

平成27年 沖縄の水事情

平成28年3月

沖縄渇水対策連絡協議会

～ 目 次 ～

1. はじめに	1
2. 平成27年の水に関する動き	2～9
石川浄水場の完成(平成27年9月)	2
儀間ダムの竣工	3～4
渇水指標の見直しについて.....	5～6
平成27年の台風状況について.....	7～9
3. 平成27年の降雨と貯水状況	10～12
(北部9ダム流域降雨量の平年との比較と県内ダム平均貯水率推移(グラフ)付き)	
4. 平成27年(1月～12月)沖縄の天候	13～36
5. 沖縄県内主要地点における月別降雨量等.....	37
6. 水源情報(明細).....	38～49
7. 水源別取水量(グラフ).....	50～53
8. 水源別取水量(表)	54

1. はじめに

はじめに

本誌は、平成27年の沖縄本島を中心に水需給状況、気象状況及び平成27年の「水」に関する出来事について「沖縄の水事情」としてとりまとめたものであり、沖縄本島における河川の流量の状況や河川・ダムの水利用、降水量や気象状況などのデータを元にして、沖縄渇水対策連絡協議会事務局（沖縄総合事務局建設行政課）が編集している。

今年の「沖縄の水事情」は例年のとおり降水量や気象状況のデータの提供に加え、平成27年の水に関する出来事について「平成27年の水に関する動き」としてまとめた。内容としては「石川浄水場の完成（沖縄県企業局）」、「儀間ダムの竣工（沖縄県土木建築部）」、「渇水指標の見直しについて（沖縄総合事務局流域調整課）」、「平成27年の台風状況について（沖縄气象台）」で構成されている。

平成27年の本島内の水源状況（貯水率）は、1月1日時点の国・県・企業局管理ダム貯水率88.0%と高貯水量でのスタートとなった。

北部の国管理9ダムの流域平均雨量で見ると、1月から6月までは平年値1,360ミリに対し701ミリと少雨傾向が続き平年を大きく下回る降水量だった。平年より10日以上遅れて5月20日頃には梅雨入りしたが、過去2番目に短い19日間で梅雨が明けたことにより、期待した降雨がみられず、貯水率が58.2%まで落ち込む状況であった。

7月になると台風9号及び12号が接近したことから、降水量が増加し平年値の373%となり、9月3日には国・県・企業局管理ダム貯水率は97.3%まで回復した。しかしながら、9月から12月にかけて再び平年を下回る降水量が続いたことから、平成27年の国管理9ダム流域降水量は1,947ミリと平年値の76%にとどまった。

一方、本土復帰（昭和47年）以降のダム建設などにより、沖縄本島の水資源状況は大きく改善され、渇水の危険性が低下しつつある中で、平成23年4月の大保ダム、平成26年4月の金武ダムの供用開始によりダムの実力が向上したことから本島においては安定供給が実現され、沖縄渇水対策連絡協議会では、より現実に近い指標にするために平成17年に作成された渇水指標の見直しを行った。

しかしながら、離島では平成26年にも制限給水を行っており、ひとたび少雨傾向が続くと節水対策や給水制限を検討せざるを得ないなど、水の需要増、或いは気象条件等による渇水の恐れがなくなったというわけではない。したがって、安定した水供給実現にむけて、今後もダムをはじめ河川水、地下水、海水淡水化施設等を効率的に運用した合理的な水利用を行い、水が貴重な資源であることを県民が認識し、水を大切に使う社会をつくっていくことが求められるところである。

2. 平成27年の水に関する動き

石川浄水場の完成(平成27年9月) (沖縄県企業局)

石川浄水場は、旧石川浄水場が建設から40年以上が経過し、施設の老朽化や今後の水需要増大等に対処するため、うるま市石川東恩納崎に新しい浄水場として建設された。

平成12年度から埋立を開始し、平成15年度には建設工事に着手、平成23年度には通常処理が供用を開始した。

平成27年6月には高度浄水処理が全面供用を開始し、全ての浄水処理施設が完成した。

処理水量は、日量16万5千6百立方メートル、水源は、久志浄水場処理水、漢那・金武・山城ダムで、浄水処理した水は、うるま市を始め、主に本島中部と南部の市町村に供給している。

石川浄水場では、通常の浄水処理に加え、オゾン処理と粒状活性炭処理の高度浄水処理においてトリハロメタン前駆物質と異臭味(カビ臭等)を除去し、より安全で安心な水の供給を行っている。

また、同浄水場では環境負荷低減を目的に、水の落差エネルギーを利用した小水力発電設備を設置し、場内で有効利用している。

石川浄水場建設の基本方針の一つとして、「公共施設として有効活用が可能な施設」をあげており、原水調整池上部を多目的広場、浄水池上部を多目的グラウンド、外周を遊歩道として整備し、一般の方々へ開放している。

石川浄水場全体風景



儀間ダムの竣工(沖縄県土木建築部)

久米島町内の二級河川である儀間川の流域では、台風等の集中豪雨によって、宅地や道路、発電所等が浸水するなど洪水被害が度々発生していた。

また、当該河川の周辺地域では、水道用水とかんがい用水の水源を既設ため池に依存しており、渇水時には水不足や干ばつ被害が深刻な課題となっていた。

そこで、儀間川の洪水調節、水道用水の新規開発及び流水の正常な機能の維持を目的として儀間ダムを建設することとなった。

現在、平成26年2月より開始していた試験湛水が、平成28年2月に完了したことから、4月より供用を開始する予定である。

(1) 事業概要

1) 位置

久米島町儀間地先

2) 建設目的

①洪水調節:ダム地点で計画高水流量31m³/sのうち、16m³/sの洪水調節。

②水道用水:久米島町に対してダム地点で新たに300m³/日の取水。

③流水の正常な機能の維持:河川環境の保全、既得用水の補給

3) 事業期間

平成2年度～平成27年度

4) 総事業費

約112.5億円

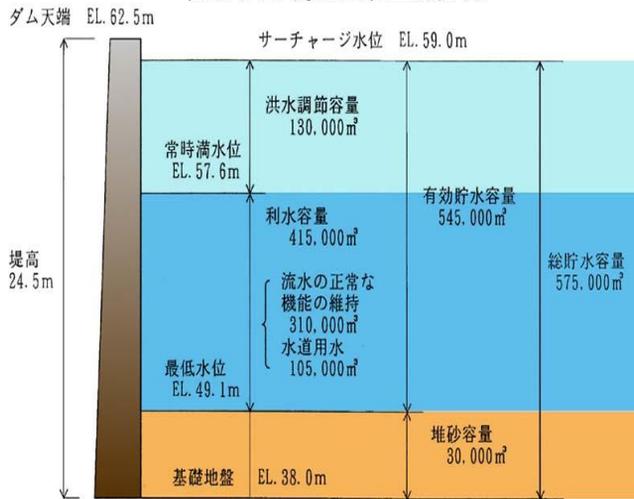
(2) 事業の経緯

平成 2年 4月	実施計画調査の着手
平成13年 1月	河川整備基本方針策定
平成13年 3月	河川整備計画策定
平成16年 4月	建設着手
平成19年12月	儀間ダム本体工事着手
平成26年 2月	試験湛水開始
平成27年11月	儀間ダム竣工式典
平成28年 2月	試験湛水完了
平成28年 4月	供用開始予定



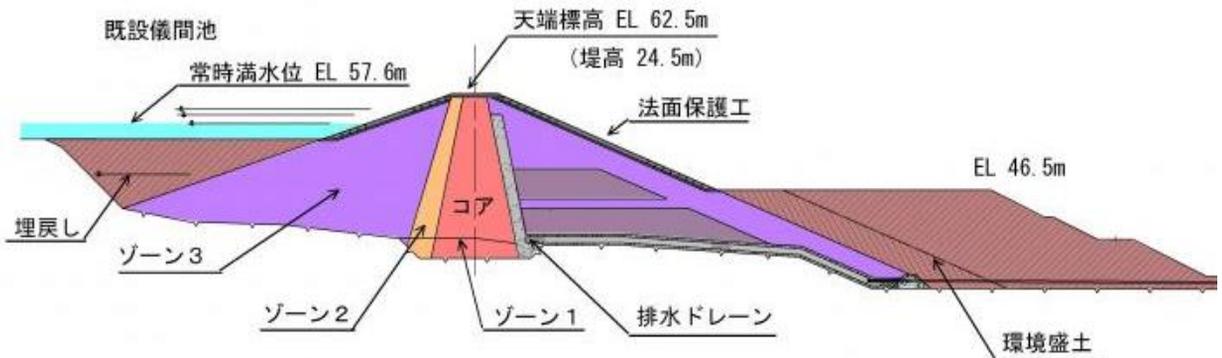
儀間ダム竣工式典の様子

儀間ダム 貯水池容量配分図



ダム	
形式	均一型フィルダム
高さ	24.5m
長さ	539.0m
天端標高	EL62.5m
堤体積	480,000m³
計画高水流量	31m³/s
設計洪水流量	95m³/s

貯水池	
集水面積	1.4km²
湛水面積	0.09km²
総貯水容量	575,000m³
有効貯水容量	545,000m³
常時満水位	EL57.6m
利水容量	415,000m³
サーチャージ水位	EL59.0m
設計洪水水位	EL60.0m



儀間ダム 標準断面図



儀間ダム サーチャージ水位時の様子(平成28年1月31日撮影)

渇水指標の見直し(沖縄総合事務局流域調整課)

沖縄本島の水道水源は、ダム水、河川水、地下水、海水淡水化水からなっている。そのうち、安定的な取水が可能なダム水は、日本復帰以降による多目的ダムの整備が進められ、福地ダムを始めとする国管理9ダムと県管理倉敷ダムで水道需要量の約80%を占める状況となった。

沖縄渇水対策連絡協議会では、これまで、沖縄本島の厳しい水事情を踏まえて、長期にわたる厳しい断水やダム枯渇などの危機的状況を回避するため、節水行動や給水制限検討の目安となる渇水指標を平成17年に作成し、当協議会が日々作成、公表する「沖縄水源情報」に最新のダム貯水状況と比較したものを付記して情報提供してきた。

当時作成した渇水指標は、ダム水、海水淡水化水などの安定水源では水道需要を充たせなかったため、国管理7ダムから水利権上、許容される日最大の取水可能量(計画日最大取水量)を日々取水したケース等をもとに、当該7ダムの水道用水貯水量の残量に応じて、安全領域、監視領域、注意領域、警戒領域、危機管理領域を設定し、5つのレベルで渇水の厳しさの目安を示したものだ。

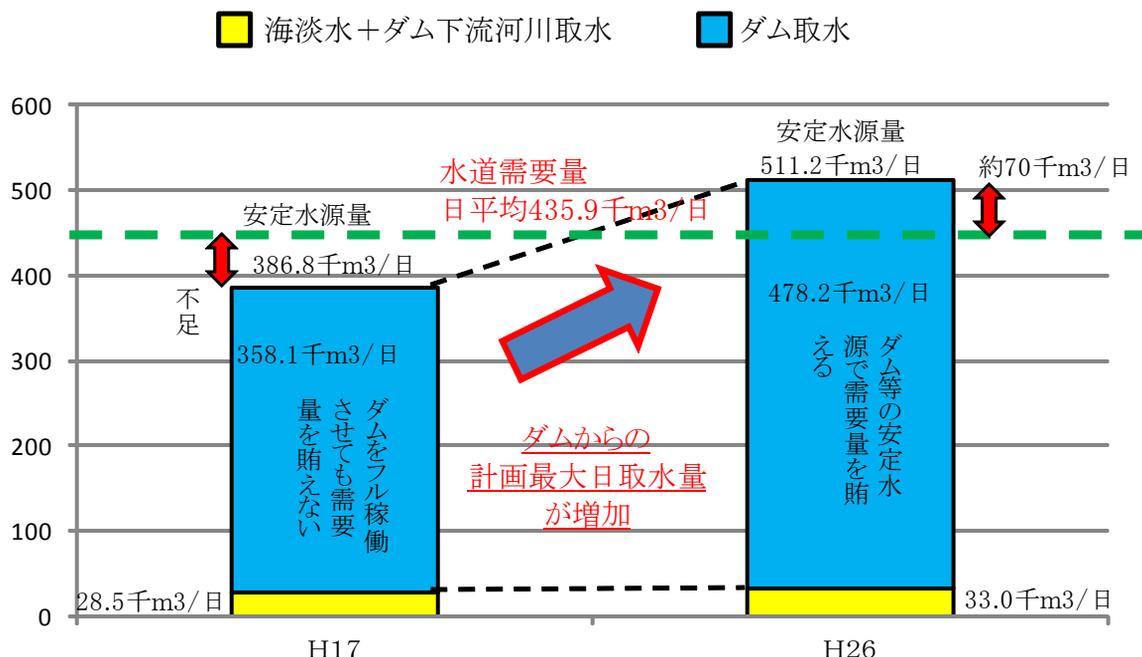
※国管理7ダム

福地ダム、新川ダム、安波ダム、普久川ダム、辺野喜ダム、漢那ダム、羽地ダム

平成17年に渇水指標を作成して以降、国ダムでは、大保ダム及び金武ダムの整備が進み、ダムの貯水容量が大きくなったため、ダムに多くの水を貯めるだけでなく、回復もしやすくなってきた。また、図1に示すように、現在の水道需要量程度であれば、ダムなどの安定水源量で十分賄えるようになった。このように、ダムの実力が向上した状況の変化に対応するため、新たに渇水指標を見直すことにした。

図-1

ダムの実力向上



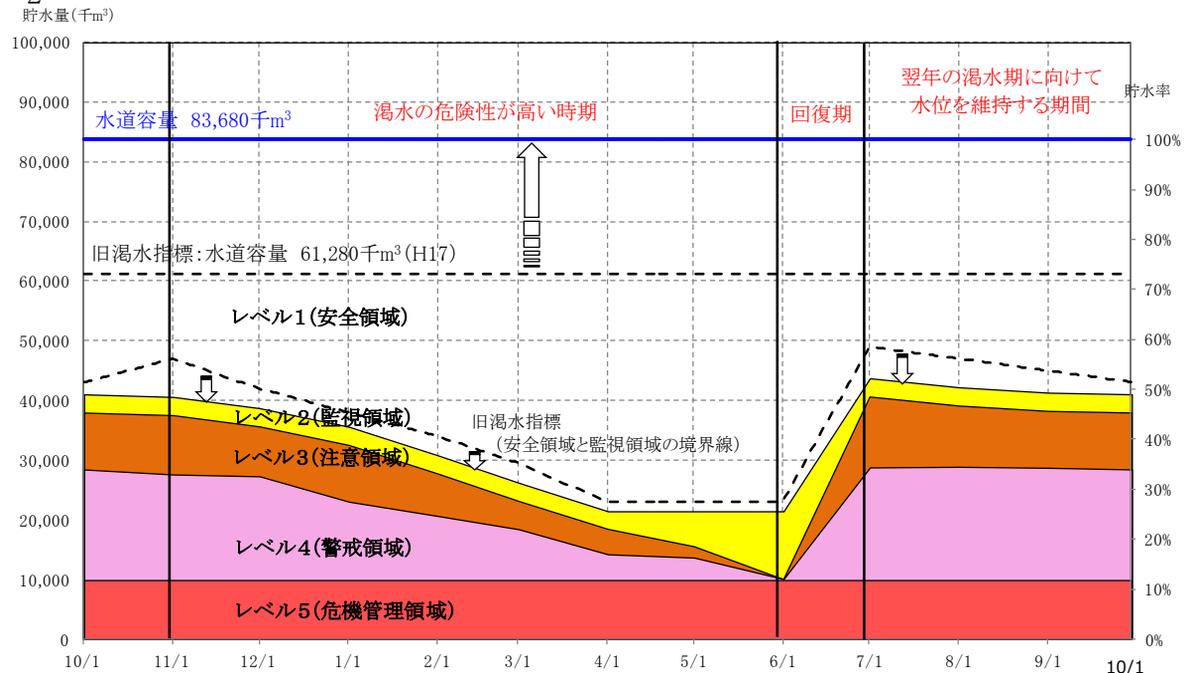
見直しの主なポイントを表1に示す。ダム貯水容量のうち水道に用いる容量については、沖縄本島にある国管理9ダムと県管理倉敷ダムを合わせた10ダムを対象とし合計容量は83,680千 m^3 となった。水道需要量(水を使用する量)については、日平均水道需要量をダムからの計画最大日取水量で賄えるようになったため、過去10年間の月別日平均需要量を設定した。ダムからの供給については、ダムや海水淡水化施設などの安定水源で水道需要量を賄えるようになったため、水道需要量に応じた必要な量をダムから供給するルールとした。また、計算期間は、10年増加し42年間とした。

表-1

	現行(H17)	見直し(H26)
水道容量	福地ダム、新川ダム、安波ダム、普久川ダム、辺野喜ダム、漢那ダム、羽地ダムの7ダム	福地ダム、新川ダム、安波ダム、普久川ダム、辺野喜ダム、漢那ダム、羽地ダム、大保ダム、金武ダム、倉敷ダムの10ダム(水道容量:83,680千 m^3)
水道需要量	日平均水道需要量をダムからの計画最大日取水量で賄えないため設定せず	日平均水道需要量をダムからの計画最大日取水量で賄えるため、過去10年間の月別日平均水道需要量を設定
ダムからの供給	安定水源で水道需要量を賄えないため、年間を通じてダムから計画最大日取水量を供給	安定水源で水道需要量を賄えるため、水道需要量に応じた必要量をダムから供給
計算期間	過去32年間(利水安全度1/10は過去32年間の第3位)	過去42年間(利水安全度1/10は過去42年間の第4位)

領域が拡大した。例えば、11月1日の時点では現行の指標と比べて約7百万 m^3 の水道容量が少なくなっているが、水道分のダム貯水量が安全領域に残っていれば、10年に1回程度発生する渇水に対してダムは枯渇しないと考えており、見直し前の渇水指標と同様に、渇水に対する厳しさを判断する目安として活用できるようになっている。なお、新たな渇水指標については、実情に合わせて適宜見直しの検討を行っていくことにしている。

図-2



レベル1(安全領域)	渇水の心配がない平常並みの領域
レベル2(監視領域)	気象条件や河川流量及びダムの貯水量などを集中して監視すべき状況と判断される領域
レベル3(注意領域)	このままの状態が続けばやがてダムの貯水量が枯渇する恐れがある状況と判断される領域
レベル4(警戒領域)	このままの状態が続けばやがてダムの貯水長が枯渇する可能性が非常に高いと判断される領域
レベル5(危機管理領域)	向こう約1ヶ月以内にまとまった雨が降らないとダムの貯水量が枯渇し水利用上も極めて厳しい状況になると判断される領域

平成27年の台風について（沖縄気象台）

(1) 台風発生数と発生位置等

平成27年の台風発生数は27個で、平年(25.6個)を上回った。月別の発生数は表1に示す通りであるが、1月から6月にかけては各月で平年を上回り、その後は平年を下回る月が多かった。2015年の台風発生位置の平均経度は東経149.7度と、台風の統計を開始した1951年以降、最も東寄りとなり(平年値は東経136.7度)、また平均緯度は北緯13.4度と、平年より南寄りとなった(平年値は北緯16.3度)。これは、春から強まり11月から12月にかけて最盛期を迎えたエルニーニョ現象の影響によると考えられる。また、ひとつの台風が勢力を維持していた期間の平均値は7.4日と最も長くなり(平年値5.3日)、中部太平洋から日付変更線を越えて北西太平洋に移動してきた台風は2個あった(台風第12号、第17号)。

表1 2015年の台風の月間(年間)発生数及び沖縄県への月間(年間)接近数※とその平年値

※沖縄県に接近した台風とは、台風の中心が那覇、名護、久米島、南大東島、宮古島、石垣島、西表島及び与那国島のいずれかの気象官署等(気象台または特別地域気象観測所)から300km以内を通過したものをいう。

月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	年間
台風発生数	1	1	2	1	2	2	3	4	5	4	1	1	27
(平年値)	(0.3)	(0.1)	(0.3)	(0.6)	(1.1)	(1.7)	(3.6)	(5.9)	(4.8)	(3.6)	(2.3)	(1.2)	(25.6)
台風接近数	0	0	0	0	1	0	2	2	1	0	0	0	6
(平年値)	(—)	(—)	(—)	(0.0)	(0.4)	(0.6)	(1.4)	(2.2)	(1.7)	(0.9)	(0.3)	(0.1)	(7.4)

(2) 沖縄県への接近数等

沖縄県への年間接近数は6個で平年(7.4個)を下回った(表1)。図1に沖縄県に接近した台風の経路を示す。沖縄県に接近した台風と接近があった気象官署等(括弧内に記載)は以下の通りである。

- 5月(1個) 台風第6号(那覇、名護、久米島、宮古島、石垣島、西表島、与那国島)
- 7月(2個) 台風第9号(那覇、名護、久米島、宮古島、石垣島、西表島、与那国島)
台風第12号(那覇、名護、久米島、南大東島)
- 8月(2個) 台風第13号(宮古島、石垣島、西表島、与那国島)
台風第15号(那覇、名護、久米島、宮古島、石垣島、西表島、与那国島)
- 9月(1個) 台風第21号(宮古島、石垣島、西表島、与那国島)

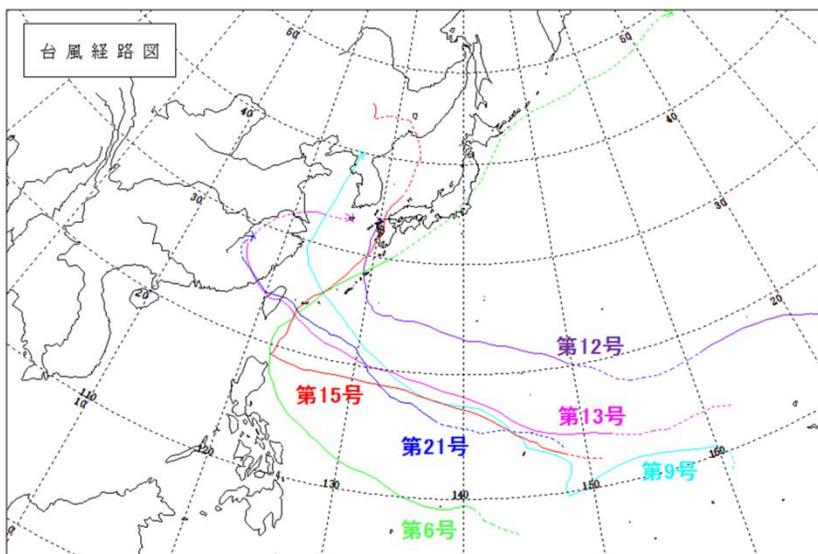


図1 沖縄県に接近した台風の経路図(平成27年)

実線は台風、破線は熱帯低気圧の経路を示す。

(3) 被害状況のまとめ

台風第6号(沖縄県(農林水産部・宮古事務所)、沖縄電力、沖縄タイムス、琉球新報、宮古毎日新聞、宮古新報、石垣海上保安部、石垣市、竹富町より)

- ・床下浸水 :1件(石垣市川平)
- ・農業被害 :沖縄本島地方 1098ha 2億7124万円
宮古島地方 5714ha 24億5397万円
石垣島地方 1721ha 1億2902万円
- ・水産被害 :沖縄本島地方 100万円、宮古島地方 869万円
- ・停電 :宮古島地方 約6800戸、石垣島地方 約100戸
- ・船舶被害 :1隻(石垣市)
- ・交通障害(陸上) :沖縄本島地方 12日路線バス始発から11時まで運休
倒木による通行止め1件(竹富町)
- ・交通障害(海上) :石垣島地方欠航97便、宮古島地方欠航有
- ・交通障害(航空) :石垣島地方欠航15便、宮古島地方欠航有

台風第9号(沖縄県(防災危機管理課)、沖縄県警察本部、第十一管区海上保安本部、沖縄タイムス、琉球新報より)

- ・与那原町板良敷の海岸で7月8日に遊泳中、1人行方不明となり9日に遺体で発見された。
- ・負傷者 :沖縄本島地方23人、宮古島地方5人
- ・住家半壊 :1件(浦添市前田)
- ・住家一部損壊 :1件(沖縄市宫里)
- ・非住家全壊 :1件(沖縄市知花)
- ・非住家一部損壊 :1件(沖縄市胡屋)
- ・土砂災害 :2か所(浦添市当山、那覇市大道)
- ・農業被害 :沖縄県全体 13639ha 5億6330万円
- ・水産業被害 :沖縄県全体 1隻7件 6028万円
- ・停電 :沖縄本島地方約4万2200戸、宮古島地方約1600戸
- ・道路損壊 :3か所(北中城村和仁屋、大宜味村押川、うるま市勝連浜)
- ・交通障害(陸上) :沖縄本島路線バス、モノレール9日午後7時から10日昼頃まで運休
- ・交通障害(通行止め) :沖縄本島地方15件、宮古島地方3件
- ・交通障害(海上) :沖縄県内欠航多数
- ・交通障害(航空) :沖縄県内欠航多数

台風第12号(沖縄県(防災危機管理課・農林水産部)、第十一管区海上保安本部、沖縄タイムス、琉球新報より)

- ・死者、行方不明者 :沖縄本島地方1人(糸満市大渡海岸 観光客)
- ・住家一部損壊 :1件(南大東村南)
- ・非住家一部損壊 :1件(南大東村在所)
- ・土砂災害 :2件(国頭村我地の林道、国頭村奥チヌフク林道)
- ・農林水産業被害 :沖縄本島地方 1392万円 大東島地方 1億5405万円(サトウキビ)
- ・停電 :南大東村約200戸 北大東村約100戸
- ・交通障害(陸上) :路線バス(北部8路線 25日正午から運休)
- ・交通障害(海上) :25日 沖縄本島一周辺離島航路全便欠航
- ・交通障害(航空) :25日 那覇-東京、大阪、福岡、宮古、石垣便を中心に少なくとも119便欠航

台風第13号(沖縄県(八重山事務所、宮古事務所)、石垣市、八重山警察、県八重山事務所、八重山毎日新聞、八重山日報、宮古島市、宮古毎日新聞、宮古新報、沖縄タイムスより)

- ・負傷者 :8人(石垣市3人、竹富町1人、宮古島市1人、南風原町1人、豊見城市1人、嘉手納町1人)

- ・住家一部損壊 :3件(住家車庫の屋根損壊(与那国町))
- ・非住家一部損壊 :2件(神社の屋根瓦の損壊(与那国町)、ホテルの外壁剥がれ(石垣市))
- ・農業被害 :沖縄県全体 6818ha 3億8063万円
- ・水産業被害 :沖縄県全体 19件 4332万円
- ・停電 :八重山地方6600戸 宮古島地方3600戸
- ・交通障害(陸上) :伊良部大橋、池間大橋、来間大橋で通行規制
- ・交通障害(海上) :離島間運行及び沖縄本島間の運行を含む400便が欠航
- ・交通障害(航空) :少なくとも90便が欠航
- ・その他 :駐車中の車両が横転(与那国町)、ブロック塀の倒壊(与那国町)、道路冠水(与那国町祖納地区)

台風第15号(沖縄県(防災危機管理課・宮古事務所)、石垣市、竹富町、沖縄タイムス、琉球新報、八重山毎日新聞、八重山日報、宮古毎日新聞、宮古新報)

- ・負傷者 :沖縄本島地方5人、八重山地方5人
- ・床下浸水 :1件(久米島町仲泊)
- ・道路損壊 :1件(本部町崎本部)
- ・道路冠水 :1件(本部町)
- ・停電 :沖縄本島地方約100戸、宮古島地方約3300戸、八重山地方約21500戸
- ・通信障害 :約2000件(八重山地方)
- ・防波堤被害 :1件(渡名喜漁港)
- ・農業被害 :沖縄県全体 11922ha 6億6611万円
- ・水産業被害 :沖縄県全体 3隻18件 6億3420万円
- ・交通障害(陸上) :沖縄本島路線バス終日運休、モノレール一時運休(24日)
- ・交通障害(海上) :沖縄本島地方、宮古島地方、八重山地方欠航多数
- ・交通障害(航空) :沖縄本島地方、宮古島地方、八重山地方欠航多数
- ・その他 :沖縄本島で乗用車破損、看板破損
石垣島地方で家屋損壊、ブロック塀倒壊、倒木、電柱倒壊、中学校の体育館の天井一部剥がれ

台風第21号(内閣府、沖縄県(防災危機管理課、農林水産部、八重山事務所、宮古事務所)、与那国町、宮古島市、宮古毎日新聞、宮古新報、沖縄タイムス、琉球新報、八重山毎日新聞、八重山日報より)

- ・住家全壊 :10件(与那国町)
- ・住家半壊 :27件(与那国町)
- ・住家一部破損 :285件(与那国町)
- ・非住家一部破損 :75件(倉庫、車庫)
- ・農業被害 :沖縄県全体 6485ha 1億7130万円
- ・水産業被害 :沖縄県全体 2隻5件 880万円
- ・停電 :約1000戸(与那国町)
- ・通信障害 :与那国町を中心に回線断多数。
- ・交通障害(海上) :八重山地方離島便中心に欠航多数
- ・交通障害(航空) :八重山地方欠航多数
- ・その他 :電柱(約40本)折損、電線垂れ下がり多数、久部良中学校窓ガラス風圧により破損、風力発電施設プロペラ折損、空港周辺の柵倒壊、比川多目的集会施設ドア破損。与那国町上里海岸離岸堤損壊、久部良漁港で係留中の漁船2隻の損傷、陸揚げ漁船5隻の横転。
30日沖縄県が災害救助法の適用を決定。

(参考資料)

沖縄地方の天候

<http://www.jma-net.go.jp/okinawa/menu/syokai/toukei/tenkou.htm>

沖縄地方顕著現象報告

<http://www.jma-net.go.jp/okinawa/menu/syokai/toukei/kenchouhoukoku.html>

3. 平成27年の降雨と貯水状況

(北部9ダム流域降雨量の平年との比較と県内ダム平均貯水理推移(グラフ)付き)

平成27年の降雨と貯水状況

～降雨状況～

国管理9ダム流域における平成27年1月の降水量は29ミリと平年(平成17年～26年)126ミリの4分の1であり、過去10年間で月間降雨量が一番少ない月であった。

2月と3月は寒気の影響で曇りや雨の日は多かったが降水量は2月は51ミリ、3月は88ミリと平年よりも少ない降水量であった。

4月の中旬は湿った空気の影響で曇りや雨の日が多かったため平年並みの152ミリであった。

5月20日頃から6月8日頃が梅雨の期間であったが、過去2番目に短い期間であったため、過去10年の中で2番目に少ない302ミリの降水量であった。そのため5月は平年の84%の降水量であったが、6月は93ミリと年間を通して1番平年値を下回った月となった。

7月は台風9号と12号の影響で567ミリを記録し、過去10年間の7月の降雨量で1番の降雨量となった。特に7月20日には189ミリを記録し、年間を通して一番多い日降水量であった。

8月は台風15号の影響で大荒れの天気となり、那覇ではかなりの雨が降ったが、国管理ダム流域では那覇程ではなかったため、月の降雨量は233ミリであった。

9月は高気圧に覆われて晴れる日が多かったため、降水量は65ミリで平年の37%であった。

10月は、10日頃と20日頃にまとまった降雨はあったが、それ以外は晴れの日が続いたため157ミリと平年の65%であった。

11月は曇りの日が多かったが、高気圧の影響で晴れの日もあったため、降水量は105ミリと平年の53%であった。

12月は気圧の谷や湿った空気の影響で上旬に曇りや雨の日が多かったため、降水量は119ミリを記録した。

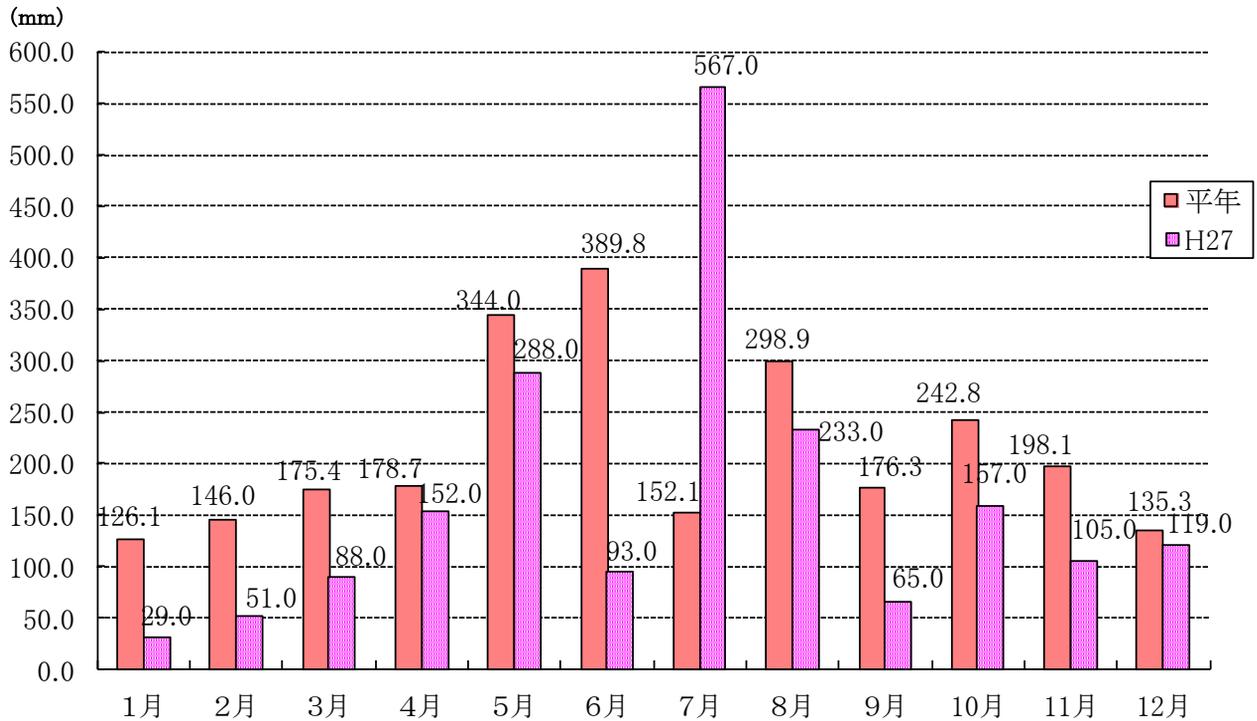
年間を通して降水量が平年を上回ったのは7月のみであり、年間の降水量は1,947ミリと国管理9ダム流域での平均降水量2,564ミリの約76%にとどまった。

北部9ダム流域の降雨量の平年との比較(グラフ)

北部9ダム流域

※平年値はH17～26年の平均(mm)

月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
平年	126.1	146.0	175.4	178.7	344.0	389.8	152.1	298.9	176.3	242.8	198.1	135.3
H27	29.0	51.0	88.0	152.0	288.0	93.0	567.0	233.0	65.0	157.0	105.0	119.0



～貯水状況～

平成27年の本島内の水源状況(貯水率)は、1月1日時点の国・県・企業局管理全11ダムの貯水率が88.0%と前年同時期に比べて約25.1ポイント高い貯水率でスタートとした。これは、前年7月～10月の台風等の影響でダムの貯水量が回復したためだと考えられる。

貯水率は、1月から6月にかけて平年に比べ少雨傾向が続いたため、貯水率は徐々に低下し、1月1日の88.0%から36.5ポイント減少し梅雨入りの5月20日時点では、51.5%であった。

梅雨に入り、貯水率の大幅な上昇が期待されたが、過去2番目に短い19日間で梅雨が明け、貯水率も51.5%から12.5ポイントの上昇にとどまり、6月8日時点では64%であった。

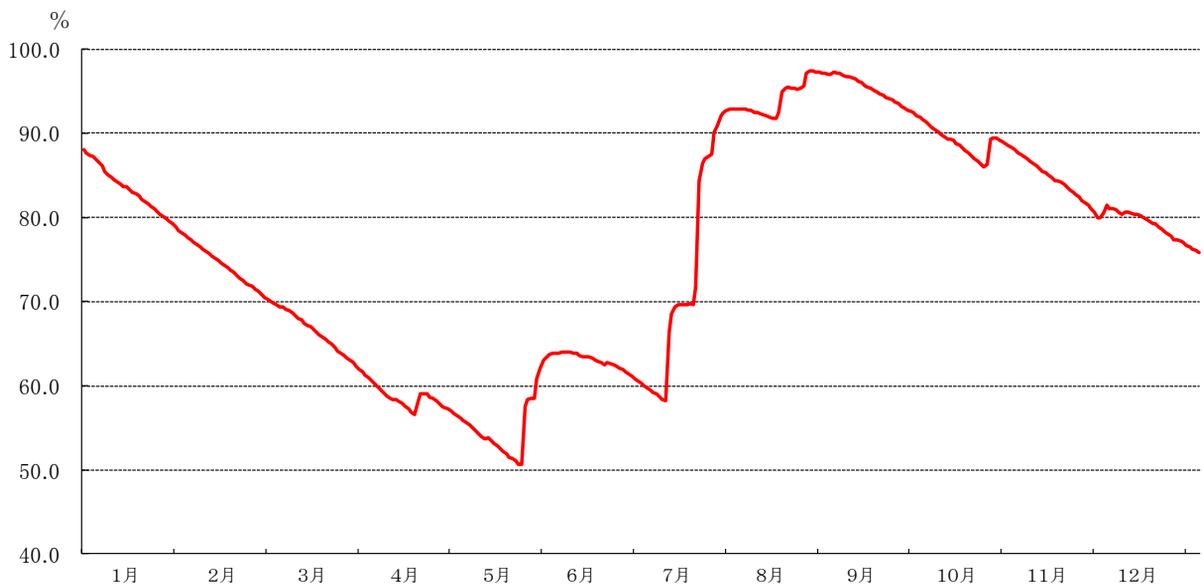
6月は梅雨も明け、雨も少なくなってきたことから貯水率はゆるやかに減少し6月30日では60.8%となった。

7月10日の貯水率は58.2%と平成27年中、最低の貯水率であったが、台風9号の影響で157ミリの雨量を記録し、1日で8.2ポイント上昇し66.4%となった。20日には湿った空気の影響で局地的な大雨となり、翌21日には貯水率が12.7ポイント上昇し、84.4%となった。これは、年間を通して1日の上昇率が一番高かった日である。

8月は7月からの度重なる台風の影響もあり、徐々に貯水率を上昇させ、9月3日には97.3%と1年で一番高い貯水率を記録した。

10月以降は次第に貯水率は減少し、12月31日時点で75.8%であり、年当初より約12.2ポイント低い貯水率で平成28年を迎えることになった。

県内ダム平均貯水率推移グラフ(平成27年)



4. 平成27年(1月～12月)沖縄の天候

天 候 経 過 (月のまとめ)

【1月】

沖縄地方は、気圧の谷や前線、大陸の高気圧の張り出しに伴う寒気の影響で曇りや雨の日が多かった。27日は気圧の谷の影響で先島諸島では大雨となった所があったが、中旬までは降水量の少ない状態が続いた。

沖縄地方の降水量は少なかった。沖縄本島地方と与那国島地方の降水量はかなり少なく、名護と久米島では1月の月降水量(少ない方から)の極値を更新した。一方、宮古島では27日に大雨となったため、月降水量は多くなった。

平均気温・降水量・日照時間の平年差(比)と階級

	平均気温 (°C)	平年差 (°C)	階 級	降水量 (mm)	平年比 (%)	階 級	日照時間 (h)	平年比 (%)	階 級
那 覇	16.6	-0.4	0	22.0	21	--	90.7	96	0
名 護	16.0	-0.3	0	23.0	21	--	86.2	90	0
久米島	16.4	-0.3	0	39.5	28	--	90.0	115	+
南大東島	17.5	-0.2	0	42.0	50	-	99.8	83	-
宮古島	17.7	-0.3	-	224.5	172	+	94.4	109	0
石垣島	18.2	-0.4	-	106.0	81	0	97.5	114	+
西表島	17.9	-0.4	-	106.0	63	-	78.4	105	0
与那国島	17.9	-0.5	-	72.5	36	--	62.2	112	0
沖縄地方		-0.4	0		68	-		109	0

- (注) 1. 「階級」の欄の符号は、以下のことを示す。
 ++: かなり高い(かなり多い)、+: 高い(多い)、0: 平年並、
 -: 低い(少ない)、--: かなり低い(かなり少ない)
2. 「降水量」欄の — は無降水を示す。
3. 沖縄地方の平年差(比)とは、那覇・久米島・宮古島・石垣島・与那国島の5地点の平年差(比)の平均値を示す。
4. “)”付きの値は準正常値(欠測を含むが許容する資料数を満たす)を意味する。
5. “)”付きの値は資料不足値(欠測を含み許容する資料数を満たさない)を意味する。
6. “X”は欠測を意味する。
7. 表中のデータは気象官署(气象台、特別地域気象観測所)における値である。
8. 平年値の統計期間は1981～2010年である。

天 候 経 過 (旬別)

【1月上旬】

沖縄地方は、大陸の高気圧の張り出しに伴う寒気や前線の影響で曇りや雨の日が多かったが、高気圧に覆われて晴れる日もあった。

沖縄地方の平均気温は低く、降水量はかなり少なかった。日照時間は南大東島で少なく、先島諸島の各地点が多かった。

	平均気温 (°C)	平年差 (°C)	階 級	降水量 (mm)	平年比 (%)	階 級	日照時間 (h)	平年比 (%)	階 級
那 覇	16.0	-1.3	-	1.5	4	--	28.9	90	0
名 護	15.4	-1.2	-	1.0	3	--	32.3	98	0
久米島	15.7	-1.4	-	6.5	14	--	28.5	108	0
南大東島	16.9	-1.1	-	0.0	0	--	34.4	85	-
宮古島	17.4	-0.9	0	0.5	1	--	34.5	118	+
石垣島	18.0	-0.9	0	1.0	2	--	34.5	122	+
西表島	17.5	-1.1	-	3.0	5	--	32.7	139	+
与那国島	17.4	-1.3	-	12.0	18	--	27.7	158	+
沖縄地方		-1.2	-		8	--		119	+

【1月中旬】

沖縄地方は、大陸の高気圧の張り出しに伴う寒気の影響で曇りや雨の日が多かった。

沖縄地方の降水量、日照時間はともに少なかった。

	平均気温 (°C)	平年差 (°C)	階 級	降水量 (mm)	平年比 (%)	階 級	日照時間 (h)	平年比 (%)	階 級
那 覇	16.8	-0.3	0	9.5	28	-	24.1	79	-
名 護	16.3	-0.1	0	8.5	23	-	19.5	62	-
久米島	16.8	0.0	0	11.0	25	--	29.0	115	0
南大東島	18.1	+0.2	0	2.0	8	--	27.7	67	-
宮古島	17.9	-0.3	0	21.0	53	0	22.4	75	-
石垣島	18.5	-0.3	0	19.0	49	0	23.9	75	0
西表島	18.5	+0.1	0	17.0	31	-	15.6	57	-
与那国島	18.3	-0.2	0	19.5	29	-	6.0	28	-
沖縄地方		-0.2	0		37	-		74	-

【1月下旬】

沖縄地方は、期間の前半は高気圧に覆われて晴れる日が多かったが、後半は気圧の谷の影響で曇りや雨の日が多かった。27日は気圧の谷の影響で、先島諸島では大雨となった。

沖縄地方の日照時間は多かった。降水量は、南大東島、宮古島、石垣島、西表島で平年を上回り、その他の地点では平年を下回った。

なお、27日の宮古島の降水量は143.5mmとなり、1月の日降水量の極値を更新した。

	平均気温 (°C)	平年差 (°C)	階 級	降水量 (mm)	平年比 (%)	階 級	日照時間 (h)	平年比 (%)	階 級
那 覇	17.0	+0.5	+	11.0	31	-	37.7	119	0
名 護	16.2	+0.3	0	13.5	37	--	34.4	111	0
久米島	16.6	+0.3	0	22.0	47	-	32.5	121	+
南大東島	17.5	+0.1	0	40.0	143	+	37.7	96	0
宮古島	17.7	+0.1	0	203.0	419	++	37.5	137	+
石垣島	18.3	0.0	0	86.0	209	+	39.1	150	+
西表島	17.8	-0.3	0	86.0	173	+	30.1	125	+
与那国島	18.1	+0.1	0	41.0	65	0	28.5	170	++
沖縄地方		+0.2	0		154	+		139	+

表の(注)は、前頁と同様

天 候 経 過 (月のまとめ)

【2月】

沖縄地方は、上旬は気圧の谷や大陸の高気圧の張り出しに伴う寒気の影響で曇りや雨の日が多く、中旬は北からの寒気の影響は平年より強かったが高気圧に覆われて晴れる日が多かった。下旬は沖縄本島地方と先島諸島は気圧の谷や前線の影響で曇りや雨の日が多く、大東島地方は高気圧に覆われて晴れる日が多かった。

上旬から中旬にかけては平年に比べ北からの寒気の影響を受けやすかった一方、下旬は平年に比べ南からの暖かい空気の影響を受けやすく、沖縄地方の月平均気温は平年並となった。月降水量は少なく、月間日照時間は多かった。

なお、大東島地方は気圧の谷や前線の影響を受けにくく、南大東島では2月の月降水量の少ない方からの極値を更新した。

平均気温・降水量・日照時間の平年差(比)と階級

	平均気温 (°C)	平年差 (°C)	階 級	降水量 (mm)	平年比 (%)	階 級	日照時間 (h)	平年比 (%)	階 級
那 覇	16.8	-0.3	0	47.0	39	-	114.1	131	+
名 護	16.1	-0.4	0	34.5	27	--	102.7	119	+
久米島	16.5	-0.5	0	87.0	60	-	91.8	119	0
南大東島	17.1	-0.7	-	7.0	7	--	126.7	111	0
宮古島	18.0	-0.3	0	73.5	52	-	113.5	137	+
石垣島	18.9	-0.2	0	117.0	84	0	116.7	142	+
西表島	18.8	-0.1	0	163.5	98	0	117.2	152	+
与那国島	18.9	+0.1	0	149.0	94	0	77.6	136	+
沖縄地方		-0.2	0		66	-		133	+

- (注) 1. 「階級」の欄の符号は、以下のことを示す。
 ++: かなり高い(かなり多い)、+: 高い(多い)、0: 平年並、
 -: 低い(少ない)、--: かなり低い(かなり少ない)
2. 「降水量」欄の — は無降水を示す。
3. 沖縄地方の平年差(比)とは、那覇・久米島・宮古島・石垣島・与那国島の5地点の平年差(比)の平均値を示す。
4. “)”付きの値は準正常値(欠測を含むが許容する資料数を満たす)を意味する。
5. “)”付きの値は資料不足値(欠測を含み許容する資料数を満たさない)を意味する。
6. “X”は欠測を意味する。
7. 表中のデータは気象官署(气象台、特別地域気象観測所)における値である。
8. 平年値の統計期間は1981～2010年である。

天 候 経 過 (旬別)

【2月上旬】

沖縄地方は、気圧の谷や大陸の高気圧の張り出しに伴う寒気の影響で曇りや雨の日が多かった。

沖縄地方の平均気温は低く、日照時間は少なかった。

	平均気温 (°C)	平年差 (°C)	階 級	降水量 (mm)	平年比 (%)	階 級	日照時間 (h)	平年比 (%)	階 級
那 覇	14.9	-1.5	-	15.0	39	-	21.5	77	0
名 護	14.1	-1.6	-	8.0	23	-	16.4	59	-
久米島	14.5	-1.7	-	12.5	28	-	14.5	58	-
南大東島	15.5	-1.7	--	6.5	17	-	27.3	73	-
宮古島	15.7	-1.9	--	25.5	57	0	12.6	45	-
石垣島	16.3	-2.1	-	46.5	100	0	12.0	43	-
西表島	16.4	-1.8	-	37.5	69	0	14.1	55	-
与那国島	16.2	-1.9	-	85.0	186	+	5.2	28	--
沖縄地方		-1.8	-		82	0		50	-

【2月中旬】

沖縄地方は、北からの寒気の影響は平年より強かったが、高気圧に覆われて晴れる日が多かった。

沖縄地方の平均気温は低く、降水量は少なく、日照時間はかなり多かった。

	平均気温 (°C)	平年差 (°C)	階 級	降水量 (mm)	平年比 (%)	階 級	日照時間 (h)	平年比 (%)	階 級
那 覇	16.2	-1.3	-	8.5	17	-	70.8	219	++
名 護	15.5	-1.4	-	5.5	9	--	69.6	212	++
久米島	15.9	-1.5	-	9.0	15	-	62.3	223	++
南大東島	16.1	-2.0	--	0.0	0	--	60.2	142	+
宮古島	17.6	-1.1	-	29.0	56	-	66.5	226	++
石垣島	18.7	-0.7	-	33.0	82	0	65.2	229	++
西表島	18.4	-0.9	-	41.0	75	0	61.6	226	++
与那国島	18.8	-0.4	0	46.5	72	0	46.5	228	+
沖縄地方		-1.0	-		48	-		225	++

【2月下旬】

沖縄本島地方と先島諸島は気圧の谷や前線の影響で曇りや雨の日が多く、大東島地方は高気圧に覆われて晴れる日が多かった。

平年に比べ南からの暖かい空気の影響を受けやすく、沖縄地方の平均気温はかなり高かった。与那国島では26日の最高気温が27.7°Cとなり、2月の日最高気温（高い方から）の極値を更新した。

	平均気温 (°C)	平年差 (°C)	階 級	降水量 (mm)	平年比 (%)	階 級	日照時間 (h)	平年比 (%)	階 級
那 覇	20.1	+2.5	+	23.5	76	0	21.8	81	0
名 護	19.4	+2.4	+	21.0	66	0	16.7	64	-
久米島	19.9	+2.4	+	65.5	171	+	15.0	61	0
南大東島	20.3	+2.1	+	0.5	2	--	39.2	112	0
宮古島	21.4	+2.7	++	19.0	43	-	34.4	137	+
石垣島	22.5	+3.0	++	37.5	71	0	39.5	154	+
西表島	22.2	+2.9	++	85.0	149	+	41.5	169	+
与那国島	22.4	+3.3	++	17.5	36	-	25.9	139	+
沖縄地方		+2.8	++		79	0		114	0

表の(注)は、前頁と同様

天 候 経 過 (月のまとめ)

【3月】

沖縄地方は、上旬は、気圧の谷や前線、大陸の高気圧の張り出しに伴う寒気の影響で曇りや雨の日が多く、中旬は、高気圧に覆われて晴れる日が多かった。下旬は、沖縄本島地方と大東島地方は高気圧に覆われて晴れる日が多く、先島諸島は気圧の谷の影響で曇りや雨の日が多かった。沖縄地方の平均気温、降水量、日照時間はともに平年並だった。ただし、名護と南大東島の降水量はかなり少なかった。

平均気温・降水量・日照時間の平年差(比)と階級

	平均気温 (°C)	平年差 (°C)	階 級	降水量 (mm)	平年比 (%)	階 級	日照時間 (h)	平年比 (%)	階 級
那 覇	19.0	+0.1	0	95.5	59	-	126.5	117	+
名 護	18.6	+0.2	0	54.5	36	--	114.8)	109	0
久米島	19.1	+0.3	0	130.5	64	-	94.8	94	0
南大東島	19.0	-0.4	0	26.0	26	--	178.0	120	+
宮古島	20.0	0.0	0	89.5	65	-	102.7	92	0
石垣島	21.0	+0.2	0	170.0	129	+	104.0	93	-
西表島	20.5)	+0.6	+	121.5)	81	0	94.2)	99	0
与那国島	20.7	+0.3	0	139.5	92	0	87.0	106	0
沖縄地方		+0.2	0		82	0		100	0

- (注) 1. 「階級」の欄の符号は、以下のことを示す。
 ++: かなり高い(かなり多い)、+: 高い(多い)、0: 平年並、
 -: 低い(少ない)、--: かなり低い(かなり少ない)
2. 「降水量」欄の — は無降水を示す。
3. 沖縄地方の平年差(比)とは、那覇・久米島・宮古島・石垣島・与那国島の5地点の平年差(比)の平均値を示す。
4. ")”付きの値は準正常値(欠測を含むが許容する資料数を満たす)を意味する。
5. ")”付きの値は資料不足値(欠測を含み許容する資料数を満たさない)を意味する。
6. "X"は欠測を意味する。
7. 表中のデータは気象官署(気象台、特別地域気象観測所)における値である。
8. 平年値の統計期間は1981～2010年である。

天 候 経 過 (旬別)

【3月上旬】

沖縄地方は、気圧の谷や前線、大陸の高気圧の張り出しに伴う寒気の影響で曇りや雨の日が多かった。

沖縄地方の降水量は多く、日照時間はかなり少なかった。

	平均気温 (°C)	平年差 (°C)	階 級	降水量 (mm)	平年比 (%)	階 級	日照時間 (h)	平年比 (%)	階 級
那 覇	17.3	-0.4	0	77.0	202	++	12.9	35	--
名 護	16.8	-0.2	0	41.5	103	0	10.2)	29	--
久米島	17.1	-0.4	0	102.0	195	+	7.8	23	--
南大東島	18.4	+0.1	0	17.5	70	0	30.6	68	--
宮古島	18.7	0.0	0	48.0	125	+	8.0	21	--
石垣島	19.4	-0.1	0	120.5	299	++	4.9	14	--
西表島	19.1	+0.5	0	65.0)	125	0	3.2)	10	--
与那国島	19.2	+0.1	0	45.0	78	0	4.8	18	--
沖縄地方		-0.2	0		180	+		22	--

【3月中旬】

沖縄地方は、高気圧に覆われて晴れる日が多かった。

沖縄地方の平均気温は高く、降水量は少なく、日照時間はかなり多かった。

	平均気温 (°C)	平年差 (°C)	階 級	降水量 (mm)	平年比 (%)	階 級	日照時間 (h)	平年比 (%)	階 級
那 覇	19.7	+0.6	+	1.0	2	--	47.1	152	++
名 護	19.5	+0.8	+	5.5	11	--	46.6	146	+
久米島	20.2	+1.1	+	2.5	4	--	38.1	130	0
南大東島	19.0	-0.5	0	0.0	0	--	67.8	139	+
宮古島	20.7	+0.4	0	7.5	15	-	53.0	161	++
石垣島	21.9	+0.7	+	22.5	52	-	62.2	185	++
西表島	21.2)	+0.9	+	17.5	36	-	58.7)	197	++
与那国島	22.1	+1.3	+	31.0	71	0	56.1	214	++
沖縄地方		+0.8	+		29	-		168	++

【3月下旬】

沖縄本島地方と大東島地方は高気圧に覆われて晴れる日が多かった。先島諸島は気圧の谷の影響で曇りや雨の日が多かった。

沖縄地方の平均気温、降水量、日照時間はともに平年並だった。

	平均気温 (°C)	平年差 (°C)	階 級	降水量 (mm)	平年比 (%)	階 級	日照時間 (h)	平年比 (%)	階 級
那 覇	19.9	0.0	0	17.5	30	-	66.5	165	++
名 護	19.6	+0.1	0	7.5	12	--	58.0	152	++
久米島	19.8	0.0	0	26.0	31	-	48.9	130	0
南大東島	19.5	-0.7	-	8.5	24	-	79.6	147	++
宮古島	20.7	-0.2	0	34.0	69	0	41.7	100	0
石垣島	21.6	-0.1	0	27.0	56	0	36.9	87	0
西表島	21.1	+0.3	0	39.0	80	0	32.3	93	0
与那国島	20.9	-0.4	-	63.5	124	+	26.1	87	0
沖縄地方		-0.1	0		62	0		114	0

表の(注)は、前頁と同様

天 候 経 過 (月のまとめ)

【4月】

天気は周期的に変化した。高気圧に覆われて晴れる日もあったが、前線や湿った空気の影響で曇りや雨の日が多く、19日と28日には八重山地方で猛烈な雨となった所があった。また、1日から7日にかけては南からの暖かい空気に覆われ気温の高い日が続き、上旬の沖縄地方の平均気温はかなり高くなった。

4月の沖縄地方の平均気温は高かった。西表島、与那国島の4月の降水量はかなり多かった。

平均気温・降水量・日照時間の平年差(比)と階級

	平均気温 (°C)	平年差 (°C)	階 級	降水量 (mm)	平年比 (%)	階 級	日照時間 (h)	平年比 (%)	階 級
那 覇	22.2	+0.8	+	100.0	60	-	118.9	96	0
名 護	21.8	+0.8	+	107.5	63	-	122.2	103	0
久米島	22.2	+0.8	+	187.0	96	0	114.7	95	0
南大東島	22.4	+0.9	+	120.0	107	0	171.2	109	0
宮古島	22.9	+0.5	+	158.0	99	0	124.3	101	0
石垣島	23.7	+0.4	+	154.0	99	0	126.3	101	0
西表島	23.4	+0.9	+	291.0	167	++	123.2	101	0
与那国島	23.1	+0.2	0	308.0	178	++	125.2	126	+
沖縄地方		+0.5	+		106	0		104	0

- (注) 1. 「階級」の欄の符号は、以下のことを示す。
 ++: かなり高い(かなり多い)、+: 高い(多い)、0: 平年並、
 -: 低い(少ない)、--: かなり低い(かなり少ない)
2. 「降水量」欄の — は無降水を示す。
3. 沖縄地方の平年差(比)とは、那覇・久米島・宮古島・石垣島・与那国島の5地点の平年差(比)の平均値を示す。
4. “)”付きの値は準正常値(欠測を含むが許容する資料数を満たす)を意味する。
5. “)”付きの値は資料不足値(欠測を含み許容する資料数を満たさない)を意味する。
6. “X”は欠測を意味する。
7. 表中のデータは気象官署(气象台、特別地域気象観測所)における値である。
8. 平年値の統計期間は1981～2010年である。

天 候 経 過 (旬別)

【4月上旬】

沖縄本島地方と先島諸島は、期間のはじめは高気圧に覆われて晴れたが、その後は前線や湿った空気の影響で曇りや雨の日が多かった。大東島地方は高気圧に覆われて晴れる日が多かった。1日から7日にかけては、南からの暖かい空気に覆われたため、沖縄地方では気温の高い日が続いた。伊是名では5日の最高気温が30.0℃となり、4月の日最高気温の極値を更新した(1977年に統計開始)。

沖縄地方の平均気温はかなり高く、降水量は少なく、日照時間は多かった。

	平均気温 (℃)	平年差 (℃)	階 級	降水量 (mm)	平年比 (%)	階 級	日照時間 (h)	平年比 (%)	階 級
那 覇	23.4	+2.9	++	12.5	27	-	36.0	99	0
名 護	22.8	+2.6	++	6.0	10	--	35.4	100	0
久米島	23.3	+2.7	++	40.0	60	-	30.5	85	0
南大東島	23.1	+2.3	++	0.0	0	--	82.6	174	++
宮古島	23.7	+2.1	++	10.5	23	-	50.3	136	+
石垣島	24.0	+1.6	+	0.0	0	--	42.2	115	0
西表島	23.8	+2.0	+	10.0	19	-	45.6	131	+
与那国島	23.3	+1.2	+	36.5	56	0	47.1	179	++
沖縄地方		+2.1	++		33	-		123	+

【4月中旬】

沖縄地方は、前線や湿った空気の影響で曇りや雨の日が多かった。19日は南からの湿った空気の影響で、所野(与那国空港)では1時間に130.5mmの猛烈な雨が降るなど、八重山地方では大雨となった所があった。

沖縄地方の中旬の降水量は、かなり多かった。

	平均気温 (℃)	平年差 (℃)	階 級	降水量 (mm)	平年比 (%)	階 級	日照時間 (h)	平年比 (%)	階 級
那 覇	21.3	+0.1	0	79.5	123	+	42.3	99	0
名 護	20.9	+0.1	0	78.0	139	+	40.2	95	0
久米島	21.2	-0.1	0	96.5	141	+	42.0	98	0
南大東島	21.3	-0.1	0	77.0	154	+	49.0	86	-
宮古島	22.3	0.0	0	77.5	135	0	40.0	95	0
石垣島	23.0	-0.2	0	64.5	94	0	43.7	102	0
西表島	22.9	+0.5	0	152.5	205	+	42.5	100	0
与那国島	22.6	-0.2	0	255.5	426	++	43.6	125	+
沖縄地方		-0.1	0		184	++		104	0

【4月下旬】

沖縄地方は、前線や湿った空気の影響で曇りや雨の日が多かった。28日は前線の影響で、川平では1時間に90.0mmの猛烈な雨が降るなど、先島諸島では大雨となった所があった。

	平均気温 (℃)	平年差 (℃)	階 級	降水量 (mm)	平年比 (%)	階 級	日照時間 (h)	平年比 (%)	階 級
那 覇	22.0	-0.4	0	8.0	15	-	40.6	90	0
名 護	21.6	-0.4	0	23.5	43	-	46.6	113	+
久米島	22.0	-0.4	0	50.5	85	0	42.2	100	0
南大東島	23.0	+0.6	0	43.0	191	+	39.6	75	-
宮古島	22.9	-0.4	0	70.0	122	+	34.0	77	0
石垣島	24.1	-0.1	0	89.5	220	++	40.4	88	0
西表島	23.4	0.0	0	128.5	274	++	35.1	79	-
与那国島	23.5	-0.3	0	16.0	33	-	34.5	90	0
沖縄地方		-0.3	0		95	0		89	0

表の(注)は、前頁と同様

天 候 経 過 (月のまとめ)

【5月】

沖縄地方は、上旬は、天気は周期的に変化した。中旬は、11日から12日にかけては台風第6号の影響を受け、先島諸島と沖縄本島地方では大荒れの天気となったところがあった。その後19日までは高気圧に覆われて晴れる日が多かった。20日以降は梅雨前線の影響で曇りや雨の日が多く、大雨となった日もあった。

沖縄地方の平均気温は高かった。

なお、沖縄地方は5月20日ごろに梅雨入りした。平年より11日遅く、昨年より15日遅い梅雨入りとなった。

平均気温・降水量・日照時間の平年差(比)と階級

	平均気温 (°C)	平年差 (°C)	階 級	降水量 (mm)	平年比 (%)	階 級	日照時間 (h)	平年比 (%)	階 級
那 覇	24.9	+0.9	+	197.5	85	0	144.2	99	0
名 護	24.5	+1.0	++	218.0	98	0	142.5	102	0
久米島	24.6	+0.6	+	265.0	100	0	135.3	95	0
南大東島	25.7	+1.8	++	313.5	156	+	210.0	118	+
宮古島	25.9	+1.1	++	377.5	182	+	156.7	104	0
石垣島	26.8	+1.1	++	246.0	119	+	165.5	102	0
西表島	26.3	+1.1	++	215.0	118	+	147.8	87	-
与那国島	26.1	+0.8	+	155.0	75	-	145.3	104	0
沖縄地方		+0.9	+		112	0		101	0

- (注) 1. 「階級」の欄の符号は、以下のことを示す。
 ++: かなり高い(かなり多い)、+: 高い(多い)、0: 平年並、
 -: 低い(少ない)、--: かなり低い(かなり少ない)
2. 「降水量」欄の—は無降水を示す。
3. 沖縄地方の平年差(比)とは、那覇・久米島・宮古島・石垣島・与那国島の5地点の平年差(比)の平均値を示す。
4. “)”付きの値は準正常値(欠測を含むが許容する資料数を満たす)を意味する。
5. “)”付きの値は資料不足値(欠測を含み許容する資料数を満たさない)を意味する。
6. “X”は欠測を意味する。
7. 表中のデータは気象官署(气象台、特別地域気象観測所)における値である。
8. 平年値の統計期間は1981～2010年である。

天 候 経 過 (旬別)

【5月上旬】

沖縄本島地方、大東島地方、宮古島地方は高気圧に覆われて晴れる日が多く、八重山地方は前線や湿った空気の影響で曇りや雨の日が多かった。3日は湿った空気の影響で、宮古島地方では大雨となった所があった。

沖縄地方の日照時間は多かった。

	平均気温 (°C)	平年差 (°C)	階 級	降水量 (mm)	平年比 (%)	階 級	日照時間 (h)	平年比 (%)	階 級
那 覇	23.6	+0.1	0	5.5	9	-	61.1	131	+
名 護	23.2	+0.3	0	0.0	0	--	59.8	132	+
久米島	23.0	-0.4	-	16.5	29	-	54.0	117	+
南大東島	24.2	+0.8	+	1.5	4	-	88.6	141	+
宮古島	24.7	+0.5	0	140.5	223	++	48.8	102	0
石垣島	26.0	+0.8	+	7.0	15	-	50.7	98	0
西表島	25.5	+0.8	+	4.0	8	-	43.6	80	-
与那国島	25.3	+0.6	+	23.0	46	0	45.6	104	0
沖縄地方		+0.3	0		64	0		110	+

【5月中旬】

沖縄地方は、11日と12日は台風第6号の影響で、20日は梅雨前線の影響で曇りや雨となったが、13日から19日にかけては高気圧に覆われて晴れる日が多かった。台風第6号の影響で、11日から12日にかけては先島諸島と沖縄本島地方で大荒れの天気となったところがあり、石垣島、伊原間、仲筋、下地では日最大風速の5月としての極値を更新した。

沖縄地方の平均気温は高く、降水量は少なく、日照時間は多かった。

	平均気温 (°C)	平年差 (°C)	階 級	降水量 (mm)	平年比 (%)	階 級	日照時間 (h)	平年比 (%)	階 級
那 覇	25.9	+1.8	++	42.0	64	0	65.5	129	+
名 護	25.6	+2.0	++	24.0	39	-	54.9	113	+
久米島	25.7	+1.6	+	45.0	59	0	59.1	119	+
南大東島	27.1	+3.1	++	17.5	32	-	88.0	145	++
宮古島	26.6	+1.7	++	17.5	29	-	76.9	150	+
石垣島	27.4	+1.6	++	79.5	106	+	74.4	134	+
西表島	26.8	+1.5	++	93.0	165	+	66.2	113	+
与那国島	26.9	+1.5	++	18.5	22	0	59.7	126	+
沖縄地方		+1.6	+		56	-		132	+

【5月下旬】

沖縄地方は、梅雨前線の影響で曇りや雨の日が多く、大雨となった日もあった。沖縄地方の平均気温は高く、降水量は多く、日照時間は少なかった。那覇、久米島、宮古島では30日に5月の日最低気温の高い方からの極値を更新した。

	平均気温 (°C)	平年差 (°C)	階 級	降水量 (mm)	平年比 (%)	階 級	日照時間 (h)	平年比 (%)	階 級
那 覇	25.1	+0.6	+	150.0	147	+	17.6	36	--
名 護	24.7	+0.8	+	194.0	192	+	27.8	61	-
久米島	25.2	+0.8	+	203.5	155	+	22.2	48	--
南大東島	25.8	+1.5	++	294.5	276	++	33.4	61	-
宮古島	26.3	+1.0	+	219.0	258	++	31.0	60	-
石垣島	27.1	+1.0	+	159.5	186	+	40.4	73	-
西表島	26.6	+0.9	++	118.0	158	+	38.0	67	-
与那国島	26.3	+0.6	+	113.5	156	+	40.0	82	-
沖縄地方		+0.8	+		180	+		60	-

表の(注)は、前頁と同様

天 候 経 過 (月のまとめ)

【6月】

沖縄地方は、太平洋高気圧に覆われて晴れる日が多かった。

沖縄地方の平均気温はかなり高く、6月としては統計を開始した1946年以来最も高い記録となった。

久米島、宮古島、石垣島、西表島、与那国島では6月の月平均気温の極値を更新した。

沖縄地方の降水量はかなり少なく、日照時間はかなり多かった。

なお、沖縄地方は6月8日ごろに梅雨明けした。平年より15日早く、昨年より18日早い梅雨明けとなり、1951年の統計開始以来最も早い記録を更新した。

平均気温・降水量・日照時間の平年差(比)と階級

	平均気温 (°C)	平年差 (°C)	階 級	降水量 (mm)	平年比 (%)	階 級	日照時間 (h)	平年比 (%)	階 級
那 覇	28.7	+1.9	++	38.0	15	--	221.7	136	++
名 護	28.4	+1.7	++	95.5	39	-	190.3	121	+
久米島	29.0	+2.2	++	83.5	32	--	199.6	122	+
南大東島	28.0	+1.4	++	48.0	26	--	272.3	127	+
宮古島	29.3	+2.1	++	37.5	20	--	276.6	144	++
石垣島	29.8	+1.8	++	34.5	17	-	280.3	134	++
西表島	29.4	+2.0	++	119.5	60	-	256.6	128	+
与那国島	29.1	+1.6	++	131.5	80	0	250.6	138	++
沖縄地方		+1.9	++		33	--		135	++

(注) 1. 「階級」の欄の符号は、以下のことを示す。

++: かなり高い(かなり多い)、+: 高い(多い)、0: 平年並、
-: 低い(少ない)、--: かなり低い(かなり少ない)

2. 「降水量」欄の—は無降水を示す。

3. 沖縄地方の平年差(比)とは、那覇・久米島・宮古島・石垣島・与那国島の
5地点の平年差(比)の平均値を示す。

4. "〃"付きの値は準正常値(欠測を含むが許容する資料数を満たす)を意味する。

5. "〴"付きの値は資料不足値(欠測を含み許容する資料数を満たさない)を意味する。

6. "X"は欠測を意味する。

7. 表中のデータは気象官署(气象台、特別地域気象観測所)における値である。

8. 平年値の統計期間は1981～2010年である。

天 候 経 過 (旬別)

【6月上旬】

沖縄地方は、梅雨前線の影響で曇りや雨の日もあったが、梅雨前線は沖縄地方より北に位置する日が多く、高気圧に覆われて晴れる日が多かった。
 沖縄地方の平均気温はかなり高く、降水量は少なく、日照時間は多かった。

	平均気温 (°C)	平年差 (°C)	階 級	降水量 (mm)	平年比 (%)	階 級	日照時間 (h)	平年比 (%)	階 級
那 覇	27.5	+2.1	++	21.5	21	-	55.6	132	+
名 護	26.9	+1.8	++	29.0	32	-	40.4	95	0
久米島	27.6	+2.2	++	24.0	24	-	45.8	104	0
南大東島	27.5	+2.2	++	19.5	21	-	86.2	164	++
宮古島	28.4	+2.4	++	11.5	12	--	77.9	155	+
石垣島	28.8	+1.9	++	17.0	16	-	84.1	153	+
西表島	28.4	+2.1	++	81.5	95	+	72.0	132	+
与那国島	28.2	+1.8	++	103.0	161	+	68.1	142	+
沖縄地方		+2.1	++		47	-		137	+

【6月中旬】

沖縄地方は、太平洋高気圧に覆われて晴れる日が多かった。
 石垣島では平均気温が30.1°Cとなるなど、沖縄地方の平均気温はかなり高く、6月中旬としては統計を開始した1961年以来最も高い記録となった。
 久米島では19日に日最高気温（高い方から）の6月としての極値を更新した。
 沖縄地方の降水量はかなり少なく、日照時間はかなり多かった。

	平均気温 (°C)	平年差 (°C)	階 級	降水量 (mm)	平年比 (%)	階 級	日照時間 (h)	平年比 (%)	階 級
那 覇	29.1	+2.3	++	6.0	6	--	98.0	211	++
名 護	28.9	+2.2	++	39.0	34	-	93.7	217	++
久米島	29.6	+2.9	++	16.0	13	--	90.3	208	++
南大東島	28.0	+1.4	++	28.5	41	-	110.5	170	++
宮古島	29.5	+2.2	++	0.0	0	--	107.5	191	++
石垣島	30.1	+2.1	++	0.0	0	--	108.0	177	++
西表島	29.8	+2.3	++	0.0	0	--	101.1	179	++
与那国島	29.4	+1.8	++	20.5	32	0	93.8	176	++
沖縄地方		+2.3	++		10	--		193	++

【6月下旬】

沖縄地方は、前線や湿った空気の影響で曇りや雨となる日もあったが、高気圧に覆われて晴れる日が多かった。
 石垣島では平均気温が30.6°Cとなるなど、沖縄地方の平均気温はかなり高く、6月下旬としては統計を開始した1961年以来最も高い記録となった。
 与那国島では28日に、日最高気温（高い方から）の6月としての極値を更新した。また、各地で日最低気温（高い方から）の通年の極値（1位タイを含む）や6月としての極値を記録した。

	平均気温 (°C)	平年差 (°C)	階 級	降水量 (mm)	平年比 (%)	階 級	日照時間 (h)	平年比 (%)	階 級
那 覇	29.5	+1.3	++	10.5	29	0	68.1	91	0
名 護	29.3	+1.1	++	27.5	70	0	56.2	78	-
久米島	29.8	+1.6	++	43.5	113	0	63.5	84	0
南大東島	28.5	+0.6	+	0.0	0	--	75.6	78	-
宮古島	29.9	+1.6	++	26.0	101	0	91.2	106	0
石垣島	30.6	+1.6	++	17.5	76	+	88.2	97	0
西表島	30.0	+1.6	++	38.0	86	+	83.5	94	0
与那国島	29.8	+1.3	++	8.0	22	0	88.7	110	0
沖縄地方		+1.5	++		68	0		98	0

表の(注)は、前頁と同様

天 候 経 過 (月のまとめ)

【7月】

沖縄地方は、上旬の7日までと下旬後半は太平洋高気圧に覆われて晴れる日が多かったが、8日から下旬前半にかけては台風第9号、第12号や熱帯低気圧、湿った空気の影響で曇りや雨の日が多かった。台風第9号の影響で、沖縄本島地方では9日から10日にかけて、宮古島地方では10日に大荒れの天気となった。台風第12号の影響で、大東島地方は25日に大荒れの天気となった。

沖縄地方の平均気温は上旬はかなり高かったが、中旬は低く、下旬は高くなり、7月の平均気温は平年並となった。沖縄地方の7月の降水量はかなり多く、日照時間は少なかった。なお、南大東島の平均気温は、上旬は高かったが、中旬と下旬はかなり低く、7月の南大東島の平均気温はかなり低くなった。

平均気温・降水量・日照時間の平年差(比)と階級

	平均気温 (°C)	平年差 (°C)	階 級	降水量 (mm)	平年比 (%)	階 級	日照時間 (h)	平年比 (%)	階 級
那 覇	29.0	+0.1	0	369.0	261	++	202.3	85	-
名 護	28.8	0.0	0	471.0	311	++	190.8	78	-
久米島	28.9	+0.1	0	474.0	398	++	225.7	88	-
南大東島	27.5	-1.0	--	288.0	286	++	240.2	86	-
宮古島	29.1	+0.4	+	248.5	190	+	242.6	98	0
石垣島	29.8	+0.3	+	165.0	127	+	242.4	92	-
西表島	29.1	+0.2	0	134.0	95	0	232.6	92	-
与那国島	29.1	+0.3	+	116.5	84	0	249.9	97	0
沖縄地方		+0.2	0		212	++		92	-

- (注) 1. 「階級」の欄の符号は、以下のことを示す。
 ++: かなり高い(かなり多い)、+: 高い(多い)、0: 平年並、
 -: 低い(少ない)、--: かなり低い(かなり少ない)
2. 「降水量」欄の—は無降水を示す。
3. 沖縄地方の平年差(比)とは、那覇・久米島・宮古島・石垣島・与那国島の5地点の平年差(比)の平均値を示す。
4. “)”付きの値は準正常値(欠測を含むが許容する資料数を満たす)を意味する。
5. “)”付きの値は資料不足値(欠測を含み許容する資料数を満たさない)を意味する。
6. “X”は欠測を意味する。
7. 表中のデータは気象官署(气象台、特別地域気象観測所)における値である。
8. 平年値の統計期間は1981～2010年である。

天 候 経 過 (旬別)

【7月上旬】

沖縄地方は、7日までは太平洋高気圧に覆われて晴れる日が多かったが、大東島地方では8日から10日にかけて、沖縄本島地方と先島諸島では9日から10日にかけて台風第9号の影響を受けた。沖縄本島地方では9日から10日にかけて、宮古島地方では10日に大荒れの天気となった。

沖縄地方の平均気温はかなり高く、降水量はかなり多く、日照時間は少なかった。

なお、久米島では1日に日最低気温（高い方から）の通年の極値（29.3℃）を記録し、西表島では2日に日最低気温（高い方から）の7月としての極値（29.3℃）を記録した。

	平均気温 (℃)	平年差 (℃)	階 級	降水量 (mm)	平年比 (%)	階 級	日照時間 (h)	平年比 (%)	階 級
那 覇	29.7	+0.9	+	196.5	560	++	62.9	80	-
名 護	29.5	+0.8	+	261.5	646	++	62.2	77	-
久米島	29.8	+1.1	++	223.5	545	++	68.8	84	-
南大東島	29.0	+0.5	+	31.5	171	+	95.2	98	0
宮古島	29.6	+0.9	++	134.5	397	++	71.9	85	-
石垣島	30.3	+0.9	++	81.5	305	+	78.1	87	-
西表島	29.6	+0.6	+	87.5	244	+	70.1	83	-
与那国島	29.5	+0.7	+	108.0	313	++	73.4	87	-
沖縄地方		+0.9	++		424	++		85	-

【7月中旬】

沖縄地方は、台風第9号や熱帯低気圧、湿った空気の影響で曇りや雨の日が多かった。11日は台風第9号の影響で、沖縄本島地方と先島諸島は荒れた天気となった。18日は気圧の谷の影響で、大東島地方は荒れた天気となった。また、19日から20日にかけては熱帯低気圧や湿った空気の影響で、大雨となった所があった。

沖縄地方の気温は低く、降水量はかなり多く、日照時間は少なかった。なお、南大東島では19日に7月の月最大24時間降水量の極値を更新した。

	平均気温 (℃)	平年差 (℃)	階 級	降水量 (mm)	平年比 (%)	階 級	日照時間 (h)	平年比 (%)	階 級
那 覇	28.1	-0.9	-	165.0	317	+	53.2	68	--
名 護	28.0	-0.9	--	176.0	374	++	46.3	57	--
久米島	27.9	-1.0	--	237.0	1017	++	67.1	78	-
南大東島	27.0	-1.6	--	203.0	746	++	63.0	70	--
宮古島	28.5	-0.3	0	111.5	280	+	58.2	70	--
石垣島	29.4	-0.2	0	31.5	89	+	62.2	70	-
西表島	28.8	-0.3	-	46.5	109	+	64.1	76	-
与那国島	28.7	-0.2	0	3.0	9	-	77.2	88	-
沖縄地方		-0.5	-		342	++		75	-

【7月下旬】

沖縄地方は、太平洋高気圧に覆われて晴れる日が多かったが、25日は台風第12号の影響で、大東島地方では大荒れの天気となり、沖縄本島地方では荒れた天気となった所があった。

沖縄地方の気温は高く、降水量は少なく、日照時間は多かった。南大東島の気温はかなり低かった。

	平均気温 (℃)	平年差 (℃)	階 級	降水量 (mm)	平年比 (%)	階 級	日照時間 (h)	平年比 (%)	階 級
那 覇	29.1	+0.1	0	7.5	14	-	86.2	106	0
名 護	28.9	0.0	0	33.5	53	0	82.3	98	-
久米島	28.9	+0.1	0	13.5	25	0	89.8	102	0
南大東島	26.7	-1.9	--	53.5	97	+	82.0	90	-
宮古島	29.4	+0.7	+	2.5	4	--	112.5	140	++
石垣島	29.9	+0.5	+	52.0	76	0	102.1	118	0
西表島	29.0	+0.2	0	0.0	0	--	98.4	116	0
与那国島	29.2	+0.6	+	5.5	8	-	99.3	114	0
沖縄地方		+0.4	+		25	-		116	+

表の(注)は、前頁と同様

天 候 経 過 (月のまとめ)

【8月】

沖縄本島地方と先島諸島は、台風第13号、第15号や気圧の谷、湿った空気の影響で上旬と下旬を中心に曇りや雨の日が多かった。一方、大東島地方は太平洋高気圧に覆われて晴れる日が多かった。

台風第13号の影響で、先島諸島では7日から8日にかけて大荒れの天気となった。台風第15号の影響で、先島諸島では23日から24日にかけて、沖縄本島地方では24日に大荒れの天気となった。石垣島では23日の日最大瞬間風速が71.0m/s(南南西)となり、統計を開始した1941年以来1位の記録(通年の極値)を更新した。

沖縄地方の降水量はかなり多かった。西表島と与那国島では8月の月降水量の極値(多い方から)を更新した。一方、南大東島の降水量はかなり少なく、8月の月降水量の極値(少ない方から)を更新した。沖縄地方の日照時間はかなり少なかった。

平均気温・降水量・日照時間の平年差(比)と階級

	平均気温 (°C)	平年差 (°C)	階 級	降水量 (mm)	平年比 (%)	階 級	日照時間 (h)	平年比 (%)	階 級
那 覇	28.7	0.0	0	278.0	116	0	170.2	79	--
名 護	28.6	0.0	0	270.0	109	0	187.1	89	-
久米島	28.8	+0.2	0	286.0	157	+	185.0	78	--
南大東島	28.5	+0.2	0	10.0	6	--	282.7	116	+
宮古島	28.5	0.0	0	323.5	123	+	173.0	78	--
石垣島	29.0	-0.2	-	616.5	236	++	191.2	81	--
西表島	28.5	+0.2	+	702.0	257	++	198.4	86	-
与那国島	28.3	-0.2	-	812.5	382	++	175.8	77	--
沖縄地方		0.0	0		203	++		79	--

- (注) 1. 「階級」の欄の符号は、以下のことを示す。
 ++: かなり高い(かなり多い)、+: 高い(多い)、0: 平年並、
 -: 低い(少ない)、--: かなり低い(かなり少ない)
2. 「降水量」欄の — は無降水を示す。
3. 沖縄地方の平年差(比)とは、那覇・久米島・宮古島・石垣島・与那国島の5地点の平年差(比)の平均値を示す。
4. “)”付きの値は準正常値(欠測を含むが許容する資料数を満たす)を意味する。
5. “)”付きの値は資料不足値(欠測を含み許容する資料数を満たさない)を意味する。
6. “X”は欠測を意味する。
7. 表中のデータは気象官署(气象台、特別地域気象観測所)における値である。
8. 平年値の統計期間は1981～2010年である。

天 候 経 過 (旬別)

【8月上旬】

沖縄本島地方と先島諸島は、5日までは太平洋高気圧に覆われて晴れたが、その後は台風第13号や湿った空気の影響で、曇りや雨の日が多かった。大東島地方は、太平洋高気圧に覆われて晴れる日が多かった。台風第13号の影響で、先島諸島では7日から8日にかけて大荒れの天気となった。西表島、与那国島、所野では8日に日降水量の8月としての極値を更新した。沖縄地方の日照時間は少なかった。降水量は、石垣島、西表島、与那国島ではかなり多く、名護と南大東島ではかなり少なかった。

	平均気温 (°C)	平年差 (°C)	階 級	降水量 (mm)	平年比 (%)	階 級	日照時間 (h)	平年比 (%)	階 級
那 覇	28.9	+0.1	0	53.0	74	0	60.0	87	-
名 護	28.9	+0.3	0	1.0	1	--	72.9	107	0
久米島	29.3	+0.6	+	6.5	13	-	81.7	104	0
南大東島	28.1	-0.2	0	2.5	4	--	82.8	108	0
宮古島	28.8	+0.2	0	35.0	51	0	61.1	83	-
石垣島	28.9	-0.4	-	252.5	422	++	56.7	71	-
西表島	28.8	+0.4	+	363.0	514	++	80.8	101	0
与那国島	28.5	-0.1	0	477.5	725	++	73.7	95	0
沖縄地方		+0.1	0		257	++		88	-

【8月中旬】

沖縄地方は、太平洋高気圧に覆われて晴れる日が多かったが、期間の中頃は、湿った空気の影響で曇りや雨となる日もあり、沖縄本島地方では大雨となった所があった。沖縄地方の平均気温は高かった。

	平均気温 (°C)	平年差 (°C)	階 級	降水量 (mm)	平年比 (%)	階 級	日照時間 (h)	平年比 (%)	階 級
那 覇	28.8	+0.1	0	132.0	146	+	63.7	92	-
名 護	28.8	+0.2	0	174.5	193	+	69.3	100	0
久米島	28.8	+0.1	0	95.0	136	+	56.4	75	-
南大東島	28.6	+0.3	0	3.5	7	-	103.4	130	+
宮古島	29.0	+0.5	+	1.0	1	--	72.7	102	0
石垣島	29.7	+0.5	+	0.0	0	--	87.8	114	0
西表島	29.0	+0.6	++	17.5	24	0	83.5	113	0
与那国島	28.8	+0.3	+	52.0	107	+	74.1	100	0
沖縄地方		+0.3	+		78	0		97	0

【8月下旬】

沖縄本島地方と先島諸島は、台風第15号や気圧の谷、湿った空気の影響で曇りや雨の日が多かった。大東島地方は太平洋高気圧に覆われて晴れる日が多かった。台風第15号の影響で、先島諸島では23日から24日にかけて、沖縄本島地方では24日に大荒れの天気となった。石垣島では23日の日最大瞬間風速が71.0m/s(南南西)となり、統計を開始した1941年以来1位の記録(通年の極値)を更新した。なお、石垣島、波照間、志多阿原、大原、伊原間では23日に、仲筋、久米島、北原では24日に日最大風速と日最大瞬間風速の8月としての極値を更新した(伊原間では通年の極値も更新した)。伊是名では24日に日最大1時間降水量の8月としての極値を更新した。沖縄地方の平均気温は低く、降水量はかなり多く、日照時間はかなり少なかった。南大東島の平均気温は高く、降水量は少なかった。

	平均気温 (°C)	平年差 (°C)	階 級	降水量 (mm)	平年比 (%)	階 級	日照時間 (h)	平年比 (%)	階 級
那 覇	28.3	-0.3	-	93.0	118	+	46.5	60	--
名 護	28.3	-0.2	0	94.5	118	+	44.9	61	--
久米島	28.3	-0.1	0	184.5	291	++	46.9	57	--
南大東島	28.9	+0.7	+	4.0	8	-	96.5	110	0
宮古島	27.7	-0.6	--	287.5	268	++	39.2	52	--
石垣島	28.3	-0.7	--	364.0	292	++	46.7	59	--
西表島	27.8	-0.3	-	321.5	247	++	34.1	44	--
与那国島	27.5	-0.9	--	283.0	289	++	28.0	36	--
沖縄地方		-0.5	-		252	++		53	--

表の(注)は、前頁と同様

天 候 経 過 (月のまとめ)

【9月】

沖縄地方は、高気圧に覆われて晴れる日が多かった。

上旬後半から中旬にかけては大陸からの冷涼な空気を伴った高気圧に覆われる日が多く、中旬の沖縄地方の平均気温は低くなった。また、下旬後半には台風第21号の影響を受け、八重山地方では28日に大荒れの天気となった。与那国島では、28日に日最大風速54.6m/s(南東)、日最大瞬間風速81.1m/s(南東)を観測し、観測史上1位の記録(通年の極値)を更新した(それぞれ1956年11月、1957年5月に統計開始)。

沖縄地方の降水量は少なかった。那覇、名護、宮古島の降水量はかなり少なく、南大東島の日照時間はかなり多かった。

平均気温・降水量・日照時間の平年差(比)と階級

	平均気温 (°C)	平年差 (°C)	階 級	降水量 (mm)	平年比 (%)	階 級	日照時間 (h)	平年比 (%)	階 級
那 覇	27.8	+0.2	0	46.5	18	--	208.5	110	+
名 護	27.5	+0.2	0	39.5	18	--	188.4	96	0
久米島	27.5	+0.1	0	65.0	30	-	202.4	99	0
南大東島	28.0	+0.4	+	41.0	30	-	270.5	118	++
宮古島	27.6	+0.2	+	56.0	24	--	204.8	111	+
石垣島	28.1	+0.2	0	151.0	59	-	197.6	102	0
西表島	27.4	+0.1	0	221.5	83	0	205.5	103	0
与那国島	27.2)	-0.1	-	266.0	91	0	186.3)	102	0
沖縄地方		+0.1	0		44	-		105	0

(注) 1. 「階級」の欄の符号は、以下のことを示す。

++:かなり高い(かなり多い)、+:高い(多い)、0:平年並、

-:低い(少ない)、--:かなり低い(かなり少ない)

2. 「降水量」欄の—は無降水を示す。

3. 沖縄地方の平年差(比)とは、那覇・久米島・宮古島・石垣島・与那国島の5地点の平年差(比)の平均値を示す。

4. ") "付きの値は準正常値(欠測を含むが許容する資料数を満たす)を意味する。

5. "] "付きの値は資料不足値(欠測を含み許容する資料数を満たさない)を意味する。

6. " X "は欠測を意味する。

7. 表中のデータは気象官署(气象台、特別地域気象観測所)における値である。

8. 平年値の統計期間は1981～2010年である。

天 候 経 過 (旬別)

【9月上旬】

沖縄地方の天気は数日の周期で変化し、高気圧に覆われて晴れる日が多かった。沖縄地方の降水量は少なかった。

	平均気温 (°C)	平年差 (°C)	階 級	降水量 (mm)	平年比 (%)	階 級	日照時間 (h)	平年比 (%)	階 級
那 覇	28.1	-0.1	0	38.5	49	0	68.0	101	0
名 護	28.0	+0.1	0	13.5	18	-	65.5	93	0
久米島	28.0	+0.1	0	35.0	59	0	56.1	76	-
南大東島	28.3	+0.4	+	29.0	62	0	93.2	114	+
宮古島	28.2	+0.3	+	2.0	3	--	70.6	109	0
石垣島	28.6	0.0	0	0.5	1	--	72.5	105	0
西表島	27.8	0.0	0	23.5	28	-	69.3	97	0
与那国島	27.7)	-0.2	-	25.5	31	-	56.1)	84	-
沖縄地方		0.0	0		29	-		95	0

【9月中旬】

沖縄地方は大陸からの冷たい空気を伴った高気圧に覆われて晴れる日が多かった。沖縄地方の平均気温は低く、降水量は少なかった。南大東島の日照時間はかなり多かった。

	平均気温 (°C)	平年差 (°C)	階 級	降水量 (mm)	平年比 (%)	階 級	日照時間 (h)	平年比 (%)	階 級
那 覇	27.2	-0.6	-	1.0	1	--	73.6	114	+
名 護	26.7	-0.8	-	6.0	10	-	72.4	110	0
久米島	26.5	-1.0	--	19.5	25	0	68.7	97	0
南大東島	27.0	-0.8	-	6.5	17	-	91.5	119	++
宮古島	26.7	-0.8	-	48.0	68	0	68.9	111	0
石垣島	27.7	-0.4	-	1.5	2	--	73.9	111	0
西表島	27.0	-0.5	-	4.0	6	--	79.0	112	0
与那国島	26.8	-0.6	-	30.0	25	0	76.5	122	+
沖縄地方		-0.7	-		24	-		111	0

【9月下旬】

沖縄本島地方は台風第21号や湿った空気の影響で曇りや雨の日が多かった。大東島地方は高気圧に覆われて晴れる日が多かった。先島諸島は期間の前半は高気圧に覆われて晴れる日が多かったが、期間の後半は台風第21号の影響で曇りや雨の日が多く、宮古島地方では27日から28日にかけて荒れた天気となり、八重山地方では27日に荒れた天気、28日には大荒れの天気となった。

与那国島では、28日に日最大風速54.6m/s（南東）、日最大瞬間風速81.1m/s（南東）を観測し、観測史上1位の記録（通年の極値）を更新した（それぞれ1956年11月、1957年5月に統計開始）。

沖縄地方の平均気温は高かった。

	平均気温 (°C)	平年差 (°C)	階 級	降水量 (mm)	平年比 (%)	階 級	日照時間 (h)	平年比 (%)	階 級
那 覇	28.2	+1.3	+	7.0	6	-	66.9	117	+
名 護	27.7	+1.2	+	20.0	23	0	50.5	85	0
久米島	28.0	+1.4	+	10.5	13	0	77.6	130	+
南大東島	28.7	+1.6	++	5.5	11	-	85.8	121	+
宮古島	27.8	+1.0	+	6.0	7	-	65.3	113	0
石垣島	27.9	+0.7	+	149.0	160	+	51.2	89	-
西表島	27.5	+0.8	+	194.0	199	+	57.2	99	0
与那国島	27.2	+0.6	+	210.5	226	+	53.7	102	0
沖縄地方		+1.0	+		82	0		110	0

表の（注）は、前頁と同様

天 候 経 過 (月のまとめ)

【10月】

沖縄地方の天気は概ね数日の周期で変化したが、高気圧に覆われて晴れる日が多かった。

上旬前半は、南からの暖かい空気の影響で気温が上がり、南大東島では1日と2日の日最高気温が33.0℃、与那国島では4日の日最高気温が31.5℃となり、それぞれ10月としての極値(1位タイ)を記録した。中旬前半は大陸からの冷涼な空気の影響で気温が下がったが、中旬後半以降は暖かい空気に覆われ気温が上がった。

沖縄地方の降水量は少なかった。

平均気温・降水量・日照時間の平年差(比)と階級

	平均気温 (℃)	平年差 (℃)	階 級	降水量 (mm)	平年比 (%)	階 級	日照時間 (h)	平年比 (%)	階 級
那 覇	25.5	+0.3	0	63.5	42	-	174.6	103	0
名 護	24.8)	0.0	0	80.5)	53	0	169.7)	100	0
久米島	25.4	+0.4	0	87.5	63	0	166.2	99	0
南大東島	25.6	+0.1	0	174.5	106	+	176.9	98	0
宮古島	25.7	+0.3	0	87.0	56	-	177.5	115	+
石垣島	26.2	+0.3	0	48.0	23	-	175.5	111	+
西表島	25.7	+0.6	+	47.0	22	--	147.9	101	0
与那国島	25.7	+0.3	0	47.5	21	--	143.4	105	0
沖縄地方		+0.3	0		41	-		107	0

- (注) 1. 「階級」の欄の符号は、以下のことを示す。
 ++: かなり高い(かなり多い)、+: 高い(多い)、0: 平年並、
 -: 低い(少ない)、--: かなり低い(かなり少ない)
2. 「降水量」欄の — は無降水を示す。
3. 沖縄地方の平年差(比)とは、那覇・久米島・宮古島・石垣島・与那国島の5地点の平年差(比)の平均値を示す。
4. “)”付きの値は準正常値(欠測を含むが許容する資料数を満たす)を意味する。
5. “)”付きの値は資料不足値(欠測を含み許容する資料数を満たさない)を意味する。
6. “X”は欠測を意味する。
7. 表中のデータは気象官署(气象台、特別地域気象観測所)における値である。
8. 平年値の統計期間は1981～2010年である。

天 候 経 過 (旬別)

【10月上旬】

沖縄地方は、期間の中ごろまでは高気圧に覆われて晴れる日が多かったが、期間の終わりは気圧の谷や前線の影響で曇りや雨となった。

奥では1日の日最高気温が32.1℃、旧東では2日の日最高気温が32.1℃となり、10月としての極値を更新した。渡嘉敷では1日の日最高気温が30.1℃、南大東島では1日と2日の日最高気温が33.0℃、与那国島では4日の日最高気温が31.5℃となり、それぞれ10月としての極値（1位タイ）を記録した。

沖縄地方の平均気温は高かった。

	平均気温 (℃)	平年差 (℃)	階 級	降水量 (mm)	平年比 (%)	階 級	日照時間 (h)	平年比 (%)	階 級
那 覇	26.5	+0.3	+	19.5	31	0	50.9	88	0
名 護	25.7)	-0.1	0	17.5)	26	-	50.8)	88	-
久米島	26.0	+0.1	0	59.5	99	+	49.7	84	-
南大東島	27.0	+0.6	+	33.0	57	0	69.9	109	0
宮古島	26.3	+0.1	0	65.0	127	+	57.6	107	0
石垣島	27.1	+0.4	+	18.0	27	0	64.7	113	+
西表島	26.5	+0.7	+	24.0	32	0	56.5	106	0
与那国島	26.7	+0.6	+	36.5	39	0	64.1	124	+
沖縄地方		+0.3	+		65	0		103	0

【10月中旬】

沖縄地方は、高気圧に覆われて晴れる日が多かった。期間の前半は大陸からの冷涼な空気の影響を受け、気温が下がった。

沖縄地方の降水量はかなり少なかった。

	平均気温 (℃)	平年差 (℃)	階 級	降水量 (mm)	平年比 (%)	階 級	日照時間 (h)	平年比 (%)	階 級
那 覇	25.3	-0.1	0	0.0	0	--	67.4	116	+
名 護	24.7	-0.3	0	0.5	2	--	61.0	105	0
久米島	25.2	0.0	0	1.0	4	-	67.0	117	+
南大東島	25.3	-0.4	-	22.0	52	0	47.7	86	-
宮古島	25.4	-0.1	0	0.0	0	--	63.0	123	+
石垣島	25.7	-0.3	0	0.0	0	--	59.3	116	+
西表島	25.4	+0.2	0	6.0	10	-	48.7	104	0
与那国島	25.3	-0.2	0	2.5	4	--	34.8	78	-
沖縄地方		-0.1	0		2	--		110	0

【10月下旬】

沖縄本島地方と大東島地方は、期間の前半は低気圧や湿った空気の影響で曇りや雨の日が多く、期間の後半は高気圧に覆われて晴れる日が多かった。先島諸島は、気圧の谷や湿った空気の影響で曇りや雨の日が多かった。

沖縄地方の平均気温は高く、降水量は少なかった。

	平均気温 (℃)	平年差 (℃)	階 級	降水量 (mm)	平年比 (%)	階 級	日照時間 (h)	平年比 (%)	階 級
那 覇	24.8	+0.6	0	44.0	84	0	56.3	105	+
名 護	24.1	+0.3	0	62.5	103	0	57.9	108	+
久米島	24.9	+0.8	+	27.0	53	0	49.5	97	0
南大東島	24.6	0.0	0	119.5	183	+	59.3	97	0
宮古島	25.4	+0.8	+	22.0	32	0	56.9	117	0
石垣島	25.8	+0.8	+	30.0	34	0	51.5	103	0
西表島	25.3	+1.0	+	17.0	23	-	42.7	93	0
与那国島	25.3	+0.7	+	8.5	12	-	44.5	108	0
沖縄地方		+0.7	+		43	-		106	0

表の(注)は、前頁と同様

天候経過（月のまとめ）

【11月】

沖縄地方の天気は概ね数日の周期で変化した。

平年に比べ南からの暖かい空気が流れ込みやすかったため、沖縄地方の平均気温はかなり高く、統計を開始した1946年以来最も高い記録となった。久米島、宮古島、石垣島、西表島、与那国島など、沖縄県内の半数以上の観測地点で、11月の月平均気温の極値(高い方から)を更新した。那覇では、11月の月平均気温の極値を記録した(1位タイ)。沖縄地方の日照時間は多かった。

平均気温・降水量・日照時間の平年差（比）と階級

	平均気温 (°C)	平年差 (°C)	階級	降水量 (mm)	平年比 (%)	階級	日照時間 (h)	平年比 (%)	階級
那覇	23.8	+1.7	++	95.0	86	0	139.7	114	+
名護	23.2	+1.8	++	95.0	77	0	147.8	121	+
久米島	23.7	+1.6	++	141.5	116	0	124.7	112	+
南大東島	24.2	+1.4	++	66.0	53	-	164.8	122	+
宮古島	24.5	+1.8	++	186.0	127	+	138.8	124	+
石垣島	25.3	+2.1	++	140.5	90	0	146.2	126	+
西表島	24.7	+2.0	++	132.5	60	-	116.2	124	+
与那国島	24.6	+1.8	++	131.0	53	-	112.1	131	+
沖縄地方		+1.8	++		94	0		121	+

- (注) 1. 「階級」の欄の符号は、以下のことを示す。
 ++: かなり高い(かなり多い)、+: 高い(多い)、0: 平年並、
 -: 低い(少ない)、--: かなり低い(かなり少ない)
2. 「降水量」欄の — は無降水を示す。
3. 沖縄地方の平年差(比)とは、那覇・久米島・宮古島・石垣島・与那国島の5地点の平年差(比)の平均値を示す。
4. “)”付きの値は準正常値(欠測を含むが許容する資料数を満たす)を意味する。
5. “)”付きの値は資料不足値(欠測を含み許容する資料数を満たさない)を意味する。
6. “X”は欠測を意味する。
7. 表中のデータは気象官署(气象台、特別地域気象観測所)における値である。
8. 平年値の統計期間は1981～2010年である。

天 候 経 過 (旬別)

【11月上旬】

期間の前半と期間の終わりは、前線や湿った空気、気圧の谷の影響で曇りや雨の日が多かった。6日から8日にかけては高気圧に覆われて晴れ、南からの暖かい空気の影響で気温が上がった。北原（久米島空港）では8日の日最高気温が30.1℃となり、11月としての極値を更新した（2003年に統計開始）。沖縄地方の平均気温は高かった。

	平均気温 (℃)	平年差 (℃)	階 級	降水量 (mm)	平年比 (%)	階 級	日照時間 (h)	平年比 (%)	階 級
那 覇	24.6	+1.4	+	11.0	28	0	40.5	86	-
名 護	24.2	+1.7	+	6.5	15	-	40.8	86	0
久米島	24.5	+1.4	+	12.0	28	0	37.1	81	-
南大東島	24.8	+1.0	+	12.0	35	0	42.6	83	-
宮古島	25.1	+1.5	+	58.0	107	0	50.0	112	0
石垣島	26.1	+1.9	+	71.0	120	0	48.0	103	0
西表島	25.3	+1.7	++	59.5	71	0	34.1	89	0
与那国島	25.2	+1.5	+	101.0	122	0	30.6	80	-
沖縄地方		+1.5	+		81	0		92	0

【11月中旬】

沖縄本島地方と先島諸島は、期間の前半は気圧の谷や前線、湿った空気の影響で曇りや雨の日が多く、期間の後半は高気圧に覆われて晴れる日が多かった。大東島地方は高気圧に覆われて晴れる日が多かった。平年に比べ南からの暖かい空気の影響を受けやすかったため、沖縄地方の平均気温はかなり高く、統計を開始した1961年以来最も高い記録となった。沖縄地方の日照時間は多かったが、強い雨を観測した地点もあり、沖縄地方の降水量は多くなった。渡嘉敷では14日の日最大1時間降水量が69.5mmとなり、11月としての極値を更新した（1977年に統計開始）。なお、18日は、与那国島の日最高気温が30.2℃となり、日最高気温の11月としての極値を更新した（1956年に統計開始）ほか、北原、鏡原、伊原間、志多阿原でも日最高気温の11月としての極値を更新した。

	平均気温 (℃)	平年差 (℃)	階 級	降水量 (mm)	平年比 (%)	階 級	日照時間 (h)	平年比 (%)	階 級
那 覇	24.7	+2.6	++	58.0	163	+	47.5	118	+
名 護	23.9	+2.5	++	25.5	73	0	50.0	128	+
久米島	24.6	+2.6	++	59.0	162	+	43.2	122	+
南大東島	24.7	+2.0	++	2.5	6	--	69.8	160	++
宮古島	25.3	+2.6	++	91.0	249	++	44.8	127	+
石垣島	26.2	+3.0	++	59.5	145	+	53.1	146	+
西表島	25.6	+2.9	++	48.5	80	0	52.9	177	++
与那国島	25.6	+2.8	++	20.0	24	-	50.2	186	++
沖縄地方		+2.7	++		149	+		140	+

【11月下旬】

沖縄地方は、気圧の谷や湿った空気、大陸の高気圧の張り出しに伴う寒気の影響で曇りや雨の日が多かったが、高気圧に覆われて晴れる日もあった。期間の前半を中心に南からの暖かい空気の影響を受けやすく、気温が高い日が多かったが、26日から27日にかけては、大陸の高気圧の張り出しに伴う寒気の影響で、気温が下がった。また、29日は気圧の谷の影響で大雨となった所があり、粟国では日最大1時間降水量が48.0mmとなり、11月としての極値を更新した（2003年に統計開始）。沖縄地方の下旬の平均気温は高く、降水量は少なく、日照時間はかなり多かった。

	平均気温 (℃)	平年差 (℃)	階 級	降水量 (mm)	平年比 (%)	階 級	日照時間 (h)	平年比 (%)	階 級
那 覇	22.2	+1.1	+	26.0	72	0	51.7	145	+
名 護	21.4	+0.9	+	63.0	142	+	57.0	161	++
久米島	22.1	+1.0	+	70.5	163	+	44.4	145	++
南大東島	23.0	+1.1	+	51.5	104	+	52.4	130	+
宮古島	23.0	+1.2	+	37.0	66	0	44.0	136	+
石垣島	23.7	+1.5	+	10.0	18	-	45.1	137	+
西表島	23.2	+1.3	+	24.5	32	-	29.2	115	+
与那国島	23.1	+1.2	+	10.0	12	--	31.3	151	++
沖縄地方		+1.2	+		66	-		143	++

表の(注)は、前頁と同様

天 候 経 過 (月のまとめ)

【12月】

沖縄本島地方と先島諸島は、気圧の谷や湿った空気の影響で曇りや雨の日が多かった。大東島地方は高気圧に覆われて晴れる日が多かった。

平年に比べ南からの暖かく湿った空気の影響を受けやすかったため、沖縄地方の平均気温はかなり高く、降水量は多く、日照時間はかなり少なかった。北原、下地、鏡原、仲筋、所野、志多阿原では12月の月平均気温の極値(高い方から)を更新し、下地、鏡原、仲筋、志多阿原では12月の月降水量の極値(多い方から)を更新した。南大東島の日照時間は多かった。

平均気温・降水量・日照時間の平年差(比)と階級

	平均気温 (°C)	平年差 (°C)	階 級	降水量 (mm)	平年比 (%)	階 級	日照時間 (h)	平年比 (%)	階 級
那 覇	20.1	+1.4	++	73.0	71	0	102.4	89	-
名 護	19.4	+1.4	++	106.0	110	+	97.9	83	-
久米島	20.1	+1.5	++	212.0	174	+	61.1	61	--
南大東島	20.8	+1.4	+	148.0	127	+	142.8	116	+
宮古島	21.3	+1.6	++	195.5	149	+	80.9	80	-
石垣島	21.7	+1.6	++	306.5	243	++	52.6	52	--
西表島	21.5	+2.0	++	281.0	184	++	36.9	49	--
与那国島	21.2	+1.4	+	325.0	181	+	27.7	43	--
沖縄地方		+1.5	++		164	+		65	--

- (注) 1. 「階級」の欄の符号は、以下のことを示す。
 ++: かなり高い(かなり多い)、+: 高い(多い)、0: 平年並、
 -: 低い(少ない)、--: かなり低い(かなり少ない)
2. 「降水量」欄の — は無降水を示す。
3. 沖縄地方の平年差(比)とは、那覇・久米島・宮古島・石垣島・与那国島の5地点の平年差(比)の平均値を示す。
4. “)”付きの値は準正常値(欠測を含むが許容する資料数を満たす)を意味する。
5. “)”付きの値は資料不足値(欠測を含み許容する資料数を満たさない)を意味する。
6. “X”は欠測を意味する。
7. 表中のデータは気象官署(气象台、特別地域気象観測所)における値である。
8. 平年値の統計期間は1981～2010年である。

天 候 経 過 (旬別)

【12月上旬】

沖縄本島地方と先島諸島は、気圧の谷や前線、湿った空気の影響で曇りや雨の日が多かった。大東島地方は高気圧に覆われて晴れる日が多かった。2日は南からの暖かい空気の影響で気温が上がり、北原、下地、鏡原では日最高気温の12月としての極値（高い方から）を更新した。6日は前線の影響で沖縄本島地方と先島諸島では大雨となった所があり、仲筋、伊原間、川平では日最大1時間降水量の12月としての極値を更新した。10日は低気圧や前線の影響で、沖縄本島地方と先島諸島では荒れた天気となった所があり、石垣島では日最大瞬間風速35.1m/s（南南東）を観測し、12月としての極値を更新したほか、渡嘉敷、大原、志多阿原では日最大風速の12月としての極値を更新し、また、波照間と志多阿原で日最大1時間降水量の、下地、仲筋、志多阿原で日降水量の12月としての極値を更新した。沖縄地方の上旬の平均気温はかなり高く、降水量はかなり多く、日照時間はかなり少なかった。南大東島の日照時間は多かった。

	平均気温 (°C)	平年差 (°C)	階 級	降水量 (mm)	平年比 (%)	階 級	日照時間 (h)	平年比 (%)	階 級
那 覇	21.3	+1.6	++	36.5	138	+	31.0	73	-
名 護	20.7	+1.7	++	76.0	303	+	31.1	74	-
久米島	21.2	+1.6	++	124.5	393	++	17.1	45	--
南大東島	22.2	+1.8	++	33.5	149	+	55.0	133	+
宮古島	22.4	+1.9	++	132.5	379	++	19.2	51	--
石垣島	22.7	+1.8	++	200.0	651	++	14.5	38	--
西表島	22.5	+2.2	++	161.0	387	++	12.6	47	-
与那国島	22.0	+1.4	+	212.0	408	++	6.8	26	--
沖縄地方		+1.7	++		394	++		47	--

【12月中旬】

沖縄地方は気圧の谷や湿った空気、大陸の高気圧の張り出しに伴う寒気の影響で曇りや雨の日が多かった。気温は平年を上回る日が多かったが、17日と18日は大陸の高気圧の張り出しに伴う寒気の影響で気温が平年を下回った。南大東島の降水量はかなり多かった。

	平均気温 (°C)	平年差 (°C)	階 級	降水量 (mm)	平年比 (%)	階 級	日照時間 (h)	平年比 (%)	階 級
那 覇	19.4	+0.7	0	13.5	39	0	45.4	128	+
名 護	18.7	+0.7	0	7.0	22	-	41.6	112	0
久米島	19.5	+0.9	+	7.5	18	-	25.1	82	-
南大東島	20.3	+0.9	+	88.0	250	++	31.0	81	0
宮古島	20.4	+0.6	0	20.5	44	0	27.5	93	0
石垣島	20.4	+0.2	0	48.5	99	+	14.3	51	-
西表島	20.4	+0.8	+	40.0	71	0	9.8	45	-
与那国島	20.2	+0.4	0	82.5	134	+	7.0	39	-
沖縄地方		+0.6	0		67	0		79	0

【12月下旬】

沖縄本島地方と先島諸島は、気圧の谷や前線の影響で曇りや雨の日が多かった。大東島地方は高気圧に覆われて晴れる日が多かった。平年に比べ南からの暖かく湿った空気の影響を受けやすかったため、沖縄地方の平均気温はかなり高く、日照時間は少なかった。所野では21日と24日に、仲筋では24日に、日最高気温の12月としての極値を更新した。

	平均気温 (°C)	平年差 (°C)	階 級	降水量 (mm)	平年比 (%)	階 級	日照時間 (h)	平年比 (%)	階 級
那 覇	19.5	+1.7	+	23.0	55	0	26.0	69	-
名 護	18.9	+1.9	++	23.0	58	-	25.2	65	-
久米島	19.7	+2.0	++	80.0	162	+	18.9	59	-
南大東島	20.0	+1.6	++	26.5	45	0	56.8	131	+
宮古島	21.1	+2.3	++	42.5	86	0	34.2	100	0
石垣島	21.8	+2.5	++	58.0	124	0	23.8	68	-
西表島	21.5	+2.7	++	80.0	145	+	14.5	54	-
与那国島	21.5	+2.4	++	30.5	46	-	13.9	67	-
沖縄地方		+2.2	++		95	0		73	-

表の(注)は、前頁と同様

5. 沖縄県内主要地点における月別降雨量等

沖縄県内主要地点における月別降雨量と平年比（平成27年1月～12月）

地点名	平成27年												合計
	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	
那覇	22.0	47.0	95.5	100.0	197.5	38.0	369.0	278.0	46.5	63.5	95.0	73.0	1,425.0
平年値 (mm)	107.0	119.7	161.4	165.7	231.6	247.2	141.4	240.5	260.5	152.9	110.2	102.8	2,040.8
平年比 (%)	21	39	59	60	85	15	261	116	18	42	86	71	70
南大東	42.0	7.0	26.0	120.0	313.5	48.0	288.0	10.0	41.0	174.5	66.0	148.0	1,284.0
平年値 (mm)	84.7	93.4	101.5	111.8	200.6	186.1	100.7	170.6	135.6	165.4	124.5	116.7	1,519.7
平年比 (%)	50	7	26	107	156	26	286	6	30	106	53	127	81
宮古島	224.5	73.5	89.5	158.0	377.5	37.5	248.5	323.5	56.0	87.0	186.0	195.5	2,057.0
平年値 (mm)	130.8	141.3	137.8	160.3	207.7	185.5	130.8	262.5	230.0	156.2	146.9	131.3	2,021.0
平年比 (%)	172	52	65	99	182	20	190	123	24	56	127	149	102
石垣	106.0	117.0	170.0	154.0	246.0	34.5	165.0	616.5	151.0	48.0	140.5	306.5	2,255.0
平年値 (mm)	130.6	139.4	131.5	155.1	206.6	206.6	130.4	261.6	257.7	204.5	156.5	126.3	2,106.8
平年比 (%)	81	84	129	99	119	17	127	236	59	23	90	24.3	107

出典：気象庁・沖縄気象台HP

6. 水源情報(明細)

平成27年 1月		(単位:千円)										渇水関連情報											
月日	曜日	全ダム貯水量	貯水量平均(%)	国ダム貯水量	貯水量(%)	県ダム貯水量	貯水量(%)	企ダム貯水量	貯水量(%)	国ダム貯水量	県ダム貯水量	企ダム貯水量	河川取水	地下水	海淡水	逆補給	需給量	北部9ダム流域雨量		那覇雨量	那覇平均気温	追加補給量	
																		累進雨量	累進雨量				
1 1	木	98,819.0	88.0	92,436	87.8	5,447	92.3	936.0	78.7	321.1	23.7	19.7	50.2	23.4	5.2	0.0	443.3	0.0	0.0	0.0	14.2	0.0	
1 2	金	98,514.0	87.7	92,162	87.6	5,430	92.0	922.0	77.5	307.5	23.5	0.0	44.1	28.2	5.2	0.0	408.5	0.0	0.0	0.0	14.4	0.0	
1 3	土	98,236.0	87.4	91,902	87.3	5,412	91.7	922.0	77.5	297.8	23.3	0.0	49.8	23.5	5.2	0.0	399.6	0.0	0.0	0.0	14.6	0.0	
1 4	日	97,968.0	87.2	91,651	87.1	5,395	91.4	922.0	77.5	298.9	23.4	7.4	53.9	23.5	5.2	0.0	412.3	0.0	0.0	0.0	15.6	0.0	
1 5	月	97,696.0	87.0	91,405	86.8	5,369	91.0	922.0	77.5	305.2	27.7	22.1	54.0	21.4	5.2	0.0	435.6	0.0	0.0	0.0	17.6	0.0	
1 6	火	97,271.0	86.6	91,019	86.5	5,351	90.7	901.0	75.7	313.4	29.4	0.0	47.3	20.2	5.2	0.0	415.5	1.0	1.5	1.5	19.4	0.0	
1 7	水	96,680.0	86.1	90,454	85.9	5,325	90.3	901.0	75.7	320.3	20.5	5.4	55.1	23.5	4.5	0.0	429.3	0.0	1.0	0.0	16.8	0.0	
1 8	木	96,106.0	85.5	89,902	85.4	5,307	89.9	897.0	75.4	320.5	20.6	0.0	54.1	22.7	5.8	0.0	423.7	0.0	1.0	0.0	15.1	0.0	
1 9	金	95,574.0	85.1	89,379	84.9	5,298	89.8	897.0	75.4	319.5	20.8	0.0	50.5	22.8	5.8	0.0	419.4	0.0	1.0	0.0	15.8	0.0	
1 10	土	95,262.0	84.8	89,076	84.6	5,272	89.4	914.0	76.8	320.2	21.2	0.0	50.5	21.5	5.8	4.1	415.1	0.0	1.0	0.0	16.0	0.0	
1 11	日	94,955.0	84.5	88,783	84.3	5,255	89.1	917.0	77.1	322.7	20.2	0.0	50.0	22.2	5.8	3.3	417.6	0.0	1.0	0.0	15.7	0.0	
1 12	月	94,653.0	84.2	88,496	84.1	5,237	88.8	920.0	77.3	324.5	20.0	14.7	50.2	20.5	5.7	1.8	433.8	0.0	1.0	0.0	16.1	0.0	
1 13	火	94,336.0	84.0	88,207	83.8	5,219	88.5	910.0	76.5	326.0	20.0	1.5	50.2	21.6	2.5	0.0	421.8	0.0	1.0	0.0	18.0	0.0	
1 14	水	93,992.0	83.7	87,877	83.5	5,202	88.2	913.0	76.7	324.4	20.0	0.0	48.8	20.7	0.0	2.4	411.5	19.0	20.0	9.5	19.4	0.0	
1 15	木	93,875.0	83.6	87,773	83.4	5,184	87.9	918.0	77.1	325.7	20.0	0.0	47.3	23.2	0.0	0.0	416.2	0.0	20.0	0.0	17.4	0.0	
1 16	金	93,628.0	83.3	87,543	83.2	5,167	87.6	918.0	77.1	328.2	22.6	0.0	50.0	23.1	0.0	0.0	423.9	0.0	20.0	0.0	16.8	0.0	
1 17	土	93,302.0	83.0	87,235	82.9	5,149	87.3	918.0	77.1	327.9	25.0	0.0	49.8	26.2	0.0	0.0	428.9	0.0	20.0	0.0	15.7	0.0	
1 18	日	92,981.0	82.8	86,927	82.6	5,131	87.0	923.0	77.6	320.6	25.0	0.0	49.6	27.8	0.0	1.5	421.5	0.0	20.0	0.0	15.4	0.0	
1 19	月	92,670.0	82.5	86,641	82.3	5,105	86.5	924.0	77.6	320.9	10.4	0.0	48.3	21.3	0.0	2.1	398.8	0.0	20.0	0.0	15.9	0.0	
1 20	火	92,334.0	82.2	86,314	82.0	5,096	86.4	924.0	77.6	328.4	0.0	22.1	49.7	23.6	0.0	0.0	423.8	0.0	20.0	0.0	17.2	0.0	
1 21	水	92,012.0	81.9	86,005	81.7	5,096	86.4	911.0	76.6	326.5	0.0	31.1	50.0	23.3	0.0	0.0	430.9	1.0	21.0	2.5	18.9	0.0	
1 22	木	91,664.0	81.6	85,690	81.4	5,096	86.4	878.0	73.8	336.4	0.0	30.0	49.9	19.0	0.0	0.0	435.3	1.0	22.0	0.0	16.1	0.0	
1 23	金	91,314.0	81.3	85,360	81.1	5,105	86.5	849.0	71.3	348.8	1.2	12.5	44.0	22.0	0.0	0.0	428.5	0.0	22.0	0.0	14.7	0.0	
1 24	土	90,959.0	81.0	85,016	80.8	5,105	86.5	838.0	70.4	349.1	4.7	0.0	49.2	20.0	0.0	0.0	423.0	0.0	22.0	0.0	15.0	0.0	
1 25	日	90,611.0	80.7	84,677	80.4	5,096	86.4	838.0	70.4	352.9	4.6	0.0	49.5	20.3	0.0	0.0	427.3	0.0	22.0	0.0	18.1	0.0	
1 26	月	90,270.0	80.3	84,336	80.1	5,096	86.4	838.0	70.4	331.5	19.6	17.0	48.6	27.4	0.0	0.0	444.1	1.0	23.0	0.0	20.3	0.0	
1 27	火	89,941.0	80.1	84,030	79.8	5,079	86.1	832.0	69.9	315.5	31.2	19.2	50.2	20.7	0.0	0.0	436.8	2.0	25.0	7.5	18.1	0.0	
1 28	水	89,623.0	79.8	83,754	79.6	5,052	85.6	817.0	68.7	315.9	16.1	8.7	50.0	19.0	0.0	0.0	409.7	2.0	27.0	1.0	16.6	0.0	
1 29	木	89,328.0	79.5	83,473	79.3	5,043	85.5	812.0	68.2	315.6	6.5	26.1	47.2	21.1	0.0	0.0	416.5	0.0	27.0	0.0	17.6	0.0	
1 30	金	88,991.0	79.2	83,164	79.0	5,035	85.3	792.0	66.6	315.2	23.0	19.6	45.4	21.5	0.0	0.0	424.7	2.0	29.0	0.0	16.4	0.0	
1 31	土	88,647.0	78.9	82,863	78.7	5,008	84.9	776.0	65.2	317.8	26.4	0.0	46.0	25.4	0.0	0.0	415.6	0.0	29.0	0.0	14.7	0.0	
合計		(93,619.7)	(83.3)	(87,534)	(87.6)	(5,198.8)	(88.1)	(887.1)	(74.5)	(322.5)	(17.8)	(8.3)	(49.5)	(22.6)	(2.2)	(0.5)	(422.3)	(0.9mm)	(22.0mm)	(0.71mm)	(16.6度)	(0.0)	
	(平均)																						

(量単位:千㎥)

4月

平成27年

月	日	曜日	全ダム 貯水量	貯水量 平均(%)	国ダム 貯水量	貯水量 (%)	県ダム 貯水量	貯水量 (%)	企ダム 貯水量	貯水量 (%)	国ダム 取水量	県ダム 取水量	企ダム 取水量	河川 取水量	地下水 取水量	海淡水 取水量	逆補給	需給量	北部9ダム流域雨量		那覇 雨量	那覇 平均気温	追加 補給量	渇水関連情報	
																			累積雨量	累積雨量					
4	1	水	69,692.0	62.0	65,500	65.6	3,419	57.9	773.0	65.0	346.6	18.4	0.0	39.4	20.9	0.0	0.0	425.3	0.0	168.0	0.0	26.0	23.6	0.0	
4	2	木	69,305.0	61.7	65,133	61.9	3,399	57.6	773.0	65.0	346.3	24.9	0.0	39.5	23.9	0.0	0.0	434.6	0.0	168.0	0.0	26.0	23.6	0.0	
4	3	金	68,899.0	61.3	64,755	61.5	3,371	57.1	773.0	65.0	346.9	34.2	0.0	41.4	21.6	0.0	0.0	444.1	0.0	168.0	0.0	26.0	24.4	0.0	
4	4	土	68,506.0	61.0	64,391	61.2	3,342	56.6	773.0	65.0	347.0	28.0	0.0	38.6	21.1	0.0	0.0	434.7	0.0	168.0	0.0	26.0	24.8	0.0	
4	5	日	68,099.0	60.6	64,008	60.8	3,318	56.2	773.0	65.0	348.0	28.0	0.0	40.3	20.3	0.0	0.0	436.6	1.0	169.0	0.0	26.0	25.5	0.0	
4	6	月	67,715.0	60.3	63,647	60.5	3,295	55.8	773.0	65.0	346.1	27.8	0.0	38.5	20.4	0.0	0.0	432.8	0.0	169.0	0.0	26.0	25.0	0.0	
4	7	火	67,308.0	59.9	63,270	60.1	3,265	55.3	773.0	65.0	346.3	26.5	0.0	37.4	20.7	0.0	0.0	430.9	0.0	169.0	0.0	26.0	24.8	0.0	
4	8	水	66,900.0	59.5	62,885	59.7	3,242	54.9	773.0	65.0	346.3	26.5	0.0	40.5	19.6	0.0	0.0	432.9	1.0	170.0	0.0	26.0	20.0	0.0	
4	9	木	66,503.0	59.2	62,512	59.4	3,218	54.5	773.0	65.0	347.6	22.4	0.0	39.8	21.3	0.0	0.0	431.1	0.0	170.0	0.0	26.0	20.9	0.0	
4	10	金	66,117.0	58.8	62,149	59.0	3,195	54.2	773.0	65.0	342.1	13.2	0.0	40.5	21.7	0.0	0.0	417.5	4.0	174.0	12.5	138.5	21.1	0.0	
4	11	土	65,771.0	58.5	61,796	58.7	3,183	53.9	792.0	66.6	337.0	13.3	0.0	42.3	21.3	0.0	0.0	413.9	13.0	187.0	21.5	160.0	20.1	0.0	
4	12	日	65,512.0	58.3	61,532	58.5	3,183	53.9	797.0	67.0	322.4	13.4	0.0	28.0	25.2	0.0	0.0	389.0	18.0	205.0	29.0	189.0	21.0	0.0	
4	13	月	65,454.0	58.3	61,459	58.4	3,189	54.1	806.0	67.7	318.5	13.3	0.0	51.8	19.4	2.4	5.9	399.5	11.0	216.0	11.0	200.0	19.2	0.0	
4	14	火	65,323.0	58.1	61,323	58.3	3,189	54.1	811.0	68.2	317.7	10.2	0.0	56.3	23.9	5.8	1.6	412.3	0.0	216.0	0.0	200.0	18.5	0.0	
4	15	水	65,055.0	57.9	61,063	58.0	3,177	53.8	815.0	68.5	338.6	14.6	5.9	45.8	18.5	5.8	5.8	423.4	0.0	216.0	0.0	200.0	19.3	0.0	
4	16	木	64,695.0	57.6	60,723	57.7	3,159	53.5	813.0	68.3	344.8	18.8	11.5	42.8	22.8	5.9	0.0	446.6	0.0	216.0	0.0	200.0	21.2	0.0	
4	17	金	64,294.0	57.2	60,347	57.3	3,142	53.3	805.0	67.6	333.6	27.0	0.0	53.8	22.6	4.7	0.0	441.7	0.0	216.0	0.0	200.0	23.6	0.0	
4	18	土	63,925.0	56.9	60,002	57.0	3,118	52.8	805.0	67.6	326.3	30.3	0.0	52.2	24.9	5.4	0.0	439.1	0.0	216.0	0.0	200.0	22.9	0.0	
4	19	日	63,540.0	56.6	59,646	56.7	3,089	52.4	805.0	67.6	315.8	29.2	0.0	47.7	27.1	5.3	0.0	425.1	64.0	280.0	15.5	215.5	23.2	0.0	
4	20	月	65,255.0	58.1	61,319	58.3	3,101	52.6	835.0	70.2	300.1	13.3	0.0	62.0	26.9	5.4	7.6	400.1	18.0	298.0	2.5	218.0	23.9	0.0	
4	21	火	66,432.0	59.1	62,474	59.4	3,112	52.7	846.0	71.1	290.9	7.9	0.0	60.7	21.5	5.5	5.5	381.0	4.0	302.0	1.5	219.5	20.6	0.0	
4	22	水	66,448.0	59.1	62,488	59.4	3,112	52.7	848.0	71.3	306.9	4.9	12.1	71.9	20.0	5.4	2.0	419.2	0.0	302.0	0.0	219.5	20.8	0.0	
4	23	木	66,248.0	59.0	62,292	59.2	3,112	52.7	844.0	70.9	314.9	5.0	13.0	67.7	24.2	5.4	0.0	430.2	0.0	302.0	0.0	219.5	21.3	0.0	
4	24	金	65,973.0	58.7	62,030	58.9	3,106	52.6	837.0	70.3	314.3	8.6	25.8	61.0	25.3	4.8	0.0	439.8	0.0	302.0	0.0	219.5	22.2	0.0	
4	25	土	65,682.0	58.5	61,770	58.7	3,095	52.5	817.0	68.7	315.7	9.5	11.8	59.9	19.4	5.1	0.0	421.4	0.0	302.0	0.0	219.5	21.7	0.0	
4	26	日	65,378.0	58.2	61,486	58.4	3,083	52.3	809.0	68.0	319.1	9.4	0.0	60.5	19.8	5.1	0.0	413.9	0.0	302.0	0.0	219.5	21.7	0.0	
4	27	月	65,056.0	57.9	61,176	58.1	3,071	52.1	809.0	68.0	314.2	11.0	2.5	63.4	18.7	5.1	0.0	414.9	0.0	302.0	0.0	219.5	22.2	0.0	
4	28	火	64,755.0	57.6	60,888	57.8	3,059	51.8	808.0	67.9	313.4	15.1	15.1	64.5	21.3	5.1	0.0	434.5	14.0	316.0	6.0	225.5	23.6	0.0	
4	29	水	64,542.0	57.4	60,682	57.6	3,053	51.7	807.0	67.8	302.1	15.0	8.4	66.3	26.4	5.1	0.0	423.3	4.0	320.0	0.5	226.0	23.5	0.0	
4	30	木	64,323.0	57.3	60,484	57.5	3,036	51.5	803.0	67.5	289.0	15.2	0.0	65.1	22.1	5.1	0.0	396.5	0.0	320.0	0.0	226.0	22.5	0.0	
合計			(63,958.2)	(56.9)	(60,104)	(60.2)	(3,078.5)	(52.2)	(775.5)	(65.2)	(9,798.5)	(534.9)	(106.1)	(1,519.6)	(662.8)	(92.4)	(28.4)	(12,685.9)	(152.0mm)	(100.0mm)	(3.23mm)	(20.8)度	(0.0)	(0.0)	
(平均)											(316.1)	(17.3)	(3.4)	(49)	(21.4)	(3)	(0.9)	(409.2)	(4.9mm)	(3.23mm)					

平成27年 5月

(量単位:千立)

月日	曜日	全ダム 貯水量	貯水率 平均(%)	国々 貯水量	貯水率 (%)	県々 貯水量	貯水率 (%)	企々 貯水量	貯水率 (%)	国々 取水量	県々 取水量	企々 取水量	河川 取水量	地下水 取水量	海淡 取水量	逆補給	需給量	北部9ダム流域雨量		那覇 雨量	那覇 平均気温	追加 補給量	渇水関連情報	
																		累積雨量	累積雨量					
5 1	金	64,058.0	57.0	60,231	57.2	3,024	51.3	803.0	67.5	289.9	15.0	24.7	64.4	22.2	5.1	0.0	421.3	0.0	320.0	0.0	226.0	21.7	0.0	
5 2	土	63,749.0	56.7	59,957	57.0	3,006	50.9	786.0	66.1	303.4	14.5	10.2	58.7	17.1	13.1	0.0	417.0	0.0	320.0	0.0	226.0	22.9	0.0	
5 3	日	63,420.0	56.4	59,646	56.7	2,995	50.8	779.0	65.5	315.6	14.4	0.0	56.4	20.0	5.2	0.0	411.6	5.0	325.0	0.0	226.0	24.6	0.0	
5 4	月	63,151.0	56.2	59,389	56.4	2,983	50.6	779.0	65.5	316.4	20.2	10.4	59.9	19.5	5.1	0.0	431.5	0.0	325.0	0.0	226.0	22.7	0.0	
5 5	火	62,807.0	55.9	59,074	56.1	2,959	50.2	774.0	65.0	318.0	28.0	0.0	59.8	19.7	5.1	0.0	430.6	0.0	325.0	0.0	226.0	22.0	0.0	
5 6	水	62,451.0	55.6	58,741	55.8	2,936	49.8	774.0	65.0	317.8	28.0	0.0	58.7	19.5	5.1	0.0	429.1	0.0	325.0	0.0	226.0	23.6	0.0	
5 7	木	62,092.0	55.3	58,412	55.5	2,906	49.3	774.0	65.0	314.6	34.8	0.0	58.7	19.7	5.1	0.0	432.9	0.0	325.0	0.0	231.0	23.9	0.0	
5 8	金	61,749.0	55.0	58,096	55.2	2,877	48.8	776.0	65.2	314.5	31.1	0.0	57.4	19.5	4.5	0.0	427.0	0.0	325.0	0.0	231.0	23.9	0.0	
5 9	土	61,400.0	54.7	57,782	54.9	2,842	48.2	776.0	65.2	315.7	25.0	0.0	54.1	17.7	5.8	0.0	418.3	0.0	325.0	0.0	231.0	25.7	0.0	
5 10	日	61,034.0	54.3	57,440	54.6	2,818	47.8	776.0	65.2	318.9	25.0	0.0	53.2	19.4	5.7	0.0	422.2	0.0	325.0	0.0	231.5	25.5	0.0	
5 11	月	60,691.0	54.0	57,120	54.3	2,795	47.4	776.0	65.2	315.3	25.2	0.0	55.0	18.9	5.9	0.0	420.3	0.0	325.0	0.0	231.5	26.4	0.0	
5 12	火	60,313.0	53.7	56,769	53.9	2,768	46.9	776.0	65.2	317.0	18.5	2.4	60.9	19.4	5.9	0.0	424.1	26.0	351.0	0.0	240.5	23.8	0.0	
5 13	水	60,475.0	53.8	56,918	54.1	2,763	46.8	794.0	66.7	315.8	29.6	18.2	48.3	22.5	5.9	0.0	440.3	0.0	351.0	0.0	240.5	23.9	0.0	
5 14	木	60,153.0	53.5	56,633	53.8	2,738	46.4	782.0	65.7	313.5	33.0	29.8	50.9	19.4	5.8	0.0	452.4	0.0	351.0	0.0	240.5	26.9	0.0	
5 15	金	59,789.0	53.2	56,320	53.5	2,714	46.0	755.0	63.4	314.3	33.7	21.7	53.7	19.4	4.9	0.0	447.7	0.0	351.0	0.0	240.5	26.9	0.0	
5 16	土	59,416.0	52.9	55,994	53.2	2,684	45.5	738.0	62.0	315.1	36.3	19.0	47.7	21.3	5.1	0.0	444.5	0.0	351.0	0.0	240.5	26.8	0.0	
5 17	日	59,041.0	52.6	55,673	52.9	2,649	44.9	719.0	60.4	317.4	35.6	18.1	47.4	21.7	5.1	0.0	445.3	0.0	351.0	0.0	240.5	26.3	0.0	
5 18	月	58,676.0	52.2	55,351	52.6	2,619	44.4	706.0	59.3	314.0	41.8	22.4	48.7	22.5	5.2	0.0	454.6	0.0	351.0	0.0	240.5	26.9	0.0	
5 19	火	58,267.0	51.9	55,005	52.3	2,580	43.7	682.0	57.3	313.3	49.2	0.0	48.2	22.1	5.2	0.0	438.0	0.0	351.0	0.0	240.5	26.6	0.0	
5 20	水	57,902.0	51.5	54,685	52.0	2,535	43.0	682.0	57.3	313.9	44.2	0.0	47.3	20.3	5.2	0.0	430.9	11.0	362.0	0.0	273.5	24.7	0.0	
5 21	木	57,826.0	51.3	54,426	51.7	2,510	42.5	690.0	58.0	315.1	37.9	0.0	56.0	22.7	5.2	0.0	436.9	0.0	362.0	0.0	274.5	22.6	0.0	
5 22	金	57,282.0	51.0	54,117	51.4	2,475	41.9	690.0	58.0	315.5	28.7	0.0	54.4	22.5	4.1	0.0	425.2	8.0	370.0	0.0	275.0	21.8	0.0	
5 23	土	56,997.0	50.7	53,851	51.2	2,451	41.5	695.0	58.4	315.0	13.1	0.0	53.6	22.8	4.8	0.0	409.3	11.0	381.0	0.0	278.0	25.6	0.0	
5 24	日	56,800.0	50.6	53,656	51.0	2,446	41.5	698.0	58.7	313.0	16.8	0.0	37.7	22.6	4.8	0.0	394.9	129.0	510.0	0.0	364.0	24.5	0.0	
5 25	月	64,682.0	57.6	61,108	58.1	2,733	46.3	841.0	70.7	299.8	6.7	0.0	72.8	22.8	5.0	0.0	407.1	10.0	520.0	0.0	372.5	25.0	0.0	
5 26	火	65,478.0	58.3	61,852	58.8	2,758	46.7	868.0	72.9	299.8	2.7	0.0	77.3	19.2	4.9	0.0	403.9	1.0	521.0	0.0	372.5	25.0	0.0	
5 27	水	65,676.0	58.5	62,032	58.9	2,773	47.0	871.0	73.2	310.6	9.2	0.0	82.0	21.6	5.0	0.0	428.4	2.0	523.0	0.0	376.0	25.3	0.0	
5 28	木	65,751.0	58.5	62,076	59.0	2,795	47.4	880.0	73.9	305.6	11.9	0.0	62.3	30.7	4.9	0.0	415.4	49.0	572.0	0.0	423.0	25.2	0.0	
5 29	金	68,343.0	60.8	64,342	61.1	3,018	51.2	983.0	82.6	283.5	12.2	13.8	76.2	21.7	4.2	0.0	411.6	35.0	607.0	0.0	423.0	26.8	0.0	
5 30	土	69,814.0	62.1	65,772	62.5	3,048	51.7	994.0	83.5	284.0	12.3	28.3	74.5	21.5	5.1	0.0	425.7	1.0	608.0	0.0	423.0	28.1	0.0	
5 31	日	70,861.0	63.1	66,803	63.5	3,077	52.2	981.0	82.4	291.5	12.3	36.8	76.4	19.0	5.2	0.0	441.2	0.0	608.0	0.0	423.5	26.6	0.0	
合計		(61,933.7)	(55.1)	(58,364)	(55.4)	(2,783.1)	(47.2)	(787.0)	(66.1)	9,607.8	746.9	255.8	1,812.6	648.9	167.2	0.0	13,239.2	288.0mm	-	197.5mm	-	-	0.0	
(平均)										(309.9)	(24.1)	(8.3)	(58.5)	(20.9)	(5.4)	(0)	(427.1)	(9.3mm)	-	(6.37mm)	-	(24.9度)	(0.0)	

平成27年 6月

(単位:千円)

月日	曜日	全ダム 貯水量	貯水率 平均(%)	国ダム 貯水量	貯水率 (%)	県ダム 貯水量	貯水率 (%)	国ダム 取水率	国ダム 取水率 (%)	国ダム 取水率	県ダム 取水率	県ダム 取水率	河川 取水率	地下水 取水率	海淡水 取水率	逆補給	需給量	北部のダム流域雨量		那覇 雨量	那覇 平均気温	追加 補給量	濁水関連情報	
																		累進雨量	累進雨量					
6 1	月	71,093.0	63.3	67,041	63.7	3,101	52.6	951.0	79.9	301.9	12.4	1.0	78.8	21.7	5.1	0.0	420.9	17.0	625.0	7.5	431.0	27.1	0.0	
6 2	火	71,542.0	63.7	67,470	64.1	3,118	52.8	954.0	80.2	301.9	11.5	0.0	80.3	20.6	5.1	0.0	419.4	0.0	625.0	0.0	431.0	27.8	0.0	
6 3	水	71,687.0	63.8	67,603	64.2	3,130	53.1	954.0	80.2	299.8	11.5	6.3	80.5	21.3	5.1	0.0	424.5	1.0	626.0	1.0	432.0	27.7	0.0	
6 4	木	71,707.0	63.8	67,606	64.2	3,148	53.4	953.0	80.1	301.9	11.4	17.1	81.9	22.1	5.1	0.0	439.5	1.0	627.0	2.0	434.0	26.4	0.0	
6 5	金	71,672.0	63.8	67,565	64.2	3,159	53.5	948.0	79.7	301.1	14.1	7.3	71.4	22.6	3.6	0.0	420.1	18.0	645.0	9.0	443.0	27.1	0.0	
6 6	土	71,859.0	64.0	67,716	64.3	3,189	54.1	954.0	80.2	303.8	19.4	4.7	73.3	26.9	4.9	0.0	433.0	7.0	652.0	2.0	445.0	25.3	0.0	
6 7	日	71,947.0	64.0	67,794	64.4	3,195	54.2	958.0	80.5	304.4	19.5	0.0	76.9	23.3	4.9	0.0	429.0	1.0	653.0	0.0	445.0	27.5	0.0	
6 8	月	71,932.0	64.0	67,772	64.4	3,200	54.2	960.0	80.7	301.5	12.8	0.0	82.9	21.7	4.6	0.0	423.5	0.0	653.0	0.0	445.0	28.4	0.0	
6 9	火	71,873.0	64.0	67,701	64.3	3,212	54.4	960.0	80.7	300.8	7.8	0.0	86.3	24.5	4.9	0.0	424.3	0.0	653.0	0.0	445.0	28.7	0.0	
6 10	水	71,787.0	63.9	67,603	64.2	3,224	54.6	960.0	80.7	306.4	17.7	0.0	87.4	25.1	4.9	0.0	441.5	0.0	653.0	0.0	445.0	28.8	0.0	
6 11	木	71,656.0	63.8	67,478	64.1	3,218	54.5	960.0	80.7	313.3	25.1	5.1	80.0	26.4	4.9	0.0	454.8	0.0	653.0	0.0	445.0	28.8	0.0	
6 12	金	71,488.0	63.6	67,323	64.0	3,206	54.3	959.0	80.6	313.7	24.7	11.3	80.4	25.6	4.9	0.0	460.6	0.0	653.0	0.0	445.0	28.9	0.0	
6 13	土	71,316.0	63.5	67,162	63.8	3,195	54.2	959.0	80.6	314.7	24.5	35.9	77.3	23.1	4.4	0.0	479.9	12.0	665.0	0.0	445.0	29.1	0.0	
6 14	日	71,372.0	63.5	67,245	63.9	3,177	53.8	950.0	79.8	315.8	24.7	12.4	71.3	25.3	4.9	0.0	454.4	0.0	665.0	0.0	445.0	29.0	0.0	
6 15	月	71,317.0	63.5	67,208	63.8	3,165	53.6	944.0	79.3	313.7	24.7	5.1	73.9	27.5	4.3	0.0	449.2	0.0	665.0	0.0	445.0	28.9	0.0	
6 16	火	71,139.0	63.3	67,042	63.7	3,153	53.4	944.0	79.3	312.7	24.8	0.0	75.3	25.0	5.5	0.0	443.3	0.0	665.0	0.0	445.0	29.2	0.0	
6 17	水	70,947.0	63.1	66,861	63.5	3,142	53.3	944.0	79.3	312.0	24.4	0.0	73.2	24.3	5.5	0.0	439.4	0.0	665.0	0.0	445.0	29.4	0.0	
6 18	木	70,717.0	62.9	66,643	63.3	3,130	53.1	944.0	79.3	317.8	24.6	16.3	71.3	24.5	5.5	0.0	460.0	0.0	665.0	0.0	445.0	29.6	0.0	
6 19	金	70,482.0	62.7	66,430	63.1	3,112	52.7	940.0	79.0	323.8	24.2	2.4	69.7	24.6	5.5	0.0	450.2	0.0	665.0	0.5	445.5	29.4	0.0	
6 20	土	70,240.0	62.5	66,205	62.9	3,095	52.5	940.0	79.0	325.4	24.6	16.1	54.4	19.4	5.5	0.0	445.4	20.0	685.0	5.5	451.0	28.6	0.0	
6 21	日	70,489.0	62.7	66,390	63.1	3,136	53.2	963.0	80.9	326.7	24.6	5.8	67.5	17.5	5.1	0.0	447.2	4.0	689.0	2.0	453.0	28.5	0.0	
6 22	月	70,320.0	62.6	66,237	62.9	3,124	52.9	959.0	80.6	325.1	24.7	8.5	61.1	17.1	5.9	0.0	442.4	9.0	698.0	7.5	460.5	28.8	0.0	
6 23	火	70,192.0	62.5	66,114	62.8	3,118	52.8	960.0	80.7	313.4	24.3	0.0	75.7	19.1	5.9	0.0	438.4	0.0	698.0	0.0	460.5	29.3	0.0	
6 24	水	69,991.0	62.3	65,919	62.6	3,101	52.6	971.0	81.6	317.9	17.4	0.0	73.3	16.6	4.8	6.2	423.8	0.0	698.0	0.0	460.5	28.9	0.0	
6 25	木	69,757.0	62.1	65,697	62.4	3,089	52.4	971.0	81.6	324.1	7.6	0.0	71.0	17.1	5.4	0.0	425.2	0.0	698.0	0.0	460.5	29.7	0.0	
6 26	金	69,496.0	61.9	65,442	62.2	3,083	52.3	971.0	81.6	324.4	18.4	0.0	68.4	18.6	5.4	0.0	435.2	0.0	698.0	0.0	460.5	30.0	0.0	
6 27	土	69,225.0	61.6	65,183	61.9	3,071	52.1	971.0	81.6	325.0	25.0	11.9	62.6	23.7	5.3	0.0	453.5	0.0	698.0	0.0	460.5	30.2	0.0	
6 28	日	68,933.0	61.4	64,916	61.7	3,048	51.7	969.0	81.4	327.3	24.9	19.2	61.8	18.8	5.3	0.0	457.3	0.0	698.0	0.0	460.5	30.0	0.0	
6 29	月	68,637.0	61.1	64,642	61.4	3,030	51.4	965.0	81.1	324.1	24.6	10.9	66.3	18.4	5.4	0.0	449.7	0.0	698.0	0.0	460.5	29.6	0.0	
6 30	火	68,333.0	60.8	64,369	61.2	3,006	50.9	958.0	80.5	321.5	24.3	7.4	67.3	19.5	5.4	0.0	445.4	3.0	701.0	1.0	461.5	29.8	0.0	
合計	(平均)	(68,488.6)	(61.0)	(64,528)	(61.3)	(3,034.7)	(51.4)	(925.6)	(77.8)	(303.7)	(19.4)	(6.6)	(71)	(21.4)	(4.9)	(0.2)	(441)	(93.0mm)	(3.1mm)	(38.0mm)	(28.7度)	(0.0)	(0.0)	

平成27年 7月

(単位:千立)

月日	曜日	全ダム貯水量	貯水率平均(%)	国ダムの貯水量	貯水率(%)	県ダムの貯水量	貯水率(%)	企ダムの貯水量	貯水率(%)	国ダムの貯水量	貯水率(%)	企ダムの貯水量	貯水率(%)	河川取水	地下水取水	海淡水取水	逆補給	需給量	北部9ダム流域雨量		那覇雨量	那覇平均気温	渇水関連情報
																			累進雨量	累進雨量			
7 1	水	68,049.0	60.6	64,110	60.9	2,983	50.6	956.0	80.3	323.2	24.5	5.9	66.0	20.1	5.4	0.0	445.1	0.0	701.0	0.0	461.5	30.1	0.0
7 2	木	67,725.0	60.3	63,811	60.6	2,959	50.2	955.0	80.3	323.0	24.7	15.6	65.1	18.5	5.4	0.0	452.3	0.0	702.0	0.0	461.5	30.2	0.0
7 3	金	67,409.0	60.0	63,526	60.4	2,936	49.8	947.0	79.6	323.0	24.5	7.3	65.7	19.4	4.4	0.0	444.3	0.0	703.0	0.0	461.5	29.8	0.0
7 4	土	67,095.0	59.7	63,239	60.1	2,912	49.4	944.0	79.3	323.7	24.1	14.1	60.2	19.5	6.0	0.0	447.6	0.0	704.0	0.0	461.5	30.2	0.0
7 5	日	66,787.0	59.4	62,960	59.8	2,889	49.0	938.0	78.8	324.8	24.7	10.4	61.7	19.2	6.1	0.0	446.9	0.0	711.0	0.0	461.5	30.3	0.0
7 6	月	66,506.0	59.2	62,708	59.6	2,865	48.6	933.0	78.4	323.9	24.1	2.9	65.2	18.8	6.1	0.0	441.0	0.0	717.0	11.0	472.5	29.7	0.0
7 7	火	66,279.0	59.0	62,504	59.4	2,842	48.2	933.0	78.4	320.8	23.9	6.4	66.4	18.3	6.1	0.0	441.9	0.0	717.0	0.0	472.5	30.2	0.0
7 8	水	65,978.0	58.7	62,223	59.1	2,824	47.9	931.0	78.2	318.0	24.4	5.6	63.5	17.1	6.0	0.0	434.6	0.0	717.0	1.5	474.0	30.4	0.0
7 9	木	65,639.0	58.4	61,916	58.8	2,795	47.4	928.0	78.0	317.9	19.8	22.8	59.5	17.3	4.6	0.0	441.9	0.0	725.0	26.5	500.5	28.8	0.0
7 10	金	65,392.0	58.2	61,685	58.6	2,795	47.4	912.0	76.6	322.0	19.9	0.0	23.0	23.2	5.1	0.0	393.2	157.0	882.0	157.5	658.0	27.1	0.0
7 11	土	74,628.0	66.4	70,590	67.1	3,030	51.4	1,008.0	84.7	320.1	12.0	20.6	49.6	21.1	5.1	0.0	428.5	20.0	902.0	2.0	660.0	28.0	0.0
7 12	日	77,092.0	68.6	72,994	69.3	3,071	52.1	1,027.0	86.3	327.3	12.0	25.4	63.9	21.4	5.2	0.0	455.2	11.0	913.0	15.5	675.5	27.6	0.0
7 13	月	77,860.0	69.3	73,737	70.1	3,106	52.6	1,017.0	85.5	323.7	12.1	0.0	68.4	22.0	4.5	0.0	430.7	2.0	915.0	0.0	675.5	28.0	0.0
7 14	火	78,197.0	69.6	74,054	70.4	3,124	52.9	1,019.0	85.6	323.3	12.2	10.0	76.7	21.8	5.3	0.0	449.3	0.0	915.0	0.0	675.5	28.7	0.0
7 15	水	78,332.0	69.7	74,167	70.5	3,148	53.4	1,017.0	85.5	322.2	12.2	6.3	80.8	22.2	5.2	0.0	448.9	0.0	915.0	0.0	675.5	28.4	0.0
7 16	木	78,360.0	69.7	74,179	70.5	3,165	53.6	1,016.0	85.4	323.6	12.4	0.0	84.2	23.2	4.0	0.0	447.4	0.0	915.0	0.0	675.5	28.5	0.0
7 17	金	78,352.0	69.7	74,153	70.4	3,183	53.9	1,016.0	85.4	323.3	12.3	0.0	83.0	24.5	5.3	0.0	448.4	7.0	922.0	0.0	675.5	28.9	0.0
7 18	土	78,379.0	69.8	74,163	70.5	3,200	54.2	1,016.0	85.4	320.4	12.2	0.0	77.5	27.1	5.3	0.0	442.5	5.0	927.0	0.0	675.5	28.8	0.0
7 19	日	78,338.0	69.7	74,097	70.4	3,218	54.5	1,023.0	86.0	300.5	12.7	6.3	64.5	31.8	5.3	0.0	421.1	61.0	988.0	51.0	726.5	27.5	0.0
7 20	月	80,509.0	71.7	76,099	72.3	3,330	56.4	1,080.0	90.8	294.6	12.6	2.1	56.4	34.7	5.3	0.0	405.7	189.0	1,177.0	96.5	823.0	26.8	0.0
7 21	火	94,834.0	84.4	90,093	85.6	3,564	60.4	1,177.0	98.9	292.9	7.1	29.3	56.0	27.7	5.4	0.0	418.4	3.0	1,180.0	4.5	827.5	27.7	0.0
7 22	水	97,112.0	86.4	92,283	87.7	3,639	61.7	1,190.0	100.0	291.4	2.6	12.7	78.8	26.9	5.4	0.0	417.8	0.0	1,180.0	0.0	827.5	29.3	0.0
7 23	木	97,751.0	87.0	92,896	88.3	3,667	62.2	1,188.0	99.8	291.5	2.6	24.2	87.6	27.0	4.4	0.0	437.3	0.0	1,180.0	0.0	827.5	29.8	0.0
7 24	金	98,083.0	87.3	93,201	88.5	3,701	62.7	1,181.0	99.2	291.8	2.6	25.4	89.1	27.5	5.5	0.0	441.9	0.0	1,180.0	0.0	827.5	29.0	0.0
7 25	土	98,304.0	87.5	93,400	88.7	3,736	63.3	1,168.0	98.2	295.9	2.5	12.9	75.4	28.6	5.5	0.0	420.8	61.0	1,241.0	3.0	830.5	28.2	0.0
7 26	日	101,237.0	90.1	96,305	91.5	3,770	63.9	1,162.0	97.6	295.5	2.5	30.0	76.3	26.4	5.5	0.0	436.2	0.0	1,241.0	0.0	830.5	28.8	0.0
7 27	月	102,123.0	90.9	97,174	92.3	3,804	64.5	1,145.0	96.2	292.4	2.5	8.7	84.6	25.8	5.5	0.0	419.5	22.0	1,263.0	0.0	830.5	29.1	0.0
7 28	火	103,399.0	92.0	98,434	93.5	3,824	64.8	1,141.0	95.9	291.6	2.5	22.0	91.0	25.9	5.5	0.0	438.5	5.0	1,268.0	0.0	830.5	29.4	0.0
7 29	水	103,979.0	92.5	98,991	94.0	3,859	65.4	1,129.0	94.9	292.7	2.4	24.8	90.8	27.2	5.5	0.0	443.4	0.0	1,268.0	0.0	830.5	29.4	0.0
7 30	木	104,206.0	92.8	99,216	94.3	3,879	65.7	1,111.0	93.4	291.7	2.4	23.6	91.8	27.0	4.8	0.0	441.3	0.0	1,268.0	0.0	830.5	29.4	0.0
7 31	金	104,319.0	92.9	99,321	94.4	3,900	66.1	1,098.0	92.3	303.4	2.4	23.6	91.4	23.6	6.0	0.0	450.4	0.0	1,268.0	0.0	830.5	29.5	0.0
合計	(平均)	(82,330.7)	(73.3)	(78,007)	(74.1)	(3,281.2)	(55.6)	(1,042.1)	(87.6)	(9,630.1)	(389.4)	(398.9)	(2,214.1)	(734.8)	(164.7)	(0.0)	(13,532.0)	(567.0mm)	(18.3mm)	(369.0mm)	(29.0度)	(0.0)	(0.0)

平成27年 8月

(量単位:千立)

月日	曜日	全ダム 貯水量	貯水率 平均(%)	国々 貯水量	貯水率 (%)	県々 貯水量	貯水率 (%)	企々 貯水量	貯水率 (%)	河川 取水	地下水 取水	海淡 取水	逆補給	需給量	北部9ダム流域雨量		那覇 雨量	那覇 平均気温	追加 補給量	渇水関連情報		
															国々 取水	県々 取水					企々 取水	国々 雨量
8 1	土	104,360.0	92.9	99,354	94.4	3,927	66.6	1,079.0	90.7	86.3	30.3	6.0	0.0	447.0	0.0	1,268.0	0.0	830.5	29.3	0.0		
8 2	日	104,349.0	92.9	99,329	94.4	3,948	66.9	1,072.0	90.1	84.8	26.8	6.1	0.0	428.7	2.0	1,270.0	4.5	835.0	28.8	0.0		
8 3	月	104,419.0	92.9	99,386	94.4	3,969	67.3	1,064.0	89.4	89.4	26.9	6.1	0.0	427.0	0.0	1,270.0	0.5	835.5	28.7	0.0		
8 4	火	104,413.0	92.9	99,363	94.4	3,989	67.6	1,061.0	89.2	88.4	26.7	6.1	0.0	431.8	0.0	1,270.0	0.0	835.5	29.2	0.0		
8 5	水	104,321.0	92.9	99,266	94.3	4,010	68.0	1,045.0	87.8	88.5	26.7	5.9	0.0	441.4	1.0	1,271.0	0.0	835.5	29.7	0.0		
8 6	木	104,258.0	92.8	99,191	94.2	4,037	68.4	1,030.0	86.6	83.2	21.8	2.5	0.0	433.9	0.0	1,271.0	1.0	836.5	29.6	0.0		
8 7	金	104,121.0	92.7	99,057	94.1	4,051	68.7	1,013.0	85.1	85.5	25.6	0.0	0.0	440.1	0.0	1,271.0	0.0	836.5	29.1	0.0		
8 8	土	103,976.0	92.5	98,910	94.0	4,066	68.9	1,000.0	84.0	80.1	25.3	0.0	0.0	429.0	0.0	1,271.0	0.5	837.0	28.9	0.0		
8 9	日	103,844.0	92.4	98,763	93.8	4,082	69.2	999.0	83.9	78.3	24.6	0.0	0.0	431.2	0.0	1,271.0	37.5	874.5	27.9	0.0		
8 10	月	103,715.0	92.3	98,617	93.7	4,105	69.6	993.0	83.4	85.4	23.8	0.0	0.0	426.6	0.0	1,271.0	9.0	883.5	27.6	0.0		
8 11	火	103,614.0	92.2	98,474	93.6	4,136	70.1	1,004.0	84.4	86.4	23.5	0.0	0.0	432.3	0.0	1,271.0	0.0	883.5	28.6	0.0		
8 12	水	103,462.0	92.1	98,314	93.4	4,144	70.2	1,004.0	84.4	85.1	21.4	0.0	0.0	439.3	1.0	1,272.0	0.0	883.5	29.2	0.0		
8 13	木	103,294.0	91.9	98,138	93.2	4,152	70.4	1,004.0	84.4	84.1	22.1	0.0	0.0	457.2	1.0	1,273.0	0.0	883.5	29.5	0.0		
8 14	金	103,167.0	91.8	98,011	93.1	4,152	70.4	1,004.0	84.4	81.3	24.5	0.0	0.0	454.0	8.0	1,281.0	34.0	917.5	28.8	0.0		
8 15	土	103,090.0	91.8	97,915	93.0	4,160	70.5	1,015.0	85.3	63.8	28.7	0.0	0.0	420.6	43.0	1,324.0	52.0	969.5	28.6	0.0		
8 16	日	103,758.0	92.4	98,415	93.5	4,278	72.5	1,065.0	89.5	58.6	24.0	0.0	0.0	405.9	60.0	1,384.0	18.0	987.5	28.8	0.0		
8 17	月	106,769.0	95.0	101,278	96.2	4,372	74.1	1,119.0	94.0	58.8	25.1	0.0	0.0	415.6	19.0	1,403.0	28.0	1,015.5	27.0	0.0		
8 18	火	107,191.0	95.4	101,636	96.6	4,426	75.0	1,129.0	94.9	73.6	23.9	0.0	0.0	417.2	0.0	1,403.0	0.0	1,015.5	29.0	0.0		
8 19	水	107,293.0	95.5	101,706	96.6	4,458	75.6	1,129.0	94.9	74.8	24.4	0.0	0.0	433.7	0.0	1,403.0	0.0	1,015.5	29.3	0.0		
8 20	木	107,235.0	95.4	101,633	96.6	4,473	75.8	1,129.0	94.9	64.2	23.7	0.0	0.0	440.8	1.0	1,404.0	0.0	1,015.5	29.5	0.0		
8 21	金	107,125.0	95.3	101,517	96.4	4,489	76.1	1,119.0	94.0	74.5	23.4	2.2	0.0	454.0	0.0	1,404.0	0.5	1,016.0	29.3	0.0		
8 22	土	106,957.0	95.2	101,366	96.3	4,489	76.1	1,102.0	92.6	69.2	23.3	5.3	0.0	423.3	12.0	1,416.0	13.0	1,029.0	28.7	0.0		
8 23	日	107,027.0	95.3	101,392	96.3	4,528	76.7	1,107.0	93.0	52.0	23.6	5.3	0.0	403.0	23.0	1,439.0	14.5	1,043.5	28.0	0.0		
8 24	月	107,407.0	95.6	101,628	96.5	4,637	78.6	1,142.0	96.0	34.9	24.4	5.3	0.0	389.5	45.0	1,484.0	48.5	1,092.0	28.0	0.0		
8 25	火	109,155.0	97.2	103,187	98.0	4,778	81.0	1,190.0	100.0	65.1	23.8	5.3	0.0	412.2	1.0	1,485.0	6.5	1,098.5	28.1	0.0		
8 26	水	109,425.0	97.4	103,425	98.3	4,810	81.5	1,190.0	100.0	70.5	24.3	4.3	0.0	450.3	0.0	1,485.0	6.5	1,105.0	27.6	0.0		
8 27	木	109,386.0	97.4	103,360	98.2	4,850	82.2	1,176.0	98.8	54.8	25.0	5.1	0.0	443.8	0.0	1,485.0	0.5	1,105.5	28.0	0.0		
8 28	金	109,348.0	97.3	103,303	98.1	4,894	82.9	1,151.0	96.7	58.3	24.1	5.1	0.0	441.9	12.0	1,497.0	3.0	1,108.5	28.0	0.0		
8 29	土	109,322.0	97.3	103,268	98.1	4,911	83.2	1,143.0	96.1	55.1	24.8	5.0	0.0	430.9	0.0	1,497.0	0.0	1,108.5	28.6	0.0		
8 30	日	109,200.0	97.2	103,146	98.0	4,911	83.2	1,143.0	96.1	55.5	24.4	5.1	0.0	437.0	1.0	1,498.0	0.0	1,108.5	28.5	0.0		
8 31	月	109,041.0	97.1	102,979	97.8	4,920	83.4	1,142.0	96.0	58.3	24.4	5.1	0.0	444.9	3.0	1,501.0	0.0	1,108.5	28.9	0.0		
合計																						
(平均)		(105,936.8)	(94.3)	(100,494)	(95.5)	(4,359.7)	(73.9)	(1,082.7)	(91.0)	(2,228.8)	(765.3)	(85.8)	(0)	(13,384.1)	(233.0mm)	(7.5mm)	(278.0mm)	(28.7度)	(0.0)	(0.0)		

平成27年 11月

(単位:千円)

月日	曜日	全ダム 貯水量	貯水率 平均(%)	国々 貯水量	貯水率 (%)	県々 貯水量	貯水率 (%)	企々 貯水量	貯水率 (%)	国々 取水量	県々 取水量	企々 取水量	河川 取水量	地下水 取水量	海淡水 取水量	逆補給	需給量	北部のダム流域雨量		那覇雨量	那覇平均気温	追加 補給量	濁水関連情報	
																		累積雨量	累積雨量					
11 1	日	98,900.0	88.0	92,845	88.2	5,061	85.8	994.0	83.5	350.0	10.4	0.0	57.5	23.7	0.0	0.0	441.6	0.0	157.0	0.0	1,218.0	23.1	0.0	
11 2	月	98,576.0	87.7	92,530	87.9	5,052	85.6	994.0	83.5	334.5	5.8	0.0	51.4	22.4	0.0	0.0	414.1	0.0	157.0	0.0	1,218.0	23.9	0.0	
11 3	火	98,276.0	87.5	92,239	87.6	5,043	85.5	994.0	83.5	335.3	2.6	0.0	54.2	21.2	0.0	0.0	413.3	0.0	157.0	0.0	1,218.0	23.9	0.0	
11 4	水	97,964.0	87.2	91,927	87.3	5,043	85.5	994.0	83.5	331.3	2.6	0.0	54.8	21.2	0.0	0.0	409.9	0.0	157.0	0.0	1,218.0	25.0	0.0	
11 5	木	97,644.0	86.9	91,615	87.0	5,035	85.3	994.0	83.5	329.1	2.6	0.0	54.9	21.8	0.0	0.0	408.4	0.0	157.0	10.0	1,228.0	24.8	0.0	
11 6	金	97,385.0	86.7	91,353	86.8	5,035	85.3	997.0	83.8	331.8	10.4	4.4	55.3	23.3	0.0	0.0	425.2	0.0	157.0	0.0	1,228.0	25.7	0.0	
11 7	土	97,086.0	86.4	91,063	86.5	5,026	85.2	997.0	83.8	344.8	9.9	0.0	55.4	25.0	0.0	0.0	435.1	0.0	157.0	0.0	1,228.0	25.6	0.0	
11 8	日	96,749.0	86.1	90,735	86.2	5,017	85.0	997.0	83.8	350.6	9.8	0.0	54.4	22.7	0.0	0.0	437.5	0.0	157.0	0.0	1,228.0	26.1	0.0	
11 9	月	96,406.0	85.8	90,401	85.9	5,008	84.9	997.0	83.8	348.3	9.7	0.0	53.2	22.7	0.0	0.0	433.9	1.0	158.0	0.0	1,228.0	24.9	0.0	
11 10	火	96,103.0	85.5	90,095	85.6	4,999	84.7	1,009.0	84.8	347.6	5.6	0.0	55.7	22.3	0.0	0.0	431.2	4.0	162.0	1.0	1,229.0	22.8	0.0	
11 11	水	95,799.0	85.3	89,796	85.3	4,991	84.6	1,012.0	85.0	349.0	2.6	0.0	54.1	23.0	0.0	0.0	428.7	0.0	162.0	0.0	1,229.0	22.6	0.0	
11 12	木	95,465.0	85.0	89,462	85.0	4,991	84.6	1,012.0	85.0	354.2	8.3	0.0	52.6	19.5	0.0	0.0	434.6	0.0	162.0	0.0	1,229.0	23.8	0.0	
11 13	金	95,115.0	84.7	89,130	84.7	4,973	84.3	1,012.0	85.0	347.0	12.6	0.0	51.1	27.4	0.0	0.0	438.1	0.0	162.0	0.0	1,229.0	25.8	0.0	
11 14	土	94,774.0	84.4	88,798	84.4	4,964	84.1	1,012.0	85.0	336.8	10.8	0.0	47.0	24.7	0.0	0.0	419.3	29.0	191.0	58.0	1,287.0	24.5	0.0	
11 15	日	94,858.0	84.4	88,801	84.4	5,008	84.9	1,049.0	88.2	337.9	2.6	0.0	50.4	23.7	0.0	1.6	413.0	0.0	191.0	0.0	1,287.0	23.4	0.0	
11 16	月	94,627.0	84.2	88,559	84.1	5,017	85.0	1,051.0	88.3	335.1	13.6	5.4	40.7	24.1	0.0	0.0	418.9	0.0	191.0	0.0	1,287.0	24.8	0.0	
11 17	火	94,327.0	84.0	88,250	83.8	5,017	85.0	1,060.0	89.1	334.6	32.2	16.6	37.9	24.6	0.0	0.0	445.9	0.0	191.0	0.0	1,287.0	26.6	0.0	
11 18	水	93,954.0	83.6	87,926	83.5	4,982	84.4	1,046.0	87.9	335.0	29.0	0.0	54.8	24.1	0.0	0.0	442.9	0.0	191.0	0.0	1,287.0	26.8	0.0	
11 19	木	93,587.0	83.3	87,586	83.2	4,955	84.0	1,046.0	87.9	333.1	21.1	7.9	53.1	25.1	0.0	0.0	440.3	0.0	191.0	0.0	1,287.0	24.8	0.0	
11 20	金	93,231.0	83.0	87,248	82.9	4,938	83.7	1,045.0	87.8	329.3	21.0	0.0	54.4	23.7	0.0	0.0	428.4	0.0	191.0	0.0	1,287.0	23.9	0.0	
11 21	土	92,898.0	82.7	86,942	82.6	4,911	83.2	1,045.0	87.8	330.5	21.0	0.0	52.4	23.7	0.0	0.0	427.6	0.0	191.0	0.0	1,287.0	24.5	0.0	
11 22	日	92,532.0	82.4	86,602	82.3	4,885	82.8	1,045.0	87.8	333.5	20.7	0.0	52.5	23.2	0.0	0.0	429.9	0.0	191.0	2.0	1,289.0	25.1	0.0	
11 23	月	92,177.0	82.0	86,264	82.0	4,867	82.5	1,046.0	87.9	334.1	20.7	0.0	51.2	23.0	0.0	0.0	429.0	0.0	191.0	0.0	1,289.0	24.6	0.0	
11 24	火	91,811.0	81.7	85,921	81.6	4,841	82.1	1,049.0	88.2	329.9	17.5	0.0	50.6	21.8	0.0	0.0	419.8	0.0	191.0	0.0	1,289.0	24.0	0.0	
11 25	水	91,433.0	81.4	85,559	81.3	4,825	81.8	1,049.0	88.2	330.1	22.3	0.0	51.5	20.6	0.0	0.0	424.5	1.0	192.0	0.0	1,289.0	22.7	0.0	
11 26	木	91,078.0	81.1	85,227	81.0	4,802	81.4	1,049.0	88.2	326.6	19.9	0.0	51.1	20.1	0.0	0.0	417.7	0.0	192.0	0.0	1,289.0	19.1	0.0	
11 27	金	90,695.0	80.7	84,876	80.6	4,770	80.8	1,049.0	88.2	330.1	21.8	0.0	51.3	20.2	0.0	0.0	423.4	0.0	192.0	0.0	1,289.0	17.6	0.0	
11 28	土	89,850.0	80.0	84,054	79.9	4,747	80.5	1,049.0	88.2	332.4	27.5	0.0	50.9	18.9	0.0	0.0	429.7	0.0	192.0	0.0	1,289.0	20.1	0.0	
11 29	日	89,921.0	80.0	84,156	80.0	4,716	79.9	1,049.0	88.2	334.0	27.3	18.2	47.0	19.7	0.0	0.0	446.2	65.0	257.0	0.0	1,289.0	22.2	0.0	
11 30	月	90,432.0	80.5	84,673	80.4	4,708	79.8	1,051.0	88.3	329.7	20.1	4.7	49.3	20.0	0.0	0.0	423.8	5.0	262.0	0.0	1,289.0	22.3	0.0	
合計	(平均)	(91,408.2)	(81.4)	(85,633)	(81.4)	(4,781.5)	(81.0)	(993.3)	(83.5)	(326)	(14.3)	(1.8)	(50)	(21.9)	(0)	(0.1)	(413.9)	(3.4mm)	(71.0mm)	(2.29mm)	(23.1)度	(0.0)	(0.0)	

平成27年 12月

(単位:千円)

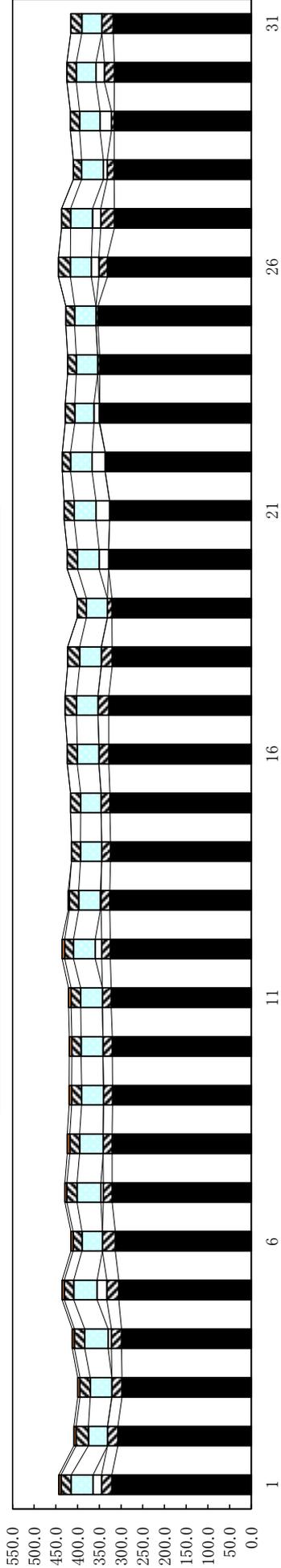
月日曜日	全ダム貯水量	貯水量平均(%)	国ダム貯水量	貯水率(%)	県ダム貯水量	貯水率(%)	国ダム貯水量	貯水率(%)	県ダム貯水量	貯水率(%)	国ダム貯水量	貯水率(%)	県ダム貯水量	貯水率(%)	河川取水	地下水取水	海淡水取水	逆補給	需給量	北部9ダム流域雨量		那覇雨量	那覇平均気温	渇水関連情報
																				累進雨量	累進雨量			
12 1 火	91,411.0	81.4	85,666	81.4	4,692	79.5	1,053.0	88.5	330.2	6.5	0.0	52.6	19.5	2.1	0.0	410.9	0.0	262.0	0.0	1,289.0	22.6	0.0		
12 2 水	91,132.0	81.1	85,395	81.1	4,684	79.4	1,053.0	88.5	324.2	6.4	0.0	55.5	19.3	5.0	0.0	410.4	14.0	276.0	11.5	1,300.5	23.6	0.0		
12 3 木	91,105.0	81.1	85,351	81.1	4,692	79.5	1,062.0	89.2	330.5	9.4	0.0	54.5	19.8	4.5	0.0	418.7	1.0	277.0	0.0	1,300.5	20.5	0.0		
12 4 金	90,841.0	80.9	85,102	80.8	4,677	79.3	1,062.0	89.2	330.6	15.3	0.0	54.1	18.3	5.1	0.0	423.4	0.0	277.0	0.0	1,300.5	18.9	0.0		
12 5 土	90,506.0	80.6	84,791	80.6	4,653	78.9	1,062.0	89.2	331.4	6.6	0.0	54.9	21.1	3.6	0.0	425.8	0.0	277.0	0.0	1,300.5	19.2	0.0		
12 6 日	90,191.0	80.3	84,488	80.3	4,645	78.7	1,058.0	88.9	332.3	6.5	14.9	50.0	18.4	5.0	0.0	427.1	33.0	310.0	13.5	1,314.0	22.6	0.0		
12 7 月	90,626.0	80.7	84,907	80.7	4,661	79.0	1,058.0	88.9	329.7	4.3	0.0	52.9	18.7	2.1	0.0	407.7	5.0	315.0	0.0	1,314.0	20.9	0.0		
12 8 火	90,693.0	80.7	84,971	80.7	4,661	79.0	1,061.0	89.2	323.3	14.1	3.5	57.0	18.2	0.0	0.0	416.1	0.0	315.0	0.0	1,314.0	20.3	0.0		
12 9 水	90,471.0	80.5	84,765	80.5	4,645	78.7	1,061.0	89.2	328.6	15.2	7.0	59.8	17.4	0.0	0.0	428.0	0.0	315.0	0.0	1,314.0	21.6	0.0		
12 10 木	90,195.0	80.3	84,505	80.3	4,630	78.5	1,060.0	89.1	327.5	6.6	26.9	57.9	17.6	0.0	0.0	436.5	22.0	337.0	11.5	1,325.5	23.2	0.0		
12 11 金	90,266.0	80.3	84,556	80.3	4,661	79.0	1,049.0	88.2	328.0	6.5	5.6	57.2	19.4	0.0	0.0	416.7	0.0	337.0	0.0	1,325.5	21.8	0.0		
12 12 土	90,132.0	80.2	84,430	80.2	4,653	78.9	1,049.0	88.2	329.2	6.5	39.2	44.5	19.2	0.0	0.0	438.6	0.0	337.0	0.0	1,325.5	19.7	0.0		
12 13 日	89,902.0	80.0	84,224	80.0	4,661	79.0	1,017.0	85.5	343.2	6.4	11.9	63.0	14.8	0.0	0.0	439.3	0.0	337.0	0.0	1,325.5	20.9	0.0		
12 14 月	89,625.0	79.8	83,965	79.8	4,653	78.9	1,007.0	84.6	345.2	15.8	22.2	48.1	20.1	0.0	0.0	451.4	1.0	338.0	2.5	1,328.0	21.3	0.0		
12 15 火	89,356.0	79.5	83,721	79.5	4,645	78.7	990.0	83.2	342.8	14.1	0.0	48.7	20.0	2.9	0.0	428.5	6.0	344.0	9.5	1,337.5	20.7	0.0		
12 16 水	89,137.0	79.3	83,504	79.3	4,637	78.6	996.0	83.7	192.6	28.9	21.0	64.9	18.4	5.6	0.0	331.4	1.0	345.0	0.0	1,337.5	19.2	0.0		
12 17 木	88,964.0	79.2	83,380	79.2	4,606	78.1	978.0	82.2	275.2	43.7	29.6	54.3	26.3	5.6	0.0	434.7	0.0	345.0	0.0	1,337.5	16.0	0.0		
12 18 金	88,656.0	78.9	83,144	79.0	4,559	77.3	953.0	80.1	353.7	35.4	0.0	32.5	18.3	3.2	0.0	443.1	0.0	345.0	0.0	1,337.5	16.9	0.0		
12 19 土	88,298.0	78.6	82,825	78.7	4,520	76.6	953.0	80.1	353.3	34.0	8.4	32.7	19.1	0.0	0.0	447.5	0.0	345.0	0.0	1,337.5	18.1	0.0		
12 20 日	87,946.0	78.3	82,513	78.4	4,481	75.9	952.0	80.0	355.8	34.4	9.7	33.2	18.4	0.0	0.0	451.5	1.0	346.0	1.5	1,339.0	19.7	0.0		
12 21 月	87,600.0	78.0	82,203	78.1	4,450	75.4	947.0	79.6	354.2	22.9	0.0	42.2	17.8	0.0	0.0	437.1	0.0	346.0	0.0	1,339.0	22.1	0.0		
12 22 火	87,292.0	77.7	81,919	77.8	4,426	75.0	947.0	79.6	347.0	3.7	0.0	56.7	21.3	0.0	0.0	428.7	0.0	346.0	0.0	1,339.0	22.3	0.0		
12 23 水	86,986.0	77.4	81,620	77.5	4,419	74.9	947.0	79.6	342.0	2.4	0.0	57.6	18.5	0.0	0.0	420.5	15.0	361.0	2.0	1,341.0	23.4	0.0		
12 24 木	86,844.0	77.3	81,478	77.4	4,419	74.9	947.0	79.6	337.5	5.5	0.0	57.4	20.8	0.0	0.0	421.2	6.0	367.0	12.0	1,353.0	21.4	0.0		
12 25 金	86,687.0	77.2	81,310	77.2	4,419	74.9	958.0	80.5	331.3	10.4	0.0	63.0	18.7	2.8	0.0	426.2	5.0	372.0	4.0	1,357.0	18.6	0.0		
12 26 土	86,495.0	77.0	81,116	77.1	4,419	74.9	960.0	80.7	332.9	5.8	0.0	61.4	17.8	5.1	0.0	423.0	0.0	372.0	0.0	1,357.0	18.6	0.0		
12 27 日	86,220.0	76.7	80,841	76.8	4,419	74.9	960.0	80.7	333.4	5.7	13.0	57.3	18.0	5.1	0.0	432.5	1.0	373.0	0.0	1,357.0	18.6	0.0		
12 28 月	85,928.0	76.5	80,563	76.5	4,411	74.8	954.0	80.2	333.6	13.8	4.1	59.1	17.5	5.1	0.0	433.2	8.0	381.0	5.0	1,374.1	17.1	0.0		
12 29 火	85,744.0	76.3	80,389	76.4	4,403	74.6	952.0	80.0	334.3	7.4	0.0	58.2	18.0	4.6	0.0	422.5	0.0	381.0	0.0	1,391.3	17.2	0.0		
12 30 水	85,465.0	76.1	80,118	76.1	4,395	74.5	952.0	80.0	335.3	7.3	23.2	57.0	17.9	5.0	0.0	445.7	0.0	381.0	0.0	1,408.9	17.6	0.0		
12 31 木	85,154.0	75.8	79,825	75.8	4,387	74.4	942.0	79.2	338.1	7.5	14.8	56.8	17.9	5.0	0.0	440.1	0.0	381.0	0.0	1,426.8	17.9	0.0		
合計	(88,705.4)	(79.0)	(83,148)	(79.0)	(4,557.5)	(77.2)	(1,000.0)	(84.0)	(329.9)	(13.2)	(8.5)	(53.4)	(18.9)	(2.5)	(0)	(426.4)	(3.8mm)	(73.0mm)	(2.35mm)	(20.1度)	(0.0)	(0.0)		

7. 水源別取水量(グラフ)

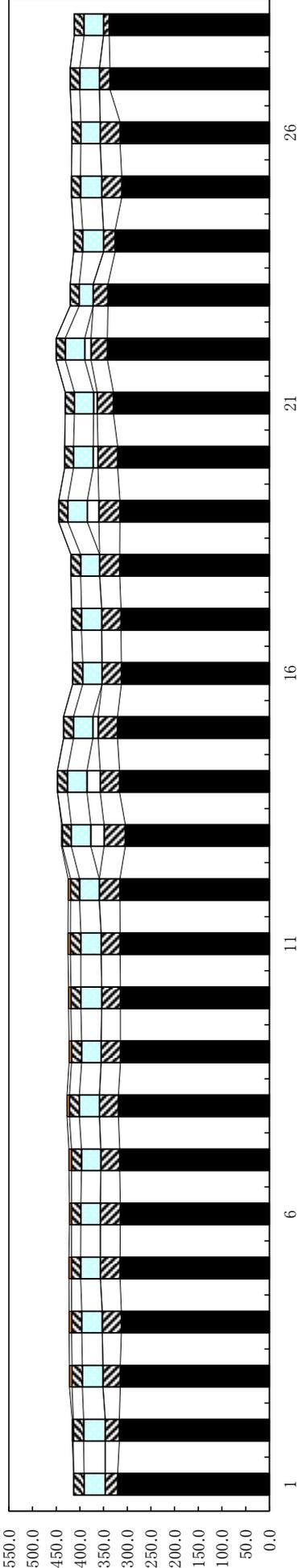
(単位: 千m³)



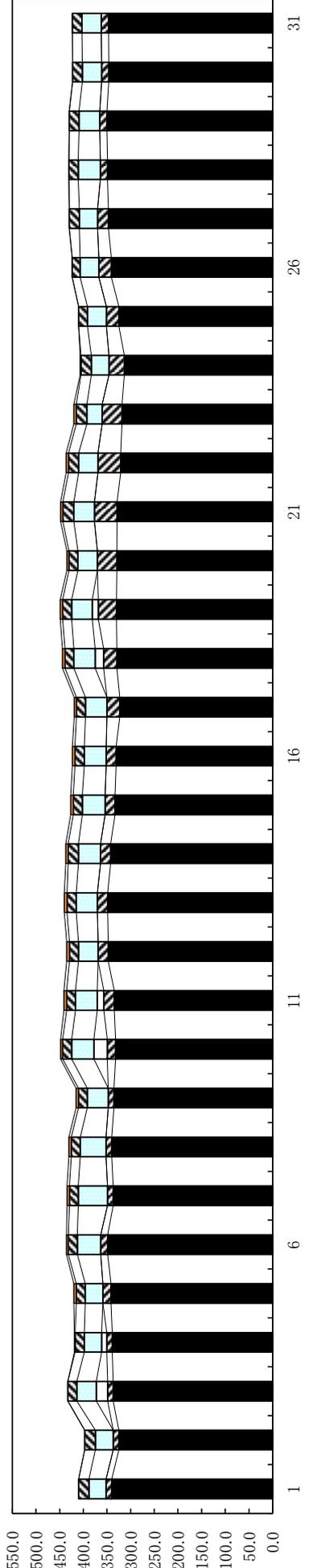
平成27年1月



平成27年2月



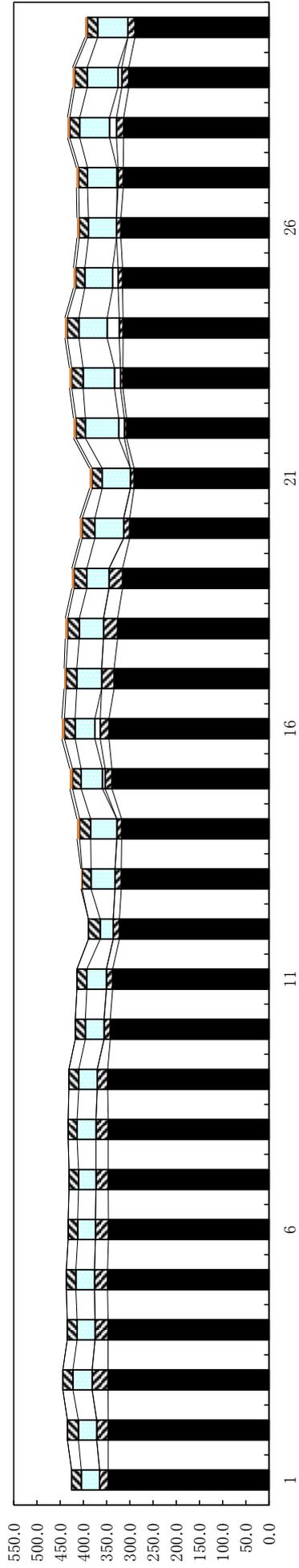
平成27年3月



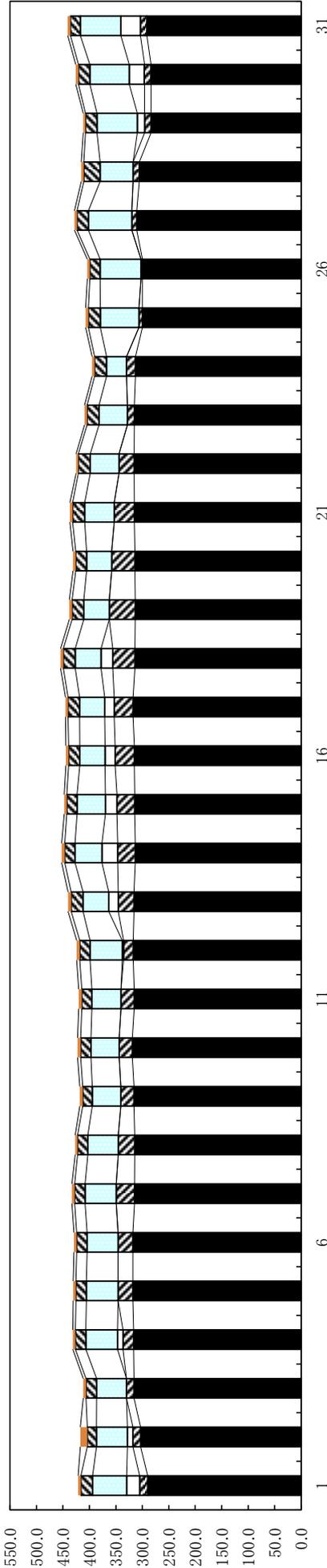
(単位:千m³)



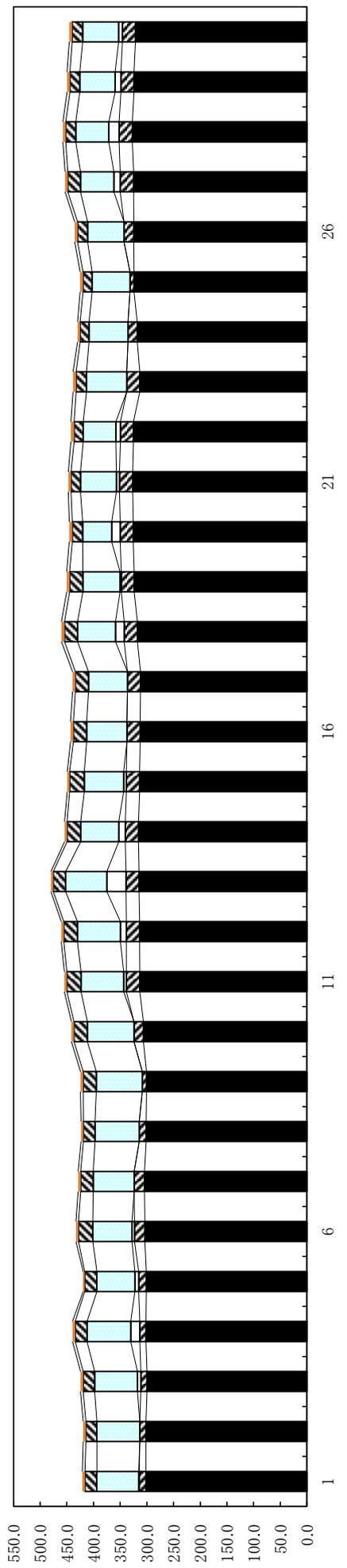
平成27年4月



平成27年5月



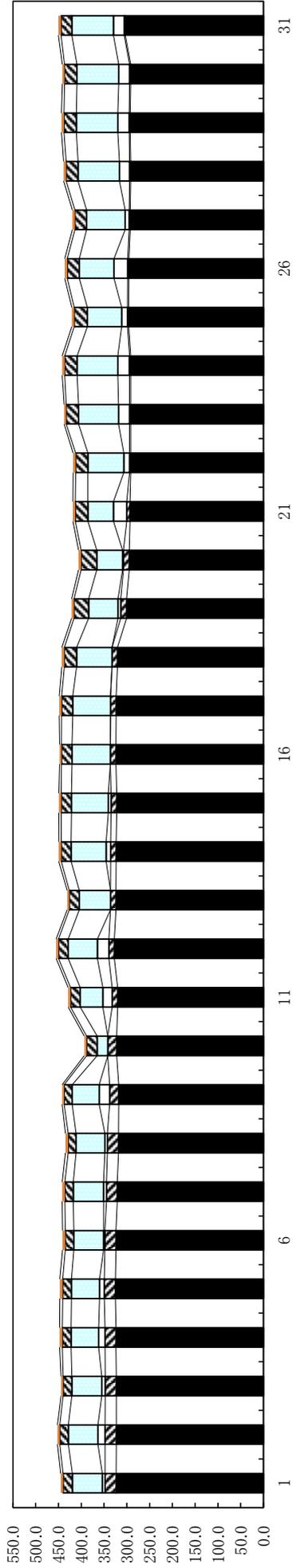
平成27年6月



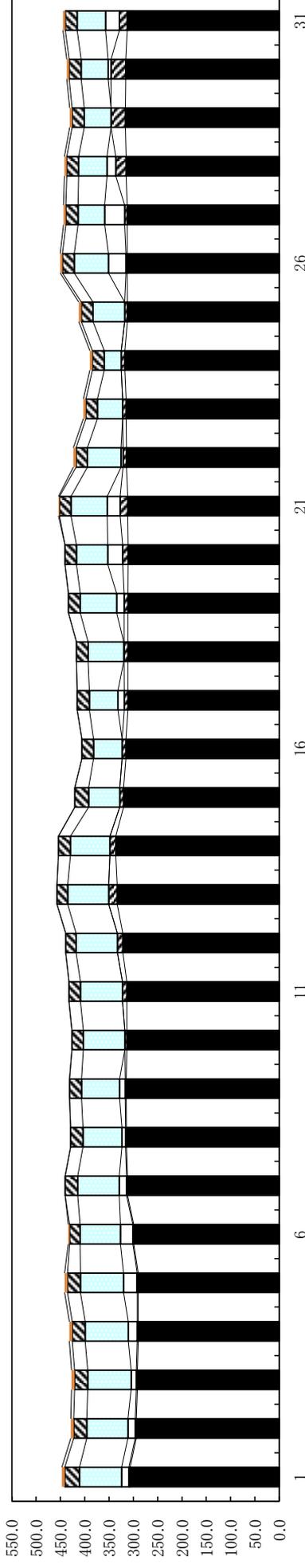
(単位:千m³)



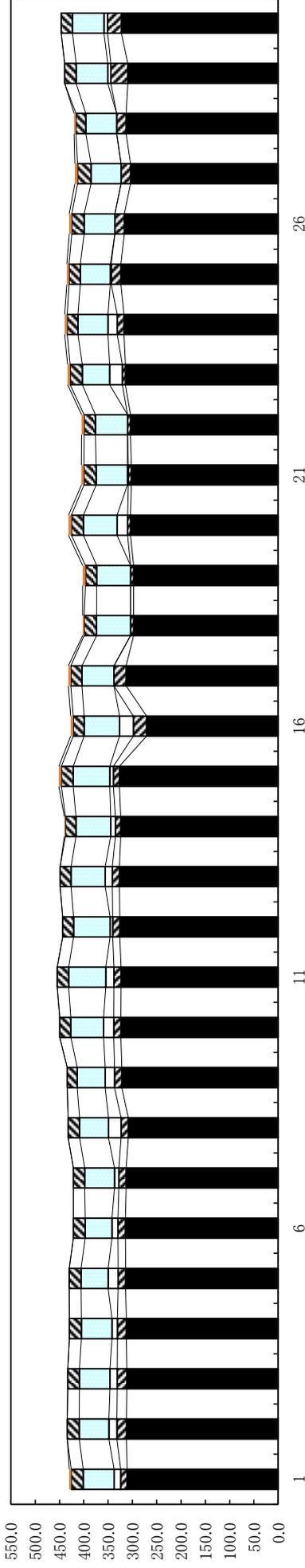
平成27年7月



平成27年8月



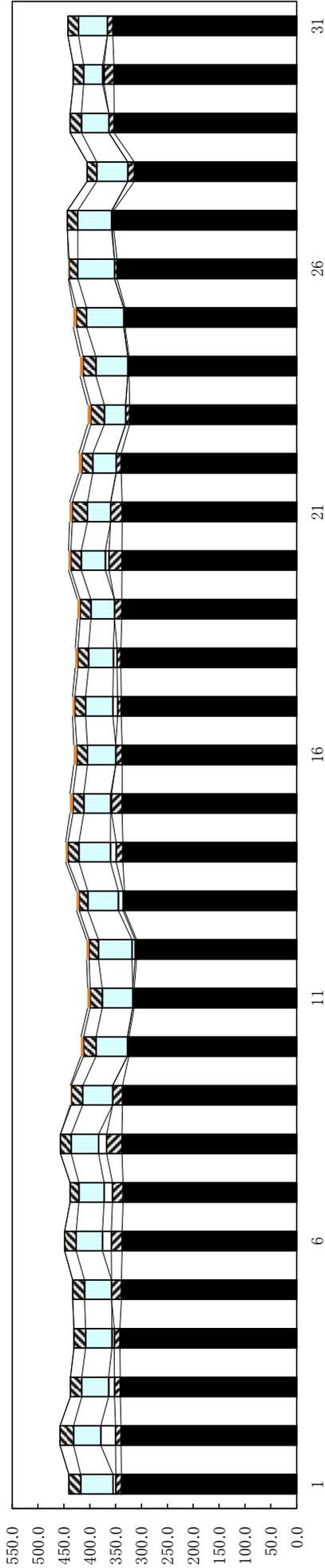
平成27年9月



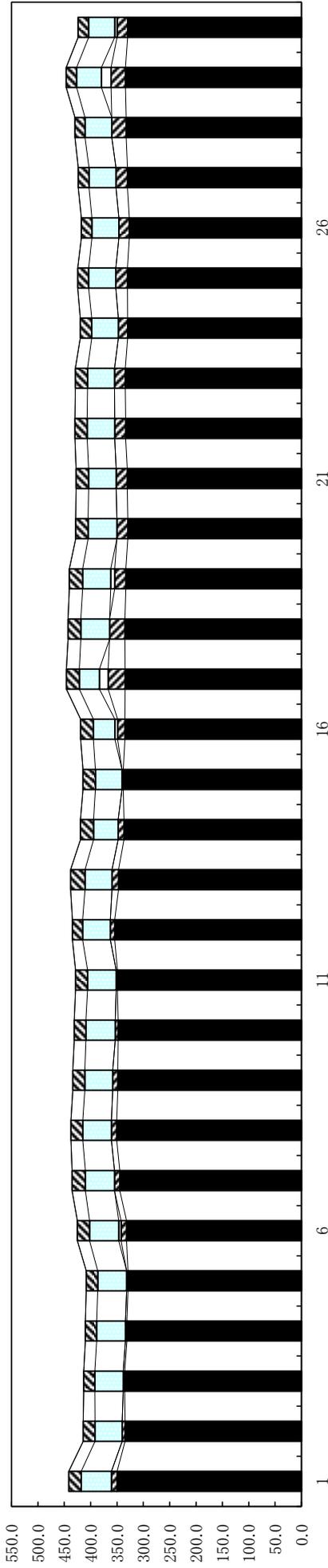
(単位: 千m³)



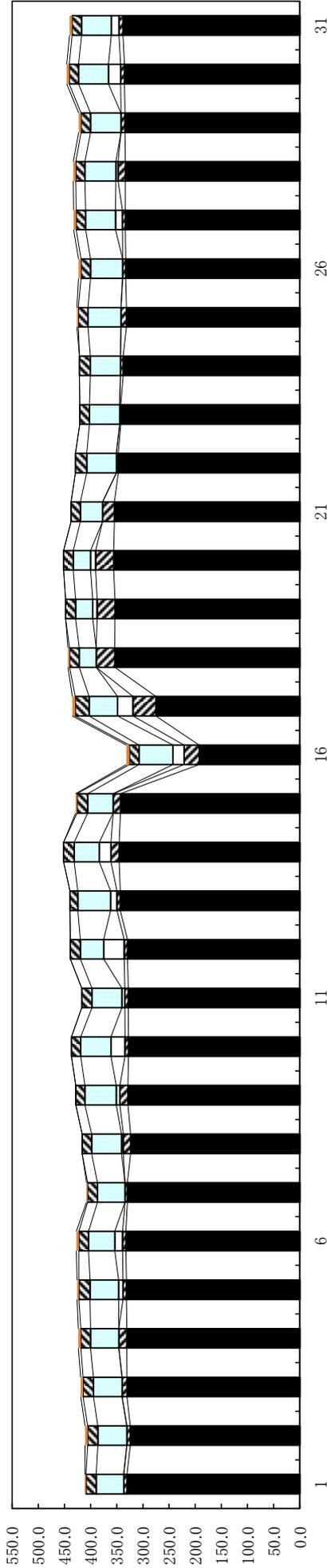
平成27年10月



平成27年11月



平成27年12月



8. 水源別取水量(表)

水源別取水量(表)

(単位: 千m³)

	国ダム	県ダム	企ダム	河川水	地下水	海淡水
1月	9,998.9	550.6	257.1	1,533.4	700.6	67.1
2月	8,942.0	1,040.7	122.9	1,165.7	565.5	56.1
3月	10,406.8	702.7	107.5	1,338.5	616.6	98.6
4月	9,798.5	534.9	106.1	1,519.6	662.8	92.4
5月	9,607.8	746.9	255.8	1,812.6	648.9	167.2
6月	9,415.9	600.2	204.7	2,201.5	661.9	153.0
7月	9,630.1	389.4	398.9	2,214.1	734.8	164.7
8月	9,666.8	271.5	365.9	2,228.8	765.3	85.8
9月	9,377.5	472.8	330.9	1,952.2	708.3	77.0
10月	10,423.6	368.8	155.2	1,688.2	663.1	90.1
11月	10,106.2	442.0	57.2	1,550.7	677.4	0.0
12月	10,226.9	409.0	263.2	1,655.0	586.5	77.4
合計	117,601.0	6,529.5	2,625.4	20,860.3	7,991.7	1,129.4

水源別取水量

