

あいとよ協会だより

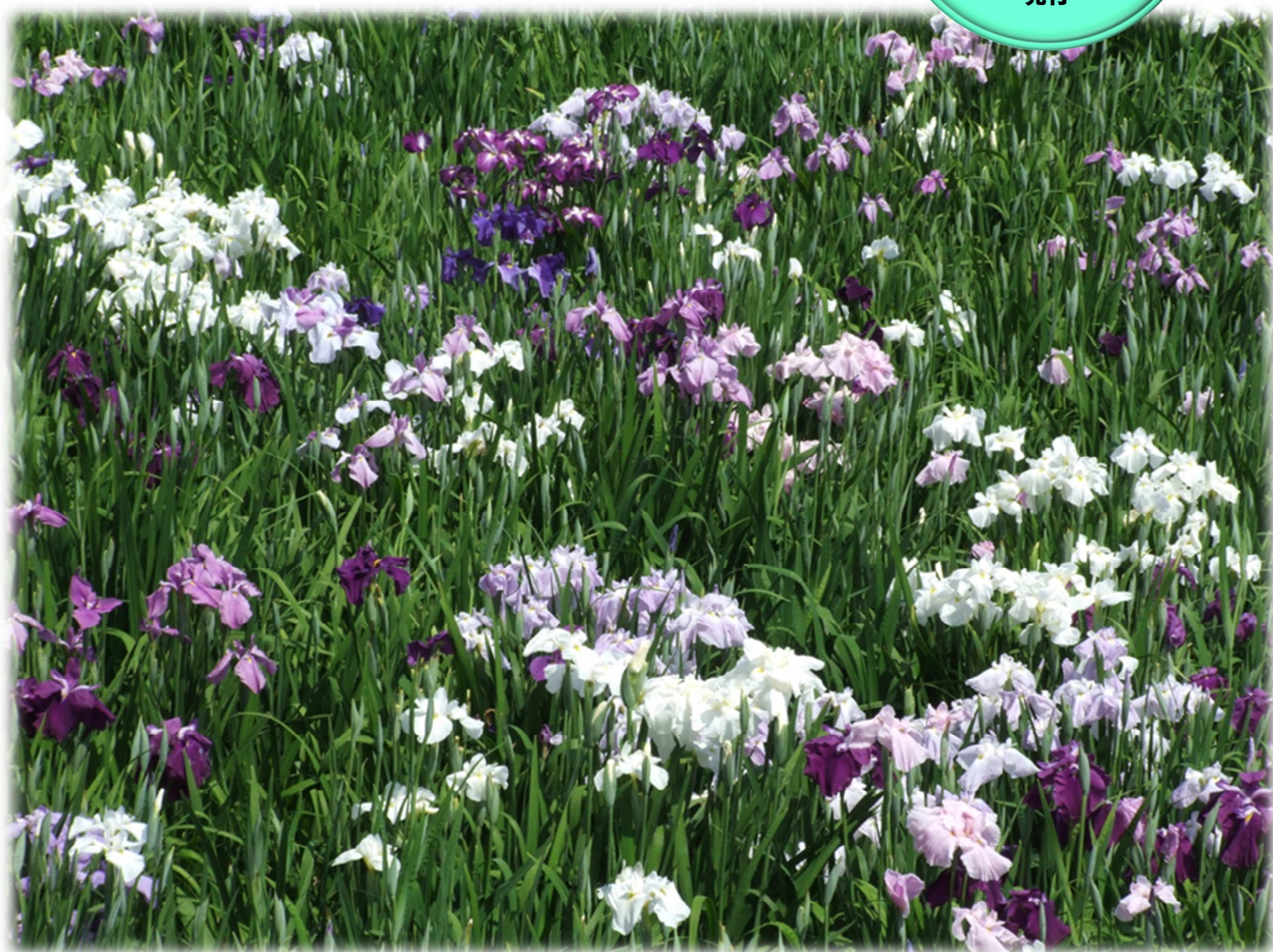


公益財団法人 愛知・豊川用水振興協会

〒460-0001

名古屋市中区三の丸二丁目6番1号（愛知県三の丸庁舎8階）

TEL 052-961-8985 FAX 052-961-9255



賀茂しょうぶ園（豊橋市）

理事長あいさつ
平成27年度事業報告及び平成28年度予算
お知らせ
木曾川・豊川・矢作川水系のダム貯水率
島リゾートしよう！

理事長あいさつ



溝田 大助

皆様方には、平素より当協会の業務運営に格別のご理解・ご支援を賜っておりますことに厚くお礼申し上げます。

今年の梅雨入りは平年より少し早く、6月下旬から太平洋高気圧が一気に強まったため、前線が居座った九州では豪雨、関東や北陸では記録的干ばつと極端に偏った天候となり、今後も予断を許さない状況です。とりわけ熊本では、大地震の直後に集中豪雨が重なり大きな被害が発生しています。被災された方々への心からのお見舞いと、早期の復旧・復興をお祈り申し上げます。

ところで、阪神淡路大震災の負傷者の約46%が家具の転倒・落下が原因とされており、巨大地震の減災対策として家具の固定が極めて効果的であることはよく知られているところです。私事で恐縮ですが、我が家でも家具の耐震固定が長年の要請でありながら先延ばしにしておりましたところ、熊本で震度7の烈震が連発するに及んで、家人の視線をにわかに強く感じるようになりました。そこで、未明に熊本の本震が発生した4月16日土曜日の朝一番、近くのホームセンターの開店を待って、L型金具、固定ベルト、マット式ストッパーなど何種類もの固定グッズや、以前テレビで優れものと紹介していた壁裏の柱材を感知する下地センサー等を買って揃え、早速取り付けに挑戦しました。しかしながら実際にやってみると、言うは易く行うは難しの諺どおり、冷蔵庫裏の壁では柱材の反応がない、書棚裏の壁で感知したはずの柱材までネジが到達しない、プラスチック製の食器棚は硬すぎてネジが打ち込めず、ゴリ押しすると食器棚自体が割れてしまいそう、薄型テレビ用固定ベルトの壁側の接着テープが壁紙から秒殺で剥がれてしまった等々、トラブルのオンパレードでした。最終的には、L型金具が着かない食器棚は強度的に劣るツッパリ棒で妥協し、冷蔵庫から柱材まで長目のチェーンを引っ張り、その他オリジナルの工夫も加えながら、3週間ほどかけて一通りのことは行いました。しかしながら、本当にちゃんと固定できているかどうかは、実際に巨大地震が襲来してみないと分からないというのが正直なところです。こうした四苦八苦状態の過程でふと思ったのは、石膏ボード壁の柱材がある位置と、固定すべき家具の両者に予め固定端が標準装着(規格化?義務化?)されていて、家具を購入・設置する時点でチェーン等を繋げばワンタッチで固定できるなら、作業が格段と楽になるうえ確実性も上がり、固定率は飛躍的に向上するんじゃないか、ネジの打ち込み等が禁止されている賃貸住宅では特に有効じゃないかということでした。南海トラフ巨大地震の切迫感が高まっている中、関係の方がおられましたらご一考いただけないでしょうか?

さて、当協会に関係する各用水での新たな動きですが、昨年10月に入鹿池が世界かんがい遺産に登録されました。この名誉ある出来事が多くの県民の皆様にも周知され、入鹿池が末永く守り引き継がれていくよう当協会としても様々な機会を通じてご協力してまいりたいと考えております。またこの秋には、羽布ダムで出力854キロワットの小水力発電施設が待望の起動式を迎えます。羽布ダムの管理補助業務を担当する当協会といたしましても、万全の体制で臨んでまいり所存です。また、昨秋当協会が主催した木曾復興応援ツアーは参加者の皆様から大変ご好評をいただきましたので、今年も更に工夫を凝らして実施すべく企画を練っておりますのでよろしくお願いたします。

今夏は史上稀に見る猛暑になるとの長期予報が出されており大変気がかりなところですが、各用水が安定的に供給され無事実りの秋を迎えられるよう念願し、ごあいさつといたします。

平成 27 年度事業報告及び平成 28 年度予算

平成 28 年 6 月 29 日開催の評議員会において、平成 27 年度の事業報告を行うとともに、決算書類の承認を受けました。また、評議員 3 名、理事 4 名の選任が行われました。

●平成 27 年度事業の概要

1. 事業の実施状況

1.1. 公益目的事業

(1) 多目的用水施設の操作維持管理

豊川用水及び矢作川用水における多目的用水施設の配水操作及び維持管理業務を年間を通して実施しました。

(2) 管理技術の蓄積

多目的用水施設の管理に関連する水象・気象情報を収集整理するとともに、これらを活用して、下記(3)から(6)までの活動に必要な資料を作成しました。

(3) 管理技術講習会

水路管理業務に携わる職員等を対象として、以下の講習会を開催しました。

①管理技術に関する講習会(第1回)

平成 28 年 2 月 3 日(水)(開催場所:水資源機構豊川用水総合事業部)

『渥美半島の過去の地震・津波災害』

『大規模災害時における土地改良施設管理者の業務継続計画(BCP)』

②管理技術に関する講習会(第2回)

平成 28 年 2 月 10 日(水)(開催場所:愛知用水会館)

『大規模災害時における土地改良施設管理者の業務継続計画(BCP)』

『愛知用水地震防災モニターの概要』

③防災・減災に関する講習会

平成 27 年 3 月 1 日(火)(開催場所:豊橋商工会議所)

『防災・減災お役立ちガイド』

(4) 設計・管理技術支援

愛知用水における上下流水位制御ゲートによる水路内貯留量の利用方法に関する支援を行いました。

(5) 地震時の初動活動支援

愛知用水及び豊川用水の水路周辺居住者 61 名を地震防災モニターに選任し、震度 4 以上の地震発生後速やかに施設巡視を行い、施設管理者に状況を通報するなどの初動活動支援を行っています。

今年度は、出動基準に達する地震は発生しませんでした。モニターに対する講習会を

開催し、地震発生時の速やかな対応に備えました。

(6) 水資源の適正利用のための広報啓発活動

①水資源の有効活用のための情報提供

毎日のダム貯水量や毎月の気象予報をホームページ「あいとよネット」に掲載・更新しました。また、事業内容等を掲載した広報誌を2回発行しました。

②県民に対して水の適正利用を広報啓発

1) あいちの農業用水展 平成27年8月1日(土)

愛・地球博記念公園(モリコロパーク:長久手市)において、愛知県等と共催し、愛知用水に関する資料や県内の大規模農業用水に関するパネル展示、農業用水クイズなどを実施しました。

2) 木曽復興応援ツアー 平成27年9月22日(火)~23日(水)

御嶽山噴火により観光面で大きな影響を受けている木曽地域の一日も早い復興を応援するため、名古屋から王滝村へのバスツアーを実施しました。

③豊川用水通水50周年関連事業

平成30年には、豊川用水が通水50周年を迎えるため、50周年記念ロゴ入りのPR資料を作成し、記念事業の実施に向けた広報活動に活用しました。

1.2. 収益事業

以下の業務を実施しました。

- (1) 豊川用水二期事業における工事関係書類の電子化及び管理図書の作成
- (2) 豊川総合用水土地改良区記念誌の編集補助及び手書き資料の電子化
- (3) 愛知用水水路上に市町等が整備した公園等の管理
- (4) 総合評価落札方式一般競争入札の実施に伴う愛知県の委員会開催等に関する業務

2. 理事会等の開催

(1) 監事監査

- ①平成27年6月5日 平成26年度事業報告及び決算等

(2) 理事会

- ①第1回 平成27年6月11日 平成26年度事業報告及び決算等
- ②第2回 平成27年6月29日 理事長、副理事長の選定
- ③第3回 平成27年10月27日 第1回臨時評議員会の招集
- ④第4回 平成27年11月10日 副理事長の選定
- ⑤第5回 平成28年3月17日 平成28年度事業計画及び予算等

(3) 評議員会

- ①定時 平成27年6月29日 平成26年度事業報告及び決算、理事・監事の選任
- ②臨時 平成27年11月10日 理事の選任
- ③臨時 平成28年3月25日 平成28年度事業計画及び予算等

●平成 27 年度決算

貸借対照表

(平成28年3月31日現在)

(単位:千円)

科 目	金 額	科 目	金 額
I 資産の部	358,094	II 負債の部	42,515
1 流動資産	135,641	1 流動負債	38,233
現金預金	84,943	未払金	32,035
未収金	50,368	預り金	745
前払金	330	賞与引当金	5,452
2 固定資産	222,453	2 固定負債	4,282
基本財産	68,000	退職給付引当金	3,726
特定資産	66,001	預り負担金	557
その他固定資産	88,452	III 正味財産の部	315,580
		1 指定正味財産	40,000
		2 一般正味財産	275,580
		期首残高	278,333
		当期増減額	△ 2,754
資産合計	358,094	負債及び正味財産合計	358,094

経常費用

(単位:千円)

公益目的事業会計	収益目的事業会計	法人会計	合計
223,254	57,189	1,590	282,034

●平成 28 年度予算

経常費用

(単位:千円)

公益目的事業会計	収益目的事業会計	法人会計	合計
220,551	56,055	1,246	277,852

お知らせ

[特別企画 第2弾] 木曾復興応援ツアー

～木曾の水の恵みに感謝、御嶽山噴火に負けるな!～

愛知用水の源を訪ね、一昨年の御嶽山噴火で観光面に大きな打撃を受け未だ回復に至っていない木曾地域の復興をみんなで応援しましょう。

開催日：平成 28 年 10 月 20 日(木)～21 日(金) (1泊2日)

参加費：大人 1 人 8,000 円 (1泊2日 4食付)

交通：名古屋から貸し切りバス (往復)

主催：(公財)愛知・豊川用水振興協会、(公財)おんたけ休暇村

後援：愛知県

概要：紅葉の「赤沢自然休養林」と「うぐい川溪谷」をガイドとともに散策します。

詳しくは、当協会のホームページをご覧ください。

参加してみ
ませんか!!

申込み・問い合わせは「おんたけ休暇村」まで
TEL 0264-48-2111 FAX 0264-48-2874
<http://www.ontake-kyukamura.net/>

木曽川・豊川・矢作川水系のダム貯水率

平成 28 年 7 月 10 日現在のダム貯水率は、次表のとおりです。

当協会のホームページにおいて、以下の情報を掲載していますので、ご覧下さい。

★ダム貯水量曲線 [毎日更新]

★水源の状況と天候の見通し(3 か月予報) [月 1 回更新]

「あいとよネット」で検索
[\(http://www.aitoyo.or.jp/\)](http://www.aitoyo.or.jp/)

木曽川、豊川、矢作川水系のダム貯水率

H28. 7. 10

水 源	利水容量 (千m3)	貯 水 量 (千m3)	貯水率 (%)	平年貯水率 (%)	平年との差 (%)
木曽川水系					
牧尾ダム	68,000	61,846	91.0	81.4	+ 9.5
阿木川ダム	22,000	22,000	100.0	93.0	+ 7.0
味噌川ダム	31,000	31,000	100.0	97.4	+ 2.6
岩屋ダム	61,900	61,900	100.0	95.9	+ 4.1
豊川水系					
宇連ダム	28,420	19,463	68.5	81.4	△ 13.0
豊川用水全体	51,820	40,893	78.9	85.5	△ 6.6
矢作川水系					
矢作ダム	50,000	42,200	84.4	82.0	+ 2.4
羽布ダム	18,461	16,469	89.2	80.7	+ 8.5

注) 貯水率は、当日の24時(木曽川・豊川)または9時(矢作川)の値
 貯水量曲線は、ホームページに別途掲載

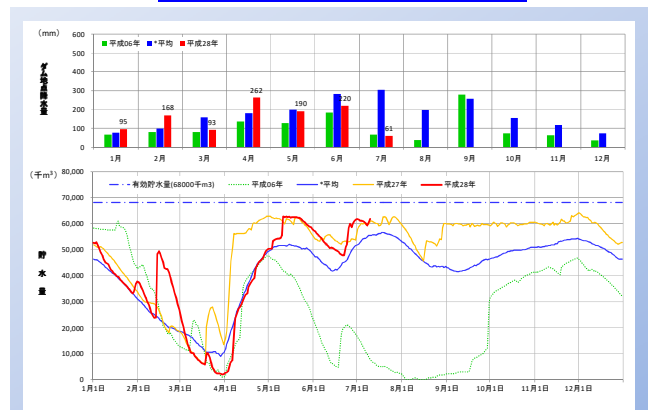
<http://www.aitoyo.or.jp/tyosui.html>



牧尾ダム堤体から上流を望む
(貯水率約 90%)

牧尾ダムの貯水状況 (7月4日撮影)

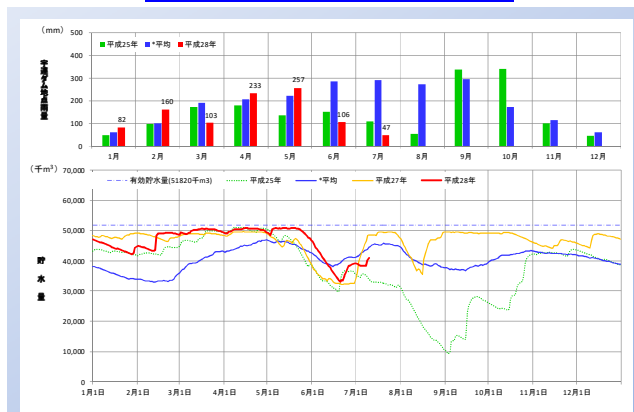
牧尾ダムの貯水量曲線



* 平均: 昭和 37 年 1 月から平成 27 年 12 月

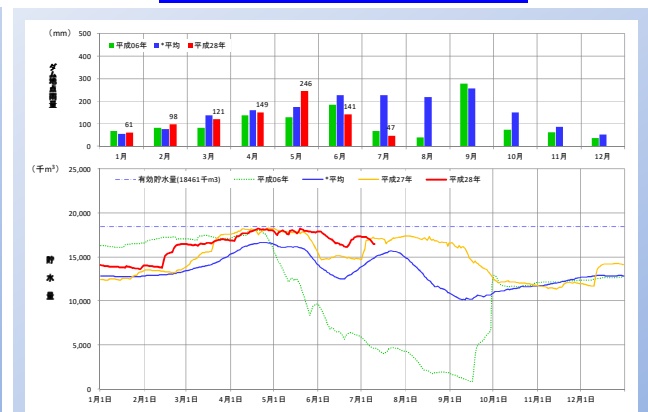
(データ提供: 独立行政法人水資源機構愛知用水総合管理所 URL <http://www.water.go.jp/chubu/aitoyosui/>)

豊川用水全体の貯水量曲線



* 平均: 平成 14 年 4 月から平成 27 年 12 月 (雨量は昭和 43 年 4 月から平成 27 年 12 月)
 (データ提供: 独立行政法人水資源機構豊川用水総合事業部 URL <http://www.water.go.jp/chubu/toyokawa/>)

羽布ダムの貯水量曲線



* 平均: 昭和 39 年 1 月から平成 27 年 12 月

(データ提供: 愛知県西三河農林水産事務所用水管理課)

島リゾートしよう!

気軽に行ける週末トリップ



■アクセス■

《日間賀島》河和から高速船で約 20 分、師崎から 10 分、伊良湖岬から 30 分
《篠島》河和から高速船で 25 分、師崎から 10 分、伊良湖岬から 30 分
《佐久島》西尾市一色から市営渡船で 25 分

日間賀島、篠島、佐久島は、名古屋からも豊橋からもアクセスしやすい観光スポットです。豊かな自然の中、季節のアクティビティが充実。島ごとに異なる個性を楽しめます。

タコのモニュメントがお出迎え●日間賀島



西港の
タコの
モニュメント

タコ料理で有名な島。港には愉快的なタコのモニュメントがあり、大ダコ伝説を持つ蛸阿弥陀如来を祀るお寺もあります。2つの海水浴場は、東浜が「サンライズビーチ」、西浜が「サンセットビーチ」と呼ばれています。

7月の第2土曜日には、ぎおん祭りが開催されます。提灯を飾った船を出し、火をつけた焙烙ほうろくを海に流す、ほうろく流しは圧巻!花火大会も同時開催します。

伊勢神宮ゆかいの歴史を持つ●篠島

東海の松島とも呼ばれる風光明媚な島。古来、伊勢神宮との縁が深く、千年以上前から、島でとれた真鯛を塩漬にし、「おんべ鯛」として伊勢神宮に献上しています。愛知県唯一の海の釣り堀「篠島釣り天国」もあり、初心者でも釣りの醍醐味を味わえます。800メートルもの白い砂浜が続く篠島海水浴も、ゆったり遊べると好評です。



篠島
釣り天国の
ようす

自然の中でアートを観賞●佐久島



おひるね
ハウス
(南川祐輝:作)

島のあちこちに現代美術が展示される「佐久島アートプラン21」が人気の島。散歩しながらアートをじっくり観賞できます。アートと歴史がコラボレーションした「佐久島弘法巡り」は、島内で八十八ヶ所のプチお遍路さんを体験できます。

波打ち際で泳ぐ魚が見える水中メガネ必携の大浦海水浴場も人気です。島おこし活動の拠点となる弁天サロンの東側を中心に、島独特の黒壁の建物が並ぶ曲がりくねった路地は旅情たっぷり。

■三島の水道/愛知用水の建設に伴い、昭和37年に簡易水道が完成し、南知多町師崎から海底送水管で日間賀島と篠島に通水。昭和48年に日間賀島経由で佐久島まで通水。

公益財団法人 愛知・豊川用水振興協会の概要

- 目的 木曾川水系、豊川水系及び矢作川水系における愛知県の農業用水、水道用水及び工業用水を供給する幹線水路等施設の配水操作、維持管理及び調査研究業務を通じて得た水管理に関する技術を活用することにより、用水の適正利用に関する広報啓発及び用水の安定供給を確保するための事業を行い、地域社会の健全な発展に寄与することを目的とする。
- 沿革 昭和 63 年 4 月 財団法人愛知・豊川用水振興協会を設立
(愛知県、愛知用水土地改良区、豊川総合用水土地改良区等により設立)
平成 11 年 10 月 豊橋支所を設置
平成 21 年 4 月 岡崎支所を設置
平成 25 年 4 月 公益財団法人に移行
平成 26 年 7 月 事務局を愛知県三の丸庁舎に移転
- 所管行政庁 愛知県
- 基本財産 6,800 万円

事業

○公益目的事業

- ①多目的用水施設の操作維持管理
- ②多目的用水施設の水管理技術の蓄積
- ③多目的用水施設の管理技術講習会等
- ④多目的用水施設の設計・管理技術支援等
- ⑤地震時の初動活動支援
- ⑥用水の適正利用のための広報啓発
- ⑦その他この法人の目的を達成するために必要な事業

○収益事業

- ①管理図書充実支援
- ②水路上部有蓋化箇所の利用
- ③会議運営
- ④その他公益目的事業の推進に資する事業

アクセス

〒460-0001
名古屋市中区三の丸二丁目 6-1
(愛知県三の丸庁舎 8F)
TEL 052-961-8985
FAX 052-961-9255
Email:aitoyo@poplar.ocn.ne.jp
http://www.aitoyo.or.jp

