



令和5年7月21日

新豊根ダム完成 50 周年記念事業実行委員会 事務局  
(国土交通省中部地方整備局 浜松河川国道事務所)

## シン・豊根ダム完成50周年記念プロジェクト 新豊根ダムパネルリレー

天竜川流域の治水・発電を担う新豊根ダムをもっと知ってください

国土交通省浜松河川国道事務所が管理しております「新豊根ダム」(愛知県北設楽郡豊根村古真立地先)が完成して今年で50周年となることを記念して、新豊根ダムのこれまでの歩みや役割(治水、発電)などを理解いただくためのパネル展示やデジタルサイネージによるパネルリレーを開催します。

### 1. 概要

新豊根ダムは、昭和48年に完成し、令和5年に50周年を迎えました。

完成50周年を迎えるにあたり、新豊根ダムのこれまでの歩みやダムの役割(治水、発電)について広く流域の皆様理解を深めていただくとともに、今後も流域の安心・安全を支え、多くの方々に親しんでいただけることを目的に新豊根ダムに係るパネル展を開催します。

### 2. 展示内容

新豊根ダムに関するパネル展示や、デジタルサイネージによる新豊根ダムや関係機関及び周辺地域の観光に関する映像紹介を行います。

- パネル内容に関するホームページ

<https://www.cbr.mlit.go.jp/hamamatsu/shintoyone/50th/intro-outline/>

### 3. 展示場所・展示期間

#### (1) 7月21日～8月31日 佐久間電力館

〒431-3901 浜松市天竜区佐久間町佐久間 2552-3  
電話：053-965-1350

#### (2) 9月1日～9月10日 佐久間協働センター

〒431-3908 浜松市天竜区佐久間町中部 18-11  
電話：053-966-0001

#### (3) 9月12日～9月22日 佐久間歴史と民話の郷会館

〒431-3901 浜松市天竜区佐久間町佐久間 429-1  
電話：053-966-0011

#### (4) 10月3日～11月7日 North Green (ノースグリーン) 無料休憩所

〒449-0211 愛知県北設楽郡東栄町中設楽外貝津 10-3  
※ファミリーマート北設楽東栄町店併設施設

#### (5) 11月8日～11月18日 豊根村役場内ロビー

〒449-0403 愛知県北設楽郡豊根村下黒川字蕨平 2 番地  
電話: 0536-85-1311

※開館日等は各施設のルールに則ります。  
 ※予告なく展示期間を変更する場合があります。

4. **配布先** 豊橋市政記者クラブ、東栄町、浜松市政記者クラブ、  
 磐田市メディアセンター

5. **問い合わせ先**  
 国土交通省中部地方整備局 浜松河川国道事務所  
 副所長（ダム事業担当） 山路 哲 053-466-0111  
 新豊根ダム管理支所長 伊吹 孝之 0536-76-1103

＜パネルの一例＞

**新豊根ダムの大きさ**

25mプール  
長さ約25m  
幅約14m  
深さ約1.1m  
水が貯まる量 約14万リットル  
5,350万m<sup>3</sup>

サッカーコート  
約120m×60m  
水が貯まる広さ 約200畳分  
1.56km<sup>2</sup>

ダムの長さ 311m  
新幹線 約12.5分  
新幹線(16両)  
長さ約400m

発電取水口  
非常用洪水吐  
常用洪水吐

ダムの厚さ 約15m (ダム断面)  
ダムの厚さ 5m (ダム天端)  
ダムの厚さ 約20m (ダム頂部)

ダムの高さ 116.5m  
名古屋城天守閣 高さ約56m

国土交通省中部地方整備局 浜松河川国道事務所  
新豊根ダム管理支所

**ダムの役割**

ダムはそれぞれ役割を持って造られています。

**治水…防災操作(洪水調節)**  
 大量に降った雨の一部をダムに貯めて下流河川のはん量を防ぎます。

**流水の正常な機能の維持**  
 洪水時にダムに貯めた水を放流し、河川で一定以上の流量を確保します。

**利水**

**発電**  
 水が高いところから低いところへ落ちるエネルギーを電気に変換します。

**かんがい**  
 田畑などの農地を潤すために用いる水を供給します。

**工業用水**  
 工場で製品を生産する時に使う水を供給します。

**水道用水**  
 家庭で生活する際に使う水を供給します。

国土交通省中部地方整備局 浜松河川国道事務所  
新豊根ダム管理支所

**ダムができる前の豊根村①**

かつての豊根村の様子

豊根村の位置図

豊根村の風景

国土交通省中部地方整備局 浜松河川国道事務所  
新豊根ダム管理支所

**新豊根ダム建設記録①** ～基礎掘削中、本体打設中の様子～

上流部から本体打設前のダムサイトの様子(5/4,17)

豊根村の建設の様子(5/4,17)

上流部から本体打設中の様子

豊根村の建設の様子(5/4,17)

上流部から本体打設中の様子(5/4,17)

国土交通省中部地方整備局 浜松河川国道事務所  
新豊根ダム管理支所