粗骨材 3基 1,950m<sup>3</sup>
- ・冷却設備  
ヒートポンプチラーユニット  
118kw × 3台