

入札説明書

調達内容等件名 広島市水道局高陽浄水場で使用する電気

公 告 日 平成28年12月27日
(広島市報調達号外492号)

上記に係る入札等については、「地方公共団体の物品等又は特定役務の調達手続の特例を定める政令」（平成7年政令第372号）その他の関係法令に定めるもののほか、この入札説明書による。

広島市水道局財務課契約係

項目及び構成

- 1 契約者
- 2 契約担当部局
- 3 調達内容
- 4 競争入札参加資格
- 5 競争入札資格確認申請書の提出
- 6 競争入札資格確認の通知
- 7 競争入札参加資格の喪失
- 8 契約条項を示す場所
- 9 入札の方法
- 10 開札
- 11 その他

契約書（案）及び仕様書

- | | |
|------|---------------------------|
| 別紙 1 | 平成 27 年度時間最大使用電力日における負荷曲線 |
| 別紙 2 | 平成 28 年度時間最大使用電力日における負荷曲線 |
| 別紙 3 | 使用予定電力量及び実績 |
| 別紙 4 | 日別・時間別使用電力量の実績 |

- | | |
|-----|------------------|
| 別 添 | 競争入札参加資格確認申請書 |
| | 入札書（指定様式） |
| | 入札附属書 |
| | 委任状 |
| | 仕様書に関する質問書（指定様式） |
| | 入札書等の提出について |

1 契約者

広島市水道事業管理者

2 契約担当部局

〒730-0011

広島市中区基町9番32号

広島市水道局財務課契約係

電話 082-511-6826 (直通)

3 調達内容

(1) 調達等件名及び数量

広島市水道局高陽浄水場で使用する電気 予定使用電力量 7,399,659 kWh (3年間)

(2) 履行の内容等

別紙「仕様書」のとおり。

(3) 契約期間

契約締結の日から平成32年3月31日まで(地方自治法第234条の3に基づく長期継続契約)

(4) 履行期間

平成29年4月1日から平成32年3月31日まで(3年間)

(5) 履行場所

広島市水道局高陽浄水場

広島市安佐北区落合南六丁目1番1号

4 競争入札参加資格

次に掲げる入札参加資格を全て満たしていること。

(1) 地方自治法施行令第167条の4及び広島市水道局契約規程第4条の規定に該当しない者であること。

(2) 広島市競争入札参加資格の「平成29・30・31年」の「物品の売買、借入れ、修繕及び製造の請負並びに役務(建設コンサルティングサービスに係る役務を除く。)の提供」の契約の種類「物品の売買、修繕及び製造の請負」の登録種目「16-01 電力供給」に登録している者であること。

当該広島市競争入札参加資格を有していない者で、本件入札に参加を希望するものは、本市所定の申請書に必要事項を記載の上、添付書類を添えて、次のとおり提出すること。

ア 申請期間

入札公告の日から平成29年1月24日(火)までの広島市の休日を定める条例(平成3年条例第49号)第1条第1項の各号に掲げる市の休日(以下「市の休日」という。)を除く毎日の午前8時30分から午後5時まで。

なお、申請期間の経過後に申請した場合は、本件調達に係る開札の日時まで当該申請に係る資格審査を終了できないおそれがある。

イ 申請書等の配布方法、提出場所又は問合せ先

次の場所において配布し、又は広島市のホームページ (<http://www.city.hiroshima.lg.jp/>) のトップページの「産業・雇用・ビジネス」→「入札・契約」→「資格審査申請や変更届など」→「物品・役務等競争入札参加資格申請について（WTO案件）」に掲載する。

〒730-8586 広島市中区国泰寺町一丁目6番34号

広島市財政局契約部物品契約課

電話 082-504-2083（直通）

ウ 申請方法

申請書等は、前記イ（申請書等の配布方法、提出場所又は問合せ先）の場所に持参するものとし、郵送又はファクシミリによる申請は受け付けない。

エ 申請者の義務

申請者は、本局から申請書等に関し説明を求められた場合は、これに応じなければならない。

- (3) 広島市税並びに消費税及び地方消費税を滞納していない者であること。
- (4) 入札公告の日から開札日までの間のいずれの日においても、営業停止処分又は本局の指名停止措置若しくは競争入札参加資格の取消しを受けていないこと。

5 競争入札参加資格確認申請書の提出

本件入札に参加を希望する者は、次により競争入札参加資格確認申請書を提出しなければならない。

(1) 競争入札参加資格確認申請書の交付方法

競争入札参加資格確認申請書は、広島市水道局のホームページ (<http://www.water.city.hiroshima.jp/>) のトップページ右上の「契約情報」→「発注見通し・入札公告・入札結果」→「入札公告・入札結果」→「平成29年度案件」（以下、同じ。）からダウンロードできる。

ただし、これにより難しい場合（ダウンロードできない場合の書類を含む。）は、次により交付する。

ア 配布期間

入札公告の日から平成29年1月31日（火）までの市の休日を除く午前8時30分から午後5時まで。

イ 配布場所

前記2（契約担当部局）に同じ。

(2) 競争入札参加資格確認申請書の提出方法

ア 提出期間

前記5(1)アに同じ。

イ 提出場所

前記2（契約担当部局）に同じ。

ウ 提出方法

郵送（配達証明付書留郵便に限る。）又は持参。なお、郵送する場合は、配達証明付書留郵便とし、提出期限日の午後5時までに必着させること。

6 競争入札参加資格確認の通知

競争入札参加資格確認申請書を提出し、本件入札の参加資格を有すると認められた者には、競争入札参加資格確認通知書により通知する。

7 競争入札参加資格の喪失

競争入札参加資格を有する者であると認められた者が、前記4の各号いずれかの条件を欠いたときは、競争入札参加資格を喪失する。

8 契約条項を示す場所

(1) 契約条項を示す場所

広島市水道局のホームページからダウンロードできる。ただし、これにより難しい場合は、次により交付する。

ア 交付期間

入札公告の日から平成29年2月7日（火）までの市の休日を除く毎日の午前8時30分から午後5時まで

イ 交付場所

前記2（契約担当部局）に同じ

(2) 入札書、入札説明書、仕様書等の交付方法

広島市水道局のホームページからダウンロードできる。ただし、これにより難しい場合は、前記(1)ア及びイにより交付する。

(3) 仕様書に関する質問

ア 仕様書に関する質問がある場合は、次により、仕様書に関する質問書を提出すること。なお、仕様書に関する質問書は、広島市水道局のホームページからダウンロードできる。ただし、これにより難しい場合は、前記(1)ア及びイにより交付する。

(ア) 提出期間

入札公告の日から平成29年1月24日（火）までの市の休日を除く毎日の午前8時30分から午後5時まで。

(イ) 提出場所及び問合せ先

〒730-0011 広島市中区基町9番32号

広島市水道局技術部調整課

電話 082-511-6861（直通）

(ウ) 提出方法

郵送（配達証明付書留郵便）又は持参とする。

イ 前記アの質問に対する回答は、質問を受けた日の翌開庁日以後において、次のとおり閲覧に供する方法で回答する。

(ア) 閲覧期間

平成28年12月28日（水）から平成29年2月7日（火）までの市の休日を除く毎日の午前8時30分から午後5時まで。

(イ) 閲覧場所

前記ア(イ)に同じ。

9 入札の方法

(1) 入札書の提出場所

前記2（契約担当部局）に同じ。

(2) 入札書及び入札附属書の提出期限

平成29年2月7日（火）の午後5時までに提出すること。

郵送する場合は、配達証明付書留郵便とし、平成29年2月7日（火）の午後5時までに必着させること。

(3) 入札書及び入札附属書の作成方法等

ア 入札書及び入札附属書は日本語で記載すること。また、入札金額及び入札附属書に記載する金額は日本国通貨とする。

イ 入札書は、本局所定の用紙によること。

ウ 入札書（指定様式）の記載項目

(ア) 入札書第何回

(イ) 年月日「平成 年 月 日」（提出日を記入すること。）

(ロ) 競争入札参加者の住所、商号（名称）、代表者職氏名及び押印（代理人が入札する場合は代理人の氏名及び押印）

(ハ) 入札金額（参考 3年間の予定総額）及び入札金額を3年間の予定使用電力量で割った額

(ニ) 基本料金単価（契約電力に対する契約希望単価）

(ホ) 電力量料金単価（予定使用電力量に対する契約希望単価）

(ヘ) 割引料金（月額）

(コ) 「消費税法第9条第1項の適用について」は、該当の数字を○印で囲むこと。

(注) 記載するに当たって、次の点に注意すること。

1 「競争入札参加者の住所、商号（名称）、代表者職氏名」及び「印」は、広島市競争入札参加資格申請書において委任状を提出している場合は、受任者の住所、商号（名称）及び代表者の職氏名とし、印章は同申請書において提出した使用印鑑届により届け出たものとする。

2 外国事業者にあつては、押印を署名に代えることができる。

3 入札金額の訂正は認めない。

4 本入札書に記載する入札金額（参考 3年間の予定総額）は、消費税及び地方消費税に係る課税事業者であるか免税事業者であるかを問わず、入札附属書により見積もった3年間の予定総額の108分の100に相当する金額を記載すること。

エ 入札附属書の記載項目

仕様書に示した契約電力及び予定使用電力量に対して、契約電力及び予定使用電力量の契約希望単価並びに割引がある場合はその割引料金を控除して計算した結果を記載すること。ただし、別紙「入札附属書（入札書積算内訳）」の様式に積算の内訳を記載できない場合は、別紙「入札附属書（入札書積算内訳）」を見本に、入札金額（参考 3年間の予定総額）の積算の内訳を任意様式（用紙はA4サイズ（定型）とし、2ページ以上に及ぶ場合には袋とじのうえ、割印をすること。）に記載して提出すること。

なお、入札附属書の積算に誤りがある場合、また、入札附属書が入札書記載金額と対応していない（金額が一致していない）場合は、入札書を無効とする。

(7) 標題「入札附属書（入札書積算内訳 第何回）」

(イ) 年月日「平成 年 月 日」（提出日を記入すること。）

(ロ) 競争入札参加者の住所、商号（名称）、代表者職氏名及び押印（代理人が入札する場合は代理人の氏名及び押印）

(エ) 仕様書に定めた標準力率での契約電力に対する各月の基本料金の契約希望単価（標準力率の変動に対する積算を伴う場合はその積算方法。複数設定可能。）

(オ) 予定使用電力量に対する電力量料金の各月の契約希望単価（複数設定可能。）、金額及び積算方法

(カ) 割引がある場合、その割引料金及び積算方法

(キ) 各月の基本料金と電力量料金の合計から、割引料金を差し引いた合計金額

(ク) 1年間の基本料金合計、電力量料金合計、割引料金合計、予定総額

(ケ) 3年間（履行期間）における基本料金と電力量料金の合計から、割引料金を控除した合計金額及び当該合計金額の108分の100に相当する金額（予定総額）

(注) 記載するに当たって、次の点に注意すること。

1 「競争入札参加者の住所、商号（名称）、代表者職氏名」及び「印」は、広島市競争入札参加資格申請書において委任状を提出している場合は、受任者の住所、商号（名称）及び代表者の職氏名とし、印章は同申請書において提出した使用印鑑届により届け出たものとする。

2 外国事業者にあつては、押印を署名に代えることができる。

3 基本料金及び電力量料金の単価には、1円未満の端数を含むことwができる。ただし、各月の基本料金と電力量料金の合計から割引料金を控除した合計金額及び3年間の予定総額に1円未満の端数があるときには、その全部を切り捨てた金額を記入すること。

4 別紙入札附属書に示した予定使用電力量は、使用月の日量を集計したものである。

(4) 入札書及び入札附属書の提出方法等

ア 入札書及び入札附属書を直接提出する場合は、入札書及び入札附属書を同一の封筒に入れ封印し、かつ、封皮に商号（名称）及び「平成29年2月8日（開札）「広島市水道局高陽浄水場で使用する電気」で使用する電気にかかる入札書」（第〇回）在中」の旨を記載し、前記2（契約担当部局）に入札書の提出期限（前記9(2)）までに提出しなければならない。

なお、開札日には、第1回目の入札で落札者がいない場合は続けて入札を行うため、第2回目、第3回目の入札書及び入札附属書を準備しておくことをおすすめします。また、開札に立ち会わない場合は、入札回数に相応する入札書及び入札附属書を同封して提出すること。（別添「入札書等の提出について」参照）

イ 入札書及び入札附属書を郵便（配達証明付書留郵便に限る。）により提出する場合は、入札回数は3回を限度とするので、入札回数に相応する3通の入札書及び入札附属書を作成し、3通それぞれ封筒に入れて封印し、その封皮には入札者の商号（名称）を記載し、「平成29年2月8日（開札）「広島市水道局高陽浄水場で使用する電気」にかかる入札書」（第〇回）在中」と記載すること。これらを封筒に入れて二重封筒とし、表面に「平成29年2月8日開札「広島市水道局高陽浄水場で使用する電気」で使用する電気」にかかる入札書（在中）」と

朱書し、親展により前記2（契約担当部局）あて入札書の提出期限（前記9(2)）までに必着させなければならない。（別添「入札書等の提出について」参照）

なお、電報、ファクシミリ、電話その他の方法による入札は認めない。

ウ 入札書等の提出後は、入札（開札）日時前であっても、提出された入札書等の引換え、差換え又は撤回等は認めない。

(5) 無効の入札書

次に掲げる入札は、無効とする。

ア 本件公告に示した入札に参加する者に必要な資格のない者がした入札及び開札日時以後、落札者の決定までの間に前記4(4)の広島市競争入札参加資格の取消し若しくは指名停止措置を受け、又はその他の一般競争入札参加資格を満たさなくなった者がした入札

イ 一般競争入札参加資格申請書に虚偽の記載をした者がした入札

ウ 入札金額を訂正したもの

エ 再度入札を実施する場合において、初度入札（無効となった入札を除く。）の最低価格以上の価格でした入札

オ その他広島市水道局契約規程第10条各号のいずれかに該当する入札（ただし、外国事業者が同条第1号の押印に代えて署名したものは除く。）

カ 物品等又は特定役務の調達手続の特例を定める規程（平成7年広島市水道局規程第11号）第7条第5項の規定に基づき入札書を受領した場合で、同項の規定に係る資格審査が開札日時までに終了しないとき又は資格を有すると認められなかったときにおける入札

(6) 代理人による入札

ア 代理人が入札する場合には、別添の様式による委任状を開札時までに提出すること（外国事業者にあつては、押印を署名に代えることができる。）。

イ 入札者又はその代理人は、本件調達に係る入札について他の入札者の代理人を兼ねることはできない。

(7) 入札の中止等

本件入札に関して、天災地変があった場合、郵便による事故の発生等により郵便による入札の執行が困難な場合又は入札参加者の談合や不穏な行動の情報があった場合など、入札を公正に執行することができないと判断されるときは、入札の執行を延期又は中止することがある。

また、開札後においても発注者の入札手続の誤りなどにより入札の公正性が損なわれると認められたときは入札を中止することがある。

(8) 入札方法

ア 入札書の入札金額は、入札附属書により見積もった3年間の予定総額の108分の100に相当する金額を記載すること。

イ 入札書には、入札附属書に記載した契約希望金額の単価を記入すること。

ウ 落札の決定に当たっては、総価により行う。

(9) 契約方法

契約は、入札書に記載された基本料金単価及び電力量料金単価（当該金額に1円未満の端数を含むことができる。）で行う。

(10) 燃料調整費等

入札価格の算定に当たっては、燃料調整費及び再生可能エネルギー発電促進賦課金については、入札金額に含まないものとして入札すること。

10 開札

(1) 開札の日時及び場所

平成29年2月8日開札 午前10時45分

広島水道局基町庁舎10階 入札室

(2) 開札

ア 入札参加者は、開札に立ち会うこと（立ち会うことができる者は、1名とする。）。立ち会うことができない場合は、開札時刻までに前記2の契約担当部局に連絡すること。入札参加者が立ち会わない場合、入札事務に関係のない職員を立ち会わせて行う。

イ 入札参加者は、開札時刻後においては、開札場所に入場することはできない。

ウ 入札参加者は、開札場所に入場しようとするときは、入札執行職員の求めに応じ「競争参加資格を証明する書類（資格審査結果通知書の写し）」及び身分証明書又は入札権限に関する委任状を提示しなければならない。

エ 入札参加者は、入札執行職員又はその補助者が特にやむを得ない事情があると認めた場合のほか、開札場所から退場することができない。

オ 開札をした場合において、各人の入札のうち、予定価格の制限に達した価格の入札がないときには、直ちに再度の入札を行う。

(3) 落札者の決定方法

ア 本件公告に示した調達サービスを履行できると本局が判断した入札者であって、予定価格の制限の範囲内で最低価格をもって有効な入札を行った入札者を落札者とする。

イ 落札者となるべき同価の入札をした者が2者以上あるときは、開札日の翌日（市の休日でない日）にくじ引きにより落札者（落札者となるべき者）を決定するものとする。ただし、同価の入札をした者の全てが立会している場合には、開札後直ちに、くじ引きにより落札者を決定する。

なお、くじ引きをしない者がある場合には、当該入札事務に関係のない職員がその者に代わってくじ引きを行う。

ウ 他の入札書に記載された価格よりも異常に低い価格を記載した入札書を受領した場合には、当該入札書を提出した入札者が参加の条件を満たし、かつ、契約の条件を履行することができることを確保するため、当該入札者に照会することができる。

11 その他

(1) 契約手続において使用する言語及び通貨

日本語及び日本国通貨に限る。

(2) 入札保証金及び契約保証金

免除する。（広島市水道局契約規程第12条第3号、第34条第7号）

(3) 契約手続における交渉の有無

無

(4) 契約書の作成等

ア 落札者は、落札決定した日から5日以内の日（最終日が、市の休日に当たるときは、最終日後において、最終日に最も近い市の休日でない日）に契約書を取り交わすものとする。

イ 落札者が前記アの日に契約書の取り交わしをしないときは、落札の決定を取り消すとともに、広島市競争入札参加資格を取り消す。また、落札決定を取り消された者は、契約予定金額に対する入札保証金相当額の損害賠償金（契約予定金額の100分の5）を支払うものとする。

ウ 契約書は2通作成し、本局及び落札者がそれぞれ各1通を保有する。

エ 契約書の作成に要する費用は全て落札者の負担とする。ただし、契約書用紙は本局が交付する。

オ 本契約は、本局が契約の相手方とともに契約書に記名押印しなければ確定しないものとする。ただし、外国事業者にあつては、押印を署名に代えることができる。

(5) 契約条項

別紙契約書（案）のとおり。

(6) 本件公告に示した契約は、地方自治法第234条の3に基づく長期継続契約である。次年度以降の予算が減額又は削除された場合は、契約の変更又は解除をすることがある。

また、本局は当該契約の変更又は解除が行われた場合の損害賠償の責めを負わないものとする。

(7) 本調達は、1994年4月15日マラケシュで作成された「政府調達に関する協定」（以下「協定」という。）及び2012年3月30日ジュネーブで作成された「政府調達に関する協定を改正する議定書によって改正された協定」（以下「改正協定」という。）の適用を受ける調達であるため、協定第20条及び改正協定第18条に定める苦情処理手続により、調達者が契約を締結すべきでない旨又は契約の執行を停止すべき旨の判断をしたときは、契約締結の留保及び契約解除を行うことができる。

契 約 書 (案)

広島市（以下、「発注者」という。）と、〇〇〇〇株式会社（〇〇〇〇部）（以下、「受注者」という。）とは、広島市水道局高陽浄水場で使用する電気の需給に関し次のとおり契約を締結する。

（契約の目的）

第1条 受注者は、別紙仕様書に基づき発注者の広島市水道局高陽浄水場で使用する電力を需要に応じて供給し、発注者は受注者にその対価（以下、「電気料金」という。）を支払うものとする。

（契約金額）

第2条 契約金額は、次のとおりとする。

基本料金 単 価	〇, 〇〇〇. 〇〇円/kW（消費税及び地方消費税を含む。）
電力量料金 単 価	〇〇. 〇〇円/kWh（消費税及び地方消費税を含む。）

2 受注者の発電費用等の変動により契約金額の改定を必要とするときは、発注者と受注者とが協議して、これを改定できる。

（契約期間）

第3条 契約期間は、平成29年〇〇月〇〇日から平成32年3月31日までとする。（地方自治法第234条の3に基づく長期継続契約）

（履行期間）

第4条 履行期間は、平成29年4月1日から平成32年3月31日までとする。

（契約保証金）

第5条 発注者は、本契約に係る受注者が納付すべき契約保証金を全額免除する。

（権利義務の譲渡等）

第6条 受注者は、本契約によって生じる権利若しくは義務を第三者に譲渡し、または承継させてはならない。ただし、発注者の承認を受けた場合は、この限りではない。

（使用電力量の増減）

第7条 発注者の使用電力量は、発注者の都合により予定使用電力量から変動することができる。

（契約電力の増減）

第8条 各月の契約電力は、その1月の最大需要電力と前11月の最大需要電力のうち、いずれか大きい値とする。ただし、最大需要電力が500kW以上となる場合は、発注者と受注者とが協議して、契約電力を決定するものとする。

2 前項の規定により契約電力が500kWを超え発注者と受注者とが協議の上契約電力を決定した後に、発注者が契約電力を超えて電気を使用した場合は、超過金の支払について発注者と受注者とが協議を行い、超過金の支払が適当であると認められた時は、発注者は当該協議において決定された金額を超過金として受注者の指定する期限内に支払うものとする。

（使用電力量の計量及び検査）

第9条 毎月の電力量の計量日は、発注者と受注者とが協議の上各月ごとに定めるものとし、受注者は計量日に記録された電力量計の読みにより使用電力量を計量し、発注者の指定する職員等の検査を受けなければならない。

（電気料金の算定）

第10条 電気料金は、基本料金と電力量料金の合計額から割引料金を引いた額とする。（当該金額に1円未満の端数があるときには、その端数を切り捨てた金額）

2 基本料金は、契約電力に第2条第1項の基本料金単価を乗じて得た額とする。ただし、受注者は、

仕様書に定めのある標準力率の変動に従い基本料金の請求額を変動させることができるものとする。

3 電力量料金は、前条により読み取った1月の使用電力量に第2条第1項の電力量料金単価を乗じて得た額とする。ただし、電気事業法附則（平成26年6月18日法律第72号）第2条第1項に規定する旧一般電気事業者（広島市を管轄する者）の定める燃料費調整制度に準じて電力量料金を変動させることができるものとし、燃料費調整を行う場合は、算定方法等について、あらかじめ発注者と受注者とが協議の上定めるものとする。

4 再生可能エネルギー促進賦課金については、電気事業者による再生可能エネルギー電気の調達に関する特別措置法（平成23年法律第108号）第3条第1項に定める調達価格によって算定するものとする。

（電気料金の支払及び遅延利息）

第11条 受注者は、第9条に定めた検査終了後、前条により算定した額を1か月毎に請求するものとする。（当該金額に1円未満の端数があるときには、その端数を切り捨てた金額）

2 発注者は、受注者から適法な支払請求書を受領した後、受注者が指定した期日までに当該請求額を支払うこととする。

3 発注者の責めに帰すべき事由により、受注者が指定した期日までに電気料金を支払わない場合においては、受注者は、当該未払い金額に対し、「政府契約の支払遅延に対する遅延利息の率を定める告示」で定められた割合で計算した額の遅延利息を発注者に請求できるものとする。ただし、その金額に1円未満の端数が生じた場合はこれを切り捨てるものとする。

（談合行為等の措置）

第12条 発注者は、受注者が次の各号のいずれかに該当するときは、この契約を解除することができる。

(1) 公正取引委員会が、この契約に係る入札（見積合わせを含む。以下同じ。）に関して、受注者が私的独占の禁止及び公正取引の確保に関する法律（昭和22年法律第54号）第2条第6項の不当な取引制限をし、同法第3条の規定に違反する行為がある又はあったとして、同法第7条又は第7条の2の規定による命令を行い、当該命令が確定したとき。

(2) この契約に係る入札に関して、受注者（受注者の役員、代理人又は使用人その他の従業員。次号において同じ。）が、刑法（明治40年法律第45号）第96条の6に規定する行為をし、これに対する刑が確定したとき。

(3) その他この契約に係る入札に関して、受注者が前2号に規定する行為をしたことが明白となったとき。

(4) この契約に係る入札に関して、受注者が、刑法第198条に規定する行為をし、これに対する刑が確定したとき、又は当該行為をしたことが明白となったとき。

2 受注者は、前項各号のいずれかに該当するときは、第10条第1項に基づき算定した電気料金（各年度の支払予定額のうち最も高い額）の20パーセント（ただし、前項第4号に該当するときは、10パーセント。）に相当する額を、損害金として発注者に支払わなければならない。この契約の解除又は終了の後においても、同様とする。

3 前2項の規定において、発注者に生じた実際の損害額が前項に規定する損害金の額を超えるときは、発注者は受注者に対しその超える額についても損害賠償請求することができる。

（契約解除）

第13条 発注者は、次の各号の一に該当すると認めたときは、本契約の全部又は一部を解除することができる。

(1) 受注者が天災その他不可抗力により電力の供給をする見込みがないと認めたとき。

(2) 受注者が正当な事由により解約を申し出たとき。

(3) 本契約の履行に関し、受注者又はその使用人等に不正の行為があったとき。

(4) 警察等捜査機関からの通報等により、法人若しくは事業を営む個人又はそれらの役員等(広島市発注契約に係る暴力団等排除措置要綱(以下「暴力団等排除措置要綱」という。)第2条第8項に規定する役員等をいう。以下同じ。)が、次のいずれかに該当する者であることが判明したとき。

- ア 暴力団等排除措置要綱第2条第1項に規定する暴力団
- イ 暴力団等排除措置要綱第2条第2項に規定する暴力団員等
- ウ 暴力団等排除措置要綱第2条第3項に規定する暴力団経営支配法人等
- エ 暴力団等排除措置要綱第2条第4項に規定する被公表者経営支配法人等
- オ 暴力団等排除措置要綱第2条第5項に規定する暴力団関係者

(5) 前各号に掲げる場合のほか、この契約に違反し、その違反により契約の目的を達成することができないと認められるとき。

2 受注者は、前項第3号から第5号のいずれかの規定による契約の解除により損害を受けることがあっても、その損害の賠償を発注者に請求することはできない。

3 受注者は、第1項第3号から第5号の規定により契約を解除されたときは、第10条第1項に基づき算定した電気料金(各年度の支払予定額のうち最も高い額)の10パーセントに相当する額を、違約金として発注者に支払わなければならない。

(契約解除後の処理)

第14条 契約が解除された場合には、第1条の義務は消滅する。

2 発注者は、契約が解除された場合において、既に契約を解除した日が属する月の電力の供給を受けているときは、次の各号により算定した額の合計額(その額に1円未満の端数があるときは、その端数を切り捨てた額)を受注者に支払うものとする。

(1) 契約を解除しなかったものとした場合の同月の基本料金を、同月の契約解除した日までの日数を1か月30日として按分した額。

(2) 同月の計量日から契約を解除した日までに使用した同月の電力量に、第2条第1項の電力量料金単価を乗じて得た額。

3 前項の支払は、第11条に従うものとする。

(暴力団等からの不当介入の排除)

第15条 受注者は、契約の履行に当たり暴力団等(暴力団等排除措置要綱第2条第6項に規定する暴力団等をいう。第4項において同じ。)から不当介入を受けた場合は、その旨を直ちに発注者へ報告するとともに、所轄の警察署に届け出なければならない。

2 受注者は、前項の場合において、発注者及び所轄の警察署と協力して不当介入の排除対策を講じなければならない。

3 受注者は、前項の規定による排除対策を講じたにもかかわらず、電気の供給に支障が生じるおそれがある場合は、発注者と電気の供給に関する協議を行わなければならない。

4 受注者は、暴力団等から不当介入による被害を受けた場合は、その旨を直ちに発注者へ報告するとともに、被害届を速やかに所轄の警察署に提出しなければならない。

5 受注者は、前項の被害により電気の供給に支障が生じるおそれがある場合は、発注者と電気の供給に関する協議を行うものとする。

(守秘義務)

第16条 発注者及び受注者は、本契約の締結により知り得た相手方の情報を、事前に相手方の承諾を得ることなく、第三者に漏洩してはならないものとする。

2 発注者及び受注者は、契約期間満了後又は解約等による契約終了後も、前項の守秘義務を遵守するものとする。

(特約事項)

第17条 本契約について、次年度の歳入歳出予算が減額・削除された場合には、本契約の変更・解除

を行うことがある。また、発注者は、当該変更・解除が行われた場合の損害賠償の責めを負わないものとする。

(その他)

第18条 本契約の条項について疑義があるとき又は本契約条項に定めのない事項は、入札附属書等に示された条件に基づき、発注者と受注者とが協議して決定する。

2 この契約に係る訴訟の提起又は調停の申立の管轄は、広島地方裁判所とする。

本契約の締結を証するため、本書2通を作成し発注者及び受注者が記名押印の上、各1通を保有する。

平成29年 月 日

発注者 広島市中区基町9番32号

広島市

代表者 広島市水道事業管理者

広島市水道局長 野津山 宏

印

受注者 ○○県○○市○区○○町○番○号

○○○○株式会社

代表者 職名 氏名

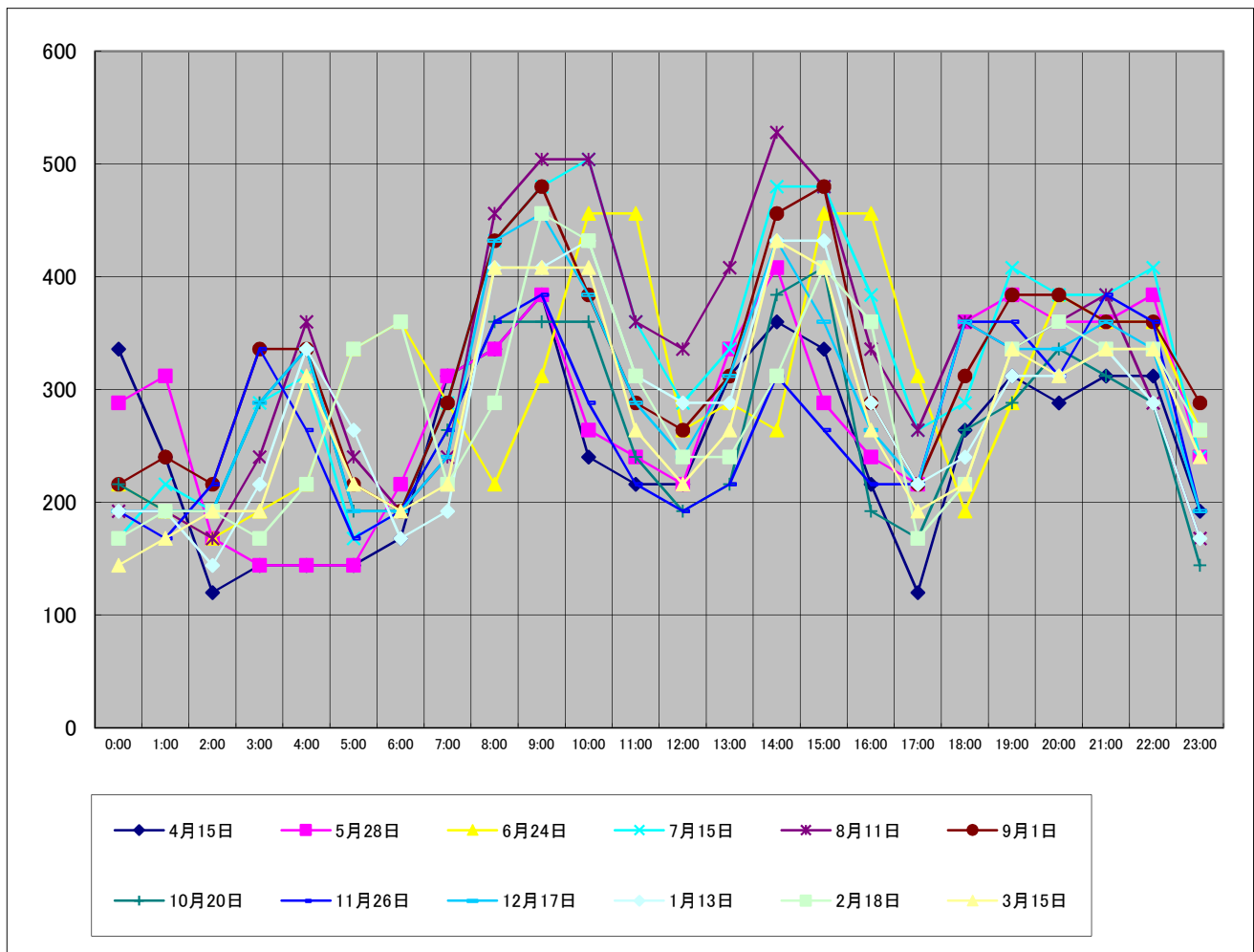
印

仕 様 書

区 分	仕 様 内 容
需 要 場 所 等	広島市安佐北区落合南六丁目1番1号 広島市水道局高陽浄水場
受 電 設 備	高陽浄水場受変電所
業 種 及 び 用 途	産業用
供 給 電 気 方 式	交流3相3線式
標 準 電 圧	6,000V (受電電圧6,600V)
標 準 周 波 数	60Hz
受 電 方 式	1回線受電
契 約 電 力	620kW (契約上使用できる最大電力をいい、30分最大需要電力計により計測される需要電力が原則としてこれを超えないものとする。)
標 準 力 率	100%
予 定 使 用 電 力 量	2,466,553kWh/年
使 用 期 間	平成29年4月1日 0:00 ~ 平成32年3月31日 24:00
検 針 方 法	自動検針記録 (検針日は原則毎月1日)
電 力 量 計 (自動検針装置)	製造メーカー：富士電機株式会社 型 式：FP3EL-K19R (パルス2000pulse/kWh) (電子式精密電力計通信機能付)
需 給 地 点	場内の受電柱6kV配電線引込口の気中開閉器の電源側端子
保 安 責 任 分 界 点	需給地点に同じ
財 産 分 界 点	需給地点に同じ
事 故 ・ 災 害 時 の 電 力 の 確 保	電力供給側の事故や災害により、広島市水道局高陽浄水場への電力供給が停止した場合には、他の小売電気事業者からの電力を確保することなどにより、業務に支障が生じることがないように努めること。
そ の 他	<ul style="list-style-type: none"> ・自動力率調整 (中央監視盤による制御) を行っている。 ・入札価格の算定に当たっては、燃料費調整額及び再生可能エネルギー発電促進賦課金は含まない。 ・小売電気事業者が電気を供給する場合に必要な情報伝達装置に係る経費は、小売電気事業者の負担とする。 ・その他必要な事項は、一般送配電事業者が定める託送供給約款による。

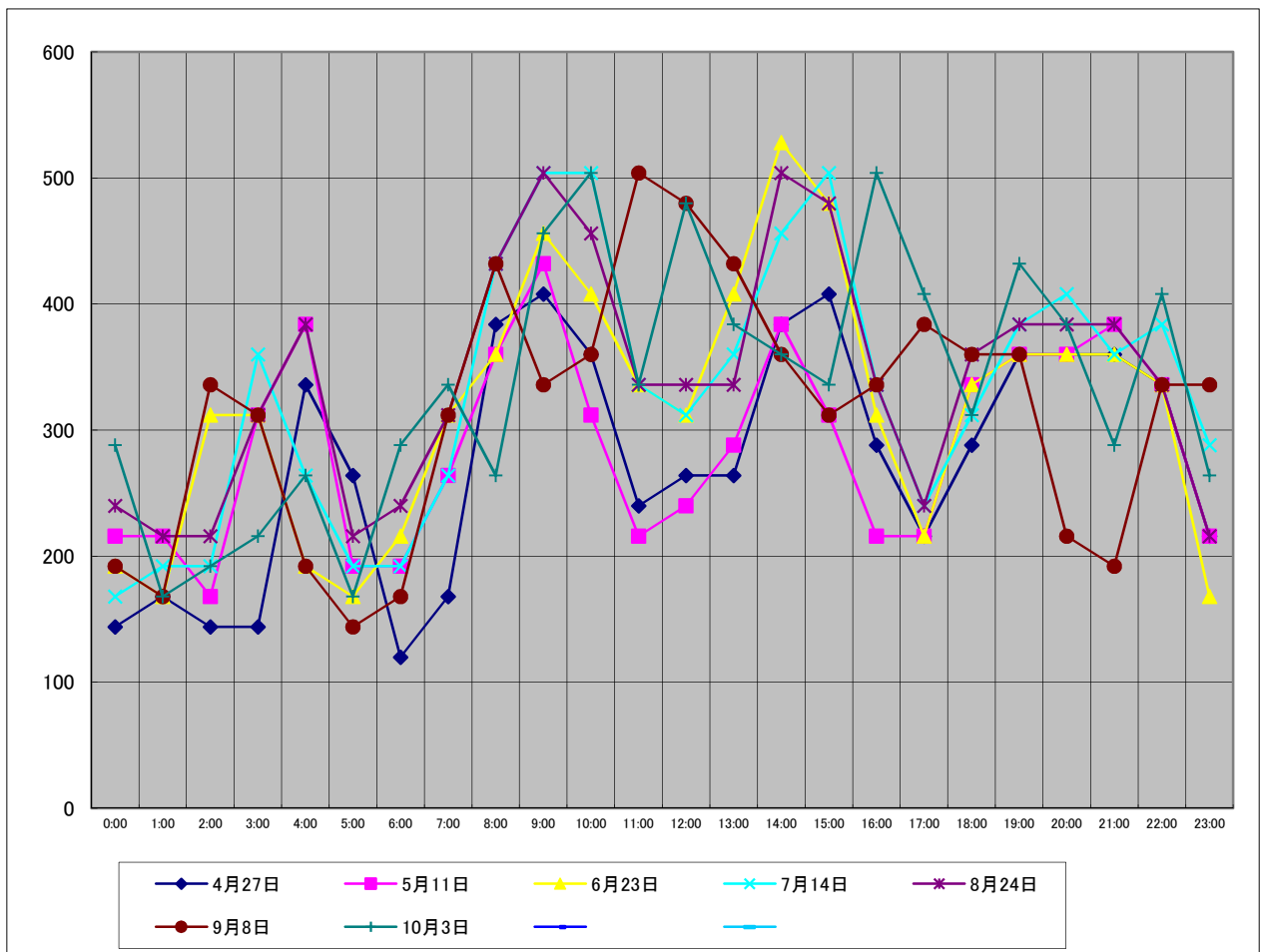
平成27年度最大使用電力日における負荷曲線(単位:kWh)

区分	4月15日	5月28日	6月24日	7月15日	8月11日	9月1日	10月20日	11月26日	12月17日	1月13日	2月18日	3月15日
0:00	336	288	216	168	192	216	216	192	192	192	168	144
1:00	240	312	192	216	192	240	192	168	192	192	192	168
2:00	120	168	168	192	168	216	192	216	192	144	192	192
3:00	144	144	192	288	240	336	288	336	288	216	168	192
4:00	144	144	216	312	360	336	336	264	336	336	216	312
5:00	144	144	336	168	240	216	192	168	192	264	336	216
6:00	168	216	360	192	192	192	192	192	192	168	360	192
7:00	312	312	288	288	240	288	264	264	240	192	216	216
8:00	336	336	216	432	456	432	360	360	432	408	288	408
9:00	384	384	312	480	504	480	360	384	456	408	456	408
10:00	240	264	456	504	504	384	360	288	384	432	432	408
11:00	216	240	456	360	360	288	240	216	288	312	312	264
12:00	216	216	264	288	336	264	192	192	240	288	240	216
13:00	312	336	288	336	408	312	216	216	312	288	240	264
14:00	360	408	264	480	528	456	384	312	432	432	312	432
15:00	336	288	456	480	480	480	408	264	360	432	408	408
16:00	216	240	456	384	336	288	192	216	264	288	360	264
17:00	120	216	312	264	264	216	168	216	216	216	168	192
18:00	264	360	192	288	360	312	264	360	360	240	216	216
19:00	312	384	288	408	336	384	288	360	336	312	336	336
20:00	288	360	384	384	360	384	336	312	336	312	360	312
21:00	312	360	360	384	384	360	312	384	360	336	336	336
22:00	312	384	360	408	288	360	288	360	336	288	336	336
23:00	192	240	264	240	168	288	144	192	192	168	264	240
合計	6,024	6,744	7,296	7,944	7,896	7,728	6,384	6,432	7,128	6,864	6,912	6,672



平成28年度最大使用電力日における負荷曲線(単位:kWh)

区分	4月27日	5月11日	6月23日	7月14日	8月24日	9月8日	10月3日					
0:00	144	216	192	168	240	192	288					
1:00	168	216	168	192	216	168	168					
2:00	144	168	312	192	216	336	192					
3:00	144	312	312	360	312	312	216					
4:00	336	384	192	264	384	192	264					
5:00	264	192	168	192	216	144	168					
6:00	120	192	216	192	240	168	288					
7:00	168	264	312	264	312	312	336					
8:00	384	360	360	432	432	432	264					
9:00	408	432	456	504	504	336	456					
10:00	360	312	408	504	456	360	504					
11:00	240	216	336	336	336	504	336					
12:00	264	240	312	312	336	480	480					
13:00	264	288	408	360	336	432	384					
14:00	384	384	528	456	504	360	360					
15:00	408	312	480	504	480	312	336					
16:00	288	216	312	336	336	336	504					
17:00	216	216	216	240	240	384	408					
18:00	288	336	336	312	360	360	312					
19:00	360	360	360	384	384	360	432					
20:00	360	360	360	408	384	216	384					
21:00	360	384	360	360	384	192	288					
22:00	336	336	336	384	336	336	408					
23:00	216	216	168	288	216	336	264					
合計	6,624	6,912	7,608	7,944	8,160	7,560	8,040	0	0	0	0	0



使用予定電力量及び実績

1 高陽浄水場使用予定電力量（月別・時間帯別）

平成29年度	使用量見込 (kWh)	時間帯別累計																							
		0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
4月	197,620	5,356	5,522	5,810	7,478	7,642	6,138	5,583	7,067	10,980	12,092	11,351	8,158	8,055	8,488	10,938	11,598	9,249	6,180	7,642	9,537	9,415	9,579	8,261	5,501
5月	206,451	5,595	5,768	6,070	7,812	7,983	6,412	5,832	7,383	11,470	12,633	11,859	8,522	8,415	8,867	11,427	12,117	9,662	6,456	7,983	9,963	9,835	10,007	8,630	5,750
6月	205,578	5,571	5,744	6,044	7,779	7,950	6,385	5,808	7,351	11,422	12,579	11,808	8,486	8,379	8,830	11,379	12,065	9,621	6,428	7,950	9,921	9,794	9,964	8,593	5,727
7月	216,427	7,848	6,432	6,246	6,913	7,261	6,460	8,354	10,196	10,224	10,596	11,105	9,315	10,304	9,715	8,703	9,984	10,090	9,770	10,676	9,529	10,170	10,064	8,674	7,798
8月	219,855	7,972	6,534	6,345	7,022	7,376	6,563	8,486	10,357	10,386	10,764	11,281	9,463	10,467	9,869	8,840	10,142	10,250	9,924	10,845	9,680	10,331	10,223	8,812	7,923
9月	207,106	7,510	6,155	5,977	6,615	6,948	6,182	7,994	9,757	9,784	10,140	10,627	8,914	9,860	9,297	8,328	9,554	9,655	9,349	10,217	9,119	9,732	9,630	8,301	7,461
10月	206,587	5,599	5,772	6,074	7,817	7,989	6,417	5,836	7,388	11,478	12,641	11,866	8,528	8,420	8,873	11,435	12,125	9,668	6,460	7,989	9,970	9,842	10,013	8,635	5,752
11月	198,760	5,386	5,553	5,844	7,521	7,686	6,173	5,615	7,108	11,043	12,162	11,417	8,205	8,101	8,537	11,001	11,665	9,302	6,215	7,686	9,592	9,469	9,634	8,308	5,537
12月	209,733	5,684	5,860	6,166	7,936	8,110	6,514	5,925	7,500	11,653	12,834	12,047	8,658	8,549	9,008	11,609	12,309	9,816	6,558	8,110	10,122	9,992	10,166	8,767	5,840
1月	203,819	5,523	5,695	5,992	7,713	7,882	6,331	5,758	7,289	11,324	12,472	11,707	8,414	8,308	8,754	11,281	11,962	9,539	6,373	7,882	9,836	9,710	9,879	8,520	5,675
2月	190,109	5,152	5,312	5,589	7,194	7,352	5,905	5,371	6,798	10,562	11,633	10,920	7,848	7,749	8,165	10,523	11,157	8,897	5,945	7,352	9,175	9,057	9,215	7,947	5,291
3月	204,508	5,542	5,714	6,013	7,739	7,908	6,352	5,777	7,313	11,362	12,514	11,747	8,442	8,336	8,784	11,320	12,003	9,571	6,395	7,908	9,870	9,743	9,913	8,548	5,694
合計	2,466,553	72,738	70,061	72,170	89,539	92,087	75,832	76,339	95,507	131,688	143,060	137,735	102,953	104,943	107,187	126,784	136,681	115,320	86,053	102,240	116,314	117,090	118,287	101,996	73,949

2 高陽浄水場使用予定電力量（季節別・時間帯別）

月	夏 季 時 間 電 力 量 kWh	季 間 電 力 量 kWh	そ の 他 季 間 電 力 量 kWh	ピーク 時 間 電 力 量 kWh	夜 間 時 間 電 力 量 kWh	計
4月			133,724		63,896	197,620
5月			139,700		66,751	206,451
6月			139,109		66,469	205,578
7月	111,357			30,701	74,369	216,427
8月	113,121			31,187	75,547	219,855
9月	106,561			29,378	71,167	207,106
10月			139,791		66,796	206,587
11月			134,496		64,264	198,760
12月			141,921		67,812	209,733
1月			137,918		65,901	203,819
2月			128,640		61,469	190,109
3月			138,385		66,123	204,508
計	331,039	1,233,684	91,266	810,564	2,466,553	

夏季昼間時間：7月1日から9月30日までの期間で、8時から22時までの時間とする。
 ただし、ピーク時間及び休日等に定める日の該当する時間を除く。
 その他夏季時間：10月1日から翌年6月30日までの期間で、8時から22時までの時間とする。
 ただし、ピーク時間及び休日等に定める日の該当する時間を除く。
 ピーク時間：7月1日から9月30日までの期間で、13時から16時までの時間とする。
 ただし、休日等に定める日の該当する時間を除く。
 夜間時間：ピーク時間及び昼間時間以外の時間とする。
 休日等：日曜日及び「国民の祝日に関する法律」に規定する休日。
 1月2日～4日、5月1日2日、12月30日31日。

3 高陽浄水場使用電力量及び最大需要の実績

平成27年度			平成28年度		
利用月	使用量 (kWh)	最大需要 (kW)	使用量 (kWh)	最大需要 (kW)	
4月分	168,384	418	176,712	442	
5月分	178,296	434	184,944	434	
6月分	190,272	490	195,168	535	
7月分	218,784	526	220,872	547	
8月分	215,256	533	230,232	545	
9月分	194,568	480	203,808	533	
10月分	176,640	437	194,592	559	
11月分	168,072	437	—	—	
12月分	183,984	468	—	—	
1月分	179,328	468	—	—	
2月分	174,744	480	—	—	
3月分	182,808	478	—	—	
合計	2,231,136		1,406,328		

日別・時間別使用電力量の実績

別紙4

(単位：kwh)

平成28年8月

8月分	1日(月)	2日(火)	3日(水)	4日(木)	5日(金)	6日(土)	7日(日)	8日(月)	9日(火)	10日(水)	11日(木)	12日(金)	13日(土)	14日(日)	15日(月)	16日(火)	17日(水)	18日(木)	19日(金)	20日(土)	21日(日)	22日(月)	23日(火)	24日(水)	25日(木)	26日(金)	27日(土)	28日(日)	29日(月)	30日(火)	31日(水)	総合計	
00:00~01:00	216	192	192	216	192	216	168	168	216	192	192	192	192	216	216	216	192	216	192	216	192	192	216	240	216	216	216	192	192	168	192	6,240	
01:00~02:00	192	216	168	168	288	192	192	216	216	192	216	216	192	216	192	168	216	192	216	216	192	216	216	216	216	192	192	312	216	192	192	6,432	
02:00~03:00	168	192	192	192	384	312	360	192	192	216	192	192	192	168	192	240	192	192	192	192	240	192	168	216	240	192	264	336	216	192	168	6,768	
03:00~04:00	312	192	216	216	192	312	312	312	168	192	336	360	360	336	216	360	216	384	312	336	384	240	216	312	336	216	384	192	336	216	240	8,712	
04:00~05:00	336	336	336	192	168	216	168	312	312	288	312	288	288	312	336	240	360	264	360	312	216	360	216	384	336	336	192	192	240	336	360	8,904	
05:00~06:00	168	312	312	192	192	240	192	192	360	336	216	192	192	192	312	192	240	168	168	216	168	264	360	216	216	336	192	192	168	240	216	7,152	
06:00~07:00	168	216	168	336	240	216	192	192	264	312	168	168	192	168	192	192	192	216	168	216	168	216	192	360	240	240	240	168	192	168	192	144	6,504
07:00~08:00	312	240	240	360	336	192	288	288	240	192	240	312	240	216	240	312	240	312	288	216	264	264	240	312	312	216	288	240	312	216	264	264	8,232
08:00~09:00	456	432	480	480	456	384	360	456	384	360	384	456	360	360	432	432	456	456	456	360	360	456	312	432	432	432	336	336	456	408	432	12,792	
09:00~10:00	504	504	504	480	504	336	336	528	480	504	336	504	360	360	504	480	504	504	504	384	336	504	504	504	528	504	312	360	480	480	456	14,088	
10:00~11:00	456	480	456	336	432	312	336	504	504	504	360	504	384	360	480	480	432	480	480	336	360	480	504	456	432	480	360	264	384	480	408	13,224	
11:00~12:00	336	312	408	384	312	216	192	360	432	384	192	312	216	216	336	312	312	336	336	192	264	312	432	336	336	360	192	168	336	288	384	9,504	
12:00~13:00	312	360	432	432	336	192	192	336	336	312	216	360	192	240	336	312	360	312	336	216	216	360	360	336	336	336	192	192	288	312	336	9,384	
13:00~14:00	432	360	336	528	432	192	264	360	336	360	192	336	216	192	336	336	408	408	384	216	192	336	336	336	384	312	216	288	288	336	240	9,888	
14:00~15:00	360	480	336	432	528	336	384	504	408	504	288	480	288	240	480	480	480	528	504	384	288	456	384	504	480	432	360	336	432	408	240	12,744	
15:00~16:00	504	528	408	384	456	384	264	480	504	504	360	480	360	384	480	456	432	432	480	408	432	480	528	480	480	504	408	264	456	456	336	13,512	
16:00~17:00	480	360	408	336	336	264	216	384	504	360	288	384	312	384	312	360	336	336	312	288	312	432	504	336	336	384	216	192	288	360	456	10,776	
17:00~18:00	216	192	384	312	240	216	216	264	240	240	216	240	216	192	192	240	216	216	240	192	192	240	240	240	240	216	168	192	192	216	384	7,200	
18:00~19:00	240	264	384	384	336	240	360	240	216	288	264	264	216	192	288	240	312	384	336	288	336	264	240	360	336	192	312	312	288	240	288	8,904	
19:00~20:00	360	384	336	360	336	384	336	360	384	360	360	384	384	408	384	360	360	360	360	360	360	360	360	408	384	360	384	360	336	336	168	11,112	
20:00~21:00	360	360	192	360	384	360	360	384	360	360	384	360	336	360	360	336	360	336	360	384	336	384	408	384	384	360	336	360	336	360	264	10,968	
21:00~22:00	360	336	240	336	360	336	360	360	360	408	360	360	384	360	336	384	360	384	384	360	384	384	384	384	384	360	336	360	360	360	360	11,160	
22:00~23:00	384	360	384	216	264	264	312	360	360	312	312	336	336	312	288	312	288	336	288	264	288	336	360	336	336	264	216	216	336	312	336	9,624	
23:00~24:00	168	240	360	192	192	240	216	192	240	192	192	192	168	216	192	168	192	168	168	216	192	216	216	216	192	216	168	192	192	192	312	6,408	
合計	7,800	7,848	7,872	7,824	7,896	6,552	6,576	7,944	8,016	7,872	6,576	7,872	6,576	6,600	7,632	7,608	7,656	7,896	7,872	6,720	6,720	7,920	8,112	8,160	8,088	7,680	6,384	6,216	7,272	7,296	7,176	230,232	

平成28年10月

10月分	1日(土)	2日(日)	3日(月)	4日(火)	5日(水)	6日(木)	7日(金)	7日(土)	8日(日)	10日(月)	11日(火)	12日(水)	13日(木)	14日(金)	15日(土)	16日(日)	17日(月)	18日(火)	19日(水)	20日(木)	21日(金)	22日(土)	23日(日)	24日(月)	25日(火)	26日(水)	27日(木)	28日(金)	29日(土)	30日(日)	31日(月)	総合計
00:00~01:00	288	216	288	288	312	144	240	168	168	216	168	216	312	216	288	264	240	264	216	192	192	168	144	168	192	144	264	264	288	240	288	7,056
01:00~02:00	192	168	168	288	168	216	336	144	216	144	264	312	192	312	144	120	216	168	168	168	120	144	144	168	144	144	168	168	168	144	168	5,784
02:00~03:00	168	216	192	216	144	264	192	264	144	144	144	168	216	192	168	168	144	144	144	168	144	288	288	120	120	264	144	144	144	144	144	5,616
03:00~04:00	216	240	216	192	168	168	216	192	168	288	144	216	192	192	216	240	192	168	240	216	264	144	168	240	216	192	192	168	192	240	120	6,216
04:00~05:00	240	168	264	336	192	168	288	168	168	144	192	240	312	264	192	192	168	240	216	216	144	168	120	192	240	144	240	240	216	192	264	6,528
05:00~06:00	144	192	168	264	144	312	264	192	192	168	264	264	192	264	168	144	264	168	144	168	144	264	144	144	120	144	144	168	168	120	168	5,808
06:00~07:00	264	288	288	264	312	168	264	240	240	288	192	240	288	216	240	216	216	240	288	240	288	144	312	216	288	264	264	168	192	216	168	7,512
07:00~08:00	240	192	336	360	360	312	408	216	240	168	288	360	336	384	288	264	288	312	312	336	264	288	168	336	264	312	312	336	288	288	312	9,168
08:00~09:00	240	312	264	360	312	456	336	312	336	312	312	384	312	384	264	192	336	312	216	264	264	312	264	312	216	240	288	288	264	168	360	9,192
09:00~10:00	312	264	456	432	312	432	384	168	168	336	312	288	288	240	216	288	312	336	480	408	408	144	288	312	408	336	264	264	168	312	192	9,528
10:00~11:00	192	192	504	336	456	288	408	288	288	192	312	456	408	360	312	192	432	384	288	384	288	288	144	384	288	312	336	360	288	240	384	9,984
11:00~12:00	264	288	336	408	312	288	288	216	240	240	288	336	240	360	144	216	288	312	360	312	312	192	264	288	312	240	192	264	144	168	264	8,376
12:00~13:00	216	216	480	384	288	288	384	168	168	192	384	288	336	240	240	240	432	432	336	336	336	168	192	408	312	360	312	336	240	288	264	9,264
13:00~14:00	240	312	384	288	408	288	264	336	288	216	408	432	312	432	240	168	384	264	240	144	48	288	168	312	240	264	336	288	240	168	336	8,736
14:00~15:00	216	192	360	408	312	312	360	168	168	264	264	312	240	264	144	288	312	360	264	192	0	144	264	336	360	312	216	240	144	192	216	7,824
15:00~16:00	168	240	336	360	336	336	360	192	264	168	312	384	360	312	288	144	456	360	336	264	144											