

	平成24年1月10日 発行 No.61
	財団法人 愛知・豊川用水振興協会 〒461-0011 名古屋市東区白壁一丁目50番地 愛知県白壁庁舎2階 TEL (052) 961-8985 FAX (052) 961-9255
豊橋支所 〒441-8105 豊橋市北山町東浦6-2 TEL (0532) 37-4057 FAX (0532) 26-9595	岡崎支所 〒444-0860 岡崎市明大寺本町一丁目4番 愛知県西三河総合庁舎内 TEL・FAX (0564)25-2667
協会HP	URL http://www.ai-toyo.or.jp



年頭にあたって

財団法人 愛知・豊川用水振興協会
理事長 松下 栄夫

新年あけましておめでとうございます。

皆様方におかれましてはお健やかに新年をお迎えのことと心からお慶び申し上げます。また、平素から当協会の業務運営につきまして格別のご支援とご理解を賜り厚くお礼を申し上げます。

昨年は、想像を絶する被害をもたらした東日本大震災と不安と混乱に拍車をかけている福島原子力発電所の事故が重なり、更には台風12号による豪雨災害に見舞われるなど夥しい尊い命と一瞬にして生活基盤が奪われた歴史的な出来事が起きた年でもありました。

あの震災から10ヶ月余り過ぎ悲しみも癒えぬ今なお、仮設住宅で厳しい寒さに耐えながら避難生活を余儀なくされている方々や住み慣れた故郷を離れざるを得なかった方々を思いますと、改めて心からお見舞い申し上げますとともに、着実な復興を祈念しております。科学技術への信頼と安全性が揺らぐ中で、幾多の試練を克服して地球への帰還を果たした「はやぶさ1号」、世界1位に輝いたスーパーコンピューター「京」の誕生など技術立国としての自信の回復、また、決して諦めない「なでしこジャパン」の奇跡的な同点ゴールと優勝、そして何よりも世界の人々に驚愕と感動を与えたのは、整然として支援物資を受け取る秩序ある被災者の姿と日本人の「絆」でした。

さて、昨年9月には愛知用水が通水50周年を迎え、マスコミを通じて愛知用水が広く紹介されました。また、豊川用水におかれましては、無節水が2000日を超えるなど、私たちの生活、産業を支える水には恵まれた年でもありました。

本年「辰」年は、雲雨を自在に支配する力を持つと言われる竜の年でありますので、再び「^{しゅうふうもくう}柳風沐雨」の年にならないように、水の恩恵に慢心することなく、水源地域と先人の労苦に深く感謝し、敬虔な祈りを捧げて頂きますようお願い申し上げます。新年のご挨拶といたします。

本年もどうぞ宜しくお願い申し上げます。

水源状況と3か月気象予報（1月から3月まで）

平成 23 年 12 月 22 日

名古屋地方気象台発表

1 3か月気象予報（東海地方）

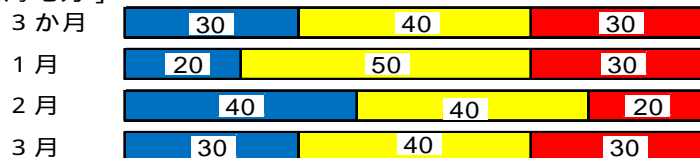
(1) 予想される向こう3か月の天候

1月	天気	平年と同様に晴れの日が多い
	気温	平年並みの確率 50%
	降水量	平年並みの確率 40%
2月	天気	平年に比べ晴れの日が多い
	気温	平年並みまたは低い確率ともに 40%
	降水量	平年並みまたは少ない確率ともに 40%
3月	天気	平年に比べ晴れの日が多い
	気温	平年並みの確率 40%
	降水量	平年並みの確率 40%

(2) 気温、降水量の各階級の確率（%）

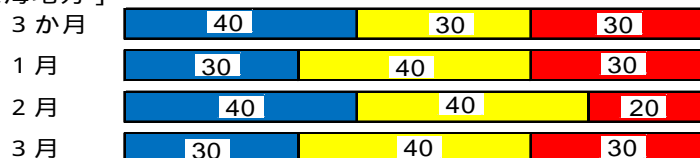
【気温】

[東海地方]



【降水量】

[東海地方]



凡例： ■ 低い(少ない) ■ 平年並 ■ 高い(多い)

昨年の各ダムの貯水状況

平成 23 年度の各ダムの貯水状況は、立て続きに日本列島に及ぼした台風がもたらした豪雨により7月から9月かけて、台風第 6 号が7月 12 日南鳥島近海で発生、統計史上7月最強級の勢力となりました。その後、台風 12 号が8月 25 日に発生した大型で強い台風となりました。9月 4 日和歌山県新宮市、その後三重県紀宝町浅里などに甚大な被害をもたらしました。また、台風第 15 号が9月 13 日に発生し、強い勢力を保ったまま本州を縦断したため、大荒れの天気となり特に、東海地方の沿岸部では停電や倒木の被害ありました。このため、降水量は各ダム地点での平均値の 1.04 倍から 1.43 倍（平均 1.22 倍）となりました。なお、各ダムの水源状況表は下表のとおりです。

水源状況表 (平成23年12月31日現在)

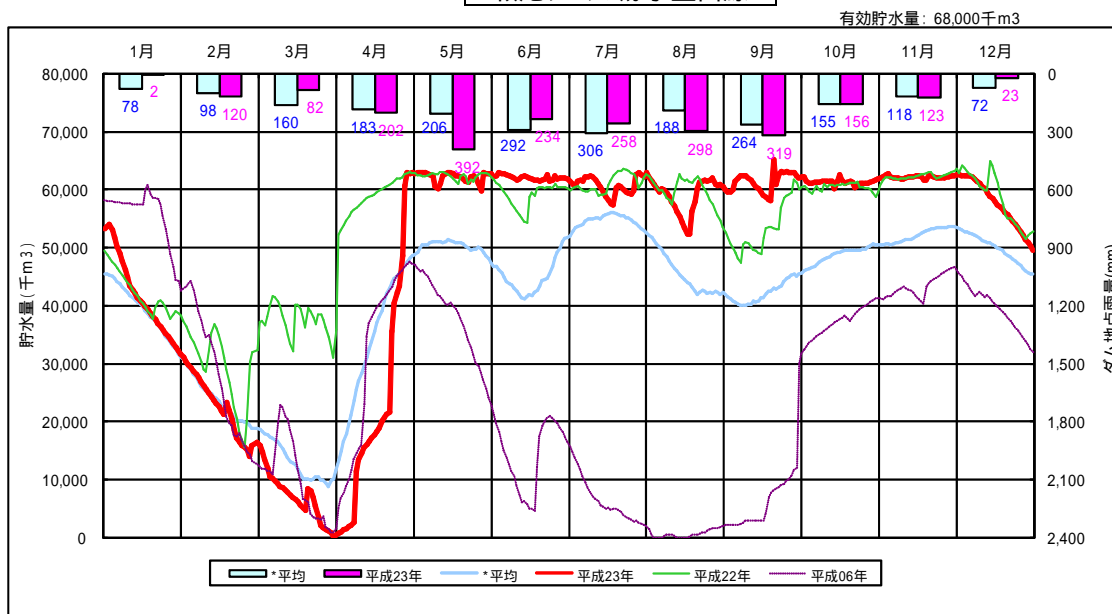
水源	貯水量 (千m ³)	貯水率 (%)	平年貯水 率 (%)	摘要
木曽川水系				
牧尾ダム	49,617	72.9	66.9	平年より多い
味噌川ダム	30,566	98.6	93.3	平年よりやや多い
阿木川ダム	20,742	94.2	83.4	平年より多い
岩屋ダム	61,532	99.4	93.0	平年よりやや多い
豊川水系				
宇蓮ダム	23,955	84.2	59.5	平年より多い
豊川用水全体	44,981	86.8	69.0	平年より多い
矢作川水系				
矢作ダム	20,500	31.5	48.1	平年より少ない
羽布ダム	11,484	62.2	69.5	平年よりやや少ない

水源状況と3ヶ月気象予報は毎月の初めにホームページでご覧になれます。なお、水源状況のデータは半月毎に更新していますのでご覧ください。

<あいとよネット <http://www.aitoyo.or.jp/>>

木曽川水系

牧尾ダムの貯水量曲線

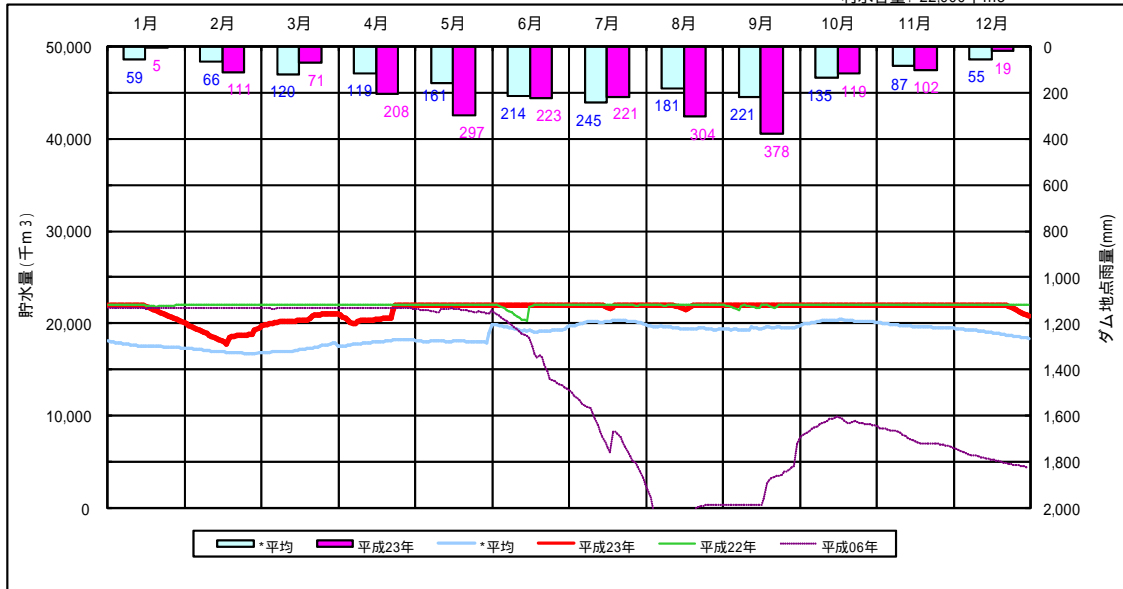


*平均: 昭和37年1月から平成22年12月

(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/aityosui/>)

阿木川ダムの貯水量曲線

利水容量: 22,000千m³

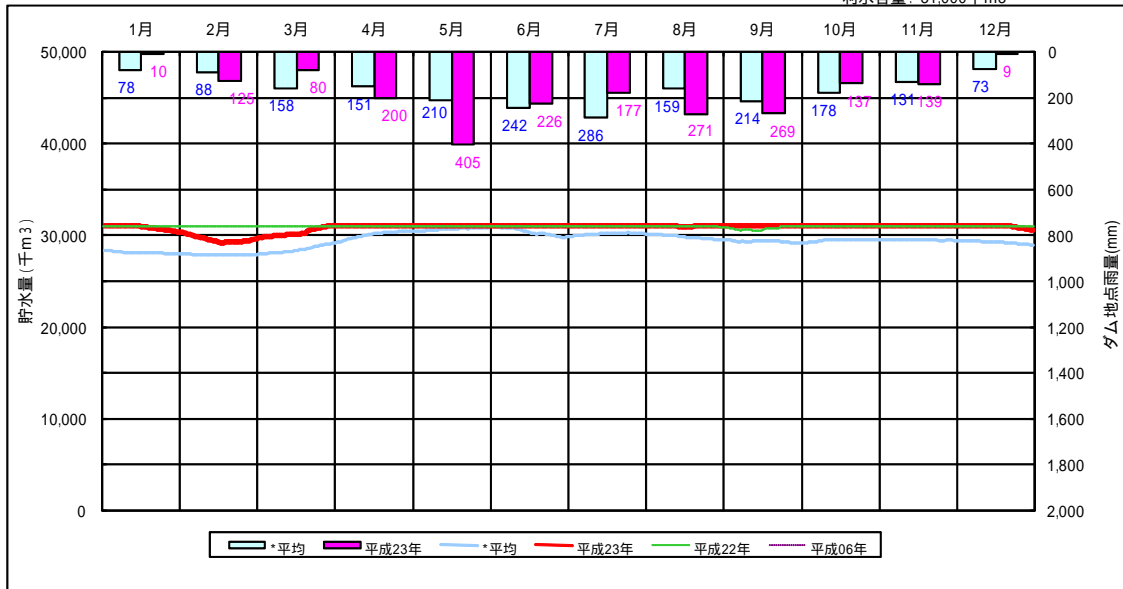


*平均: 平成3年4月から平成22年12月

(データ提供: 独立行政法人水資源機構阿木川ダム管理所 URL <http://www.water.go.jp/chubu/aqigawa/>)

味噌川ダムの貯水量曲線

利水容量: 31,000千m³

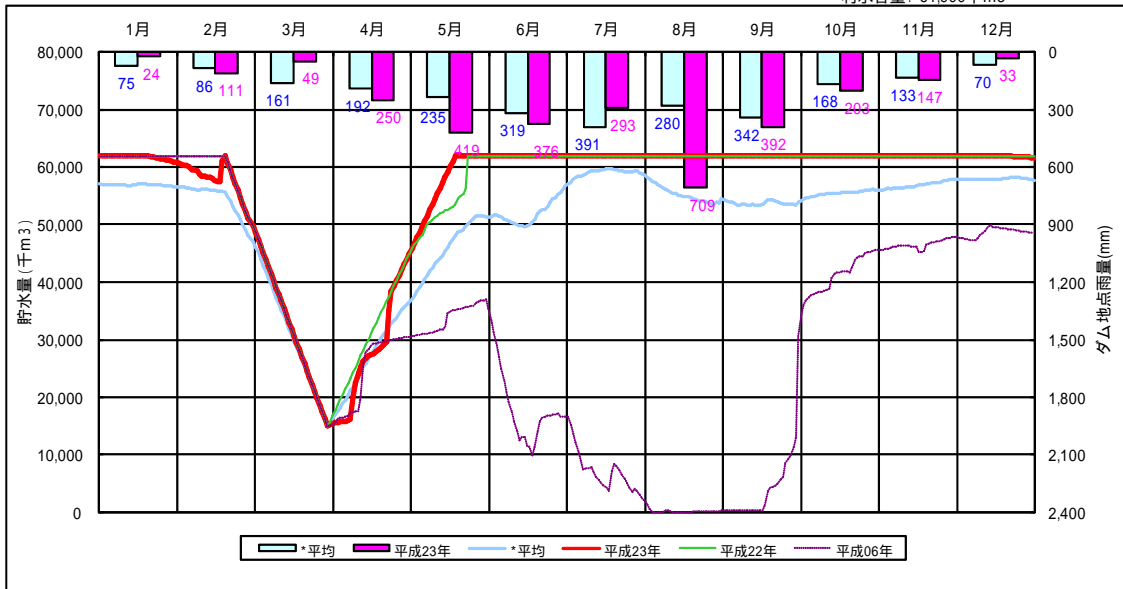


*平均: 平成9年1月から平成22年12月

(データ提供: 独立行政法人水資源機構味噌川ダム管理所 URL <http://www.water.go.jp/chubu/misogawa/>)

岩屋ダムの貯水量曲線

利水容量: 61,900千m3



*平均: 昭和53年01月から平成22年12月

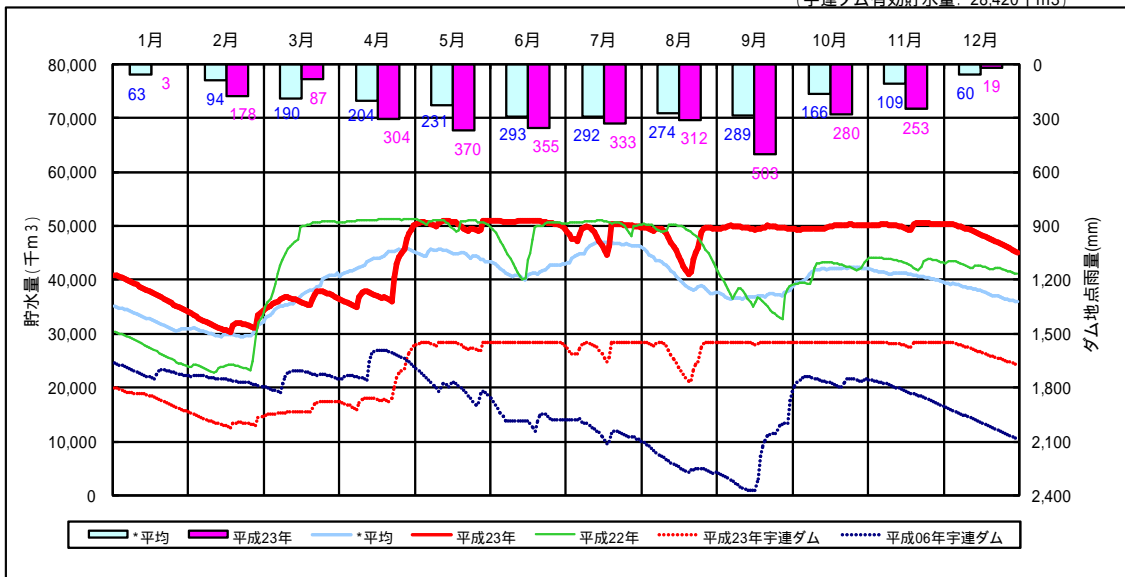
(データ提供: 独立行政法人水資源機構岩屋ダム管理所 URL <http://www.water.go.jp/chubu/iwaya/>)

豊川水系

豊川用水全体の貯水量曲線

(豊川用水施設/豊川総合用水施設)

合計有効貯水量: 51,820千m3
(宇連ダム有効貯水量: 28,420千m3)

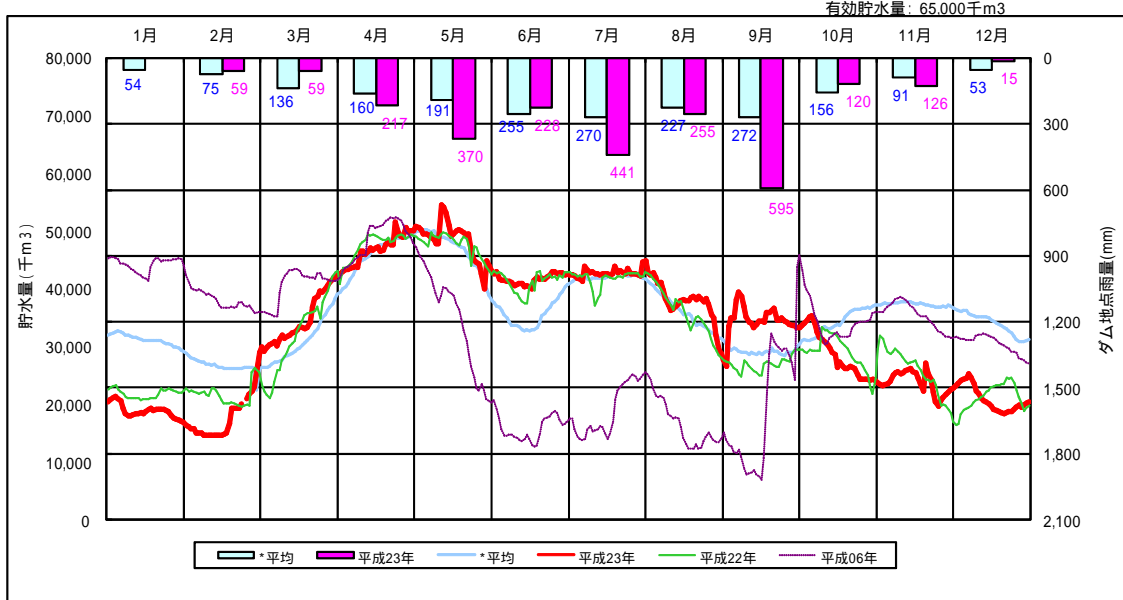


*平均: 平成14年04月から平成22年12月

(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/>)

矢作川水系

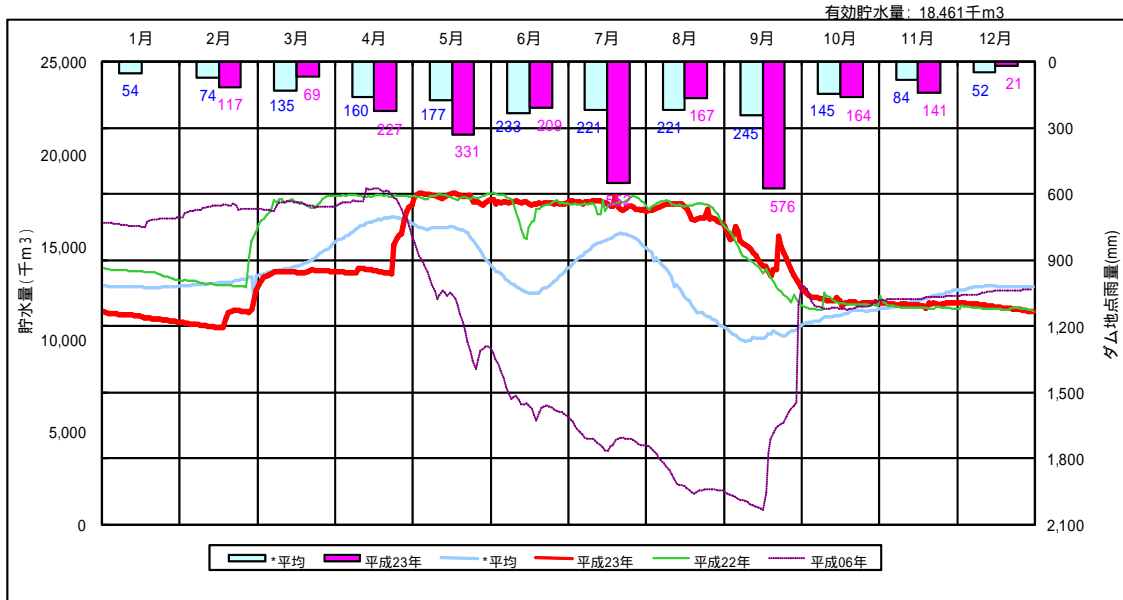
矢作ダムの貯水量曲線



*平均: 昭和48年1月から平成22年12月

(データ提供: 国土交通省中部地方整備局)

羽布ダムの貯水量曲線



*平均: 昭和39年1月から平成22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) URL <http://www.pref.aichi.jp/0000012947.html>)

「櫛風沐雨」

風雨にさられながら、苦勞して働くこと。また、世の中のさまざまな辛苦にさらされることのたとえ。「櫛風」は風に髪が櫛くしけずられること。「沐雨」は雨で髪が洗われること。「沐雨櫛風」ともいう。