

電気の供給を受ける契約 平成28年度実績調査（集計表）

調達機関:

石油天然ガス・金属鉱物資源機構

【高圧・特別高圧】

(1) 入札の実施件数

| 電気の供給を受ける契約締結件数 | | | | | | |
|--------------------------------|-------------------------|-------------------------------|--------------------|------------------------------------|------------------------------------|--|
| 総数(合計) ※入札(裾切り方式)によらない場合を含む | (A) 入札(裾切り方式)を実施した件数 | (B) 競争入札(裾切り方式は未実施)を実施した件数 | (C) 随意契約を実施した件数 | (D) 入札(裾切り方式)を実施した後、随意契約を実施した件数 | (E) 入札(裾切り方式)を実施した後、競争入札を実施した件数 | (F) 競争入札(裾切り方式は未実施)を実施した後、競争入札を実施した件数 |
| 20 件 | うち 17 件 | うち 0 件 | うち 2 件 | うち 1 件 | うち 0 件 | うち 0 件 |

注)平成28年度を対象とした契約締結件数が対象。

(2) 予定使用電力量の集計

| 予定使用電力量(kWh/年) | | | | | | |
|----------------------------|---------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------|--|--|--|
| 合計 ※入札(裾切り方式)によらない場合を含む | (A) 入札(裾切り方式)を実施した施設の予定使用電力量 | (B) 競争入札(裾切り方式は未実施)の施設の予定使用電力量 | (C) 随意契約(50kW以上)の施設の予定使用電力量 | (D) 入札(裾切り方式)を実施した後、随意契約を実施した施設の予定使用電力量 | (E) 入札(裾切り方式)を実施した後、競争入札を実施した施設の予定使用電力量 | (F) 競争入札(裾切り方式は未実施)を実施した後、競争入札を実施した施設の予定使用電力量 |
| 50,312,782 kWh | 39,619,438 kWh | 0 kWh | 10,487,000 kWh | 206,344 kWh | 0 kWh | 0 kWh |

【低圧等】

(1) 入札の実施件数

| 電気の供給を受ける契約締結件数 | | | | | | |
|--------------------------------|-------------------------|-------------------------------|--------------------|------------------------------------|------------------------------------|--|
| 総数(合計) ※入札(裾切り方式)によらない場合を含む | (A) 入札(裾切り方式)を実施した件数 | (B) 競争入札(裾切り方式は未実施)を実施した件数 | (C) 随意契約を実施した件数 | (D) 入札(裾切り方式)を実施した後、随意契約を実施した件数 | (E) 入札(裾切り方式)を実施した後、競争入札を実施した件数 | (F) 競争入札(裾切り方式は未実施)を実施した後、競争入札を実施した件数 |
| 11 件 | うち 0 件 | うち 0 件 | うち 11 件 | うち 0 件 | うち 0 件 | うち 0 件 |

注)平成28年度を対象とした契約締結件数が対象。

(2) 予定使用電力量の集計

| 予定使用電力量(kWh/年) | | | | | | |
|----------------------------|---------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------|------------------------------------|--|--|
| 合計 ※入札(裾切り方式)によらない場合を含む | (A) 入札(裾切り方式)を実施した施設の予定使用電力量 | (B) 競争入札(裾切り方式は未実施)の施設の予定使用電力量 | (C) 随意契約(50kW未満)の施設の予定使用電力量 | (D) 入札(裾切り方式)を実施した後、随意契約を実施した件数 | (E) 入札(裾切り方式)を実施した後、競争入札を実施した施設の予定使用電力量 | (F) 競争入札(裾切り方式は未実施)を実施した後、競争入札を実施した施設の予定使用電力量 |
| 69,539 kWh | 0 kWh | 0 kWh | 69,539 kWh | 0 kWh | 0 kWh | 0 kWh |

自動車の購入及び賃貸借に係る契約 平成28年度実績調査（概要）

調達機関：石油天然ガス・金属鉱物資源機構

（1）総合評価落札方式による自動車の購入及び賃貸借の実績

| 自動車の購入台数 | |
|---------------------------|----------------------|
| 総数 ※総合評価落札方式によらない場合を含む | 左記のうち総合評価落札方式による購入台数 |
| 0 台 | うち 0 台 |

| 自動車の賃貸借台数 | |
|---------------------------|-----------------------|
| 総数 ※総合評価落札方式によらない場合を含む | 左記のうち総合評価落札方式による賃貸借台数 |
| 4 台 | うち 4 台 |

注1) 短期間のレンタルを除き、概ね(※)1年程度以上の場合及びそれ以下の期間だが環境配慮契約した場合に限る。

※「概ね」とは、契約手続き上、微妙に1年に満たない契約は含むという意味。例えば、4月6日から翌年3月31日までの契約であれば契約期間は1年に満たないが、「概ね1年程度以上」に該当する。

注2) 再リースは除く。

（2）総合評価落札方式を採用しなかった理由

（総合評価落札方式によらない調達があった場合に、理由別に台数を回答）

| 主な理由 | 購入 | 賃貸借 |
|------------------------|-----|-----|
| 燃料電池自動車等の次世代自動車であるため | 0 台 | 0 台 |
| 要求する仕様に合った車種が少なく、限定される | 0 台 | 0 台 |
| 競合車種は環境性能の差が少ないため | 0 台 | 0 台 |
| その他1 | 0 台 | 0 台 |
| その他2 | 0 台 | 0 台 |
| その他3 | 0 台 | 0 台 |
| 合計 | 0 台 | 0 台 |

その他の内容

| | |
|------|--|
| その他1 | |
| その他2 | |
| その他3 | |

自動車の購入及び賃貸借に係る契約 平成28年度実績調査（個別調達用）

※総合評価落札方式を実施した場合のみ記入する

※総合評価落札方式の実績がない場合は右欄で「実績なし」を選択すること⇒



調達機関: 石油天然ガス・金属鉱物資源機構

| 車両 NO ※1 | 仕様 | | | | | | 総合評価落札方式 | | | | | 入札結果 | | | | | | | |
|----------------|------------|----------|----------|--------------------|------------------------|---------------------|------------|-------------------|---------------------|---------------------|------------|------------------|--------------|------------------|----------------|---|------------------|--------------|------------------|
| | | | | | | | | | | | | 落札者 | | | | 最低価格を提示した者 (最低価格を提示したものが落札した場合は記入不要) | | | |
| | 購入／ 賃貸借 | 車種 ※2 | 燃料 ※3 | 排気量の 目安 (cc) | 年間想定 走行距離 (km/年) | 想定供用 期間(年) ※4 | 標準点 (点) | 加算点の 満点 (点) | 燃費 目標値 (km/ℓ) | 燃費 基準値 (km/ℓ) | 入札参 加者数 | 価格 (万円) ※7 | 燃費 (km/ℓ) | 車両 重量 (kg) | 価格 順位 ※5 | 燃費 順位 ※6 | 価格 (万円) ※7 | 燃費 (km/ℓ) | 車両 重量 (kg) |
| 1 | 賃貸借 | 乗用車 | ガソリン | 2000 | 6000 | 5 | 100 | 50 | 18 | 13.2 | 1 | 280 | 14.6 | 1570 | 1 | 1 | | | |
| 2 | 賃貸借 | 乗用車 | ハイブリッド | 1800 | 2400 | 5 | 100 | 29 | 23.8 | 13.2 | 8 | 188 | 23.8 | 1620 | 1 | 1 | | | |
| 3 | 賃貸借 | 乗用車 | ガソリン | 1900 | 9600 | 5 | 100 | 21 | 20.4 | 14.4 | 4 | 224 | 16 | 1510 | 1 | 1 | | | |
| 4 | 賃貸借 | 乗用車 | ハイブリッド | 2500 | 24000 | 5 | 100 | 50 | 19.4 | 9.4 | 4 | 355 | 19.4 | 2090 | 1 | 1 | | | |
| 5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 11 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 12 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 13 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 14 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 15 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 16 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 17 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

- ※1 車両NO 調達車両1台当たり1行記入
- ※2 車種 乗用車／貨物車／その他(具体的に)
- ※3 燃料 ガソリン／軽油／LPG／天然ガス／電気／その他(具体的に)
- ※4 想定供用期間 賃貸借の場合は賃貸借期間
- ※5 価格順位 最低価格を提示した車を1位とする
- ※6 燃費順位 最も燃費がよい車を1位とする
- ※7 価格 税込価格を記入

船舶の調達に係る契約 平成28年度実績調査（概要）

調達機関： 石油天然ガス・金属鉱物資源機構

（1）環境配慮型船舶プロポーザル方式の実施実績

| 船舶の調達における概略設計又は基本設計に関する業務の発注件数 | | |
|--------------------------------------|---|-----------------------------------|
| 総数 (a) ※環境配慮型船舶プロポーザル方式によらない場合を含む | (a)のうち、プロポーザル方式を実施(環境配慮型船舶プロポーザル方式は未実施)した件数 (b) | (a)のうち、環境配慮型船舶プロポーザル方式を実施した件数 (c) |
| 0 件 | 0 件 | 0 件 |

注) 自機関において設計した船舶は対象としない

（2）環境配慮型船舶プロポーザル方式を採用しなかった主な理由 (環境配慮型船舶プロポーザル方式によらない調達があった場合に回答)

| 理 由 | 件数 |
|---|----|
| ア) 当該船舶の用途に照らして温室効果ガス等の排出の削減以外の項目が特に優先される | |
| イ) 温室効果ガス等の排出の削減について設計上の工夫の余地がほとんどない | |
| ウ) その他 | |

上記、ウ)に該当する設計業務がある場合、その事情

（3）環境配慮型船舶プロポーザル方式を実施した場合、設計者に求めたテーマ

省エネルギー改修事業に係る契約 平成28年度実績調査①

調達機関: 石油天然ガス・金属鉱物資源機構

※フィージビリティスタディの実績がない場合は右欄で「実績なし」を選択⇒

実績なし

フィージビリティ・スタディの実施状況

| | | | | | | | |
|----|---------------|-------|----------------|----|----|------|----|
| 1 | 対象施設名 | | | | | | |
| | 施設概要 | 延床面積計 | m ² | 棟数 | 棟 | 契約電力 | kW |
| | | 空調設備 | | | | | |
| | フィージビリティ・スタディ | 実施年月 | 年 | 月 | 結果 | | |
| 備考 | | | | | | | |
| 2 | 対象施設名 | | | | | | |
| | 施設概要 | 延床面積計 | m ² | 棟数 | 棟 | 契約電力 | kW |
| | | 空調設備 | | | | | |
| | フィージビリティ・スタディ | 実施年月 | 年 | 月 | 結果 | | |
| 備考 | | | | | | | |
| 3 | 対象施設名 | | | | | | |
| | 施設概要 | 延床面積計 | m ² | 棟数 | 棟 | 契約電力 | kW |
| | | 空調設備 | | | | | |
| | フィージビリティ・スタディ | 実施年月 | 年 | 月 | 結果 | | |
| 備考 | | | | | | | |
| 4 | 対象施設名 | | | | | | |
| | 施設概要 | 延床面積計 | m ² | 棟数 | 棟 | 契約電力 | kW |
| | | 空調設備 | | | | | |
| | フィージビリティ・スタディ | 実施年月 | 年 | 月 | 結果 | | |
| 備考 | | | | | | | |
| 5 | 対象施設名 | | | | | | |
| | 施設概要 | 延床面積計 | m ² | 棟数 | 棟 | 契約電力 | kW |
| | | 空調設備 | | | | | |
| | フィージビリティ・スタディ | 実施年月 | 年 | 月 | 結果 | | |
| 備考 | | | | | | | |

※行が不足する場合はこの下にコピーしてください(このシートは保護していません)

省エネルギー改修事業に係る契約 平成28年度実績調査②

調達機関: 石油天然ガス・金属鉱物資源機構

※省エネルギー改修事業の実績がない場合で右欄に「実績なし」を選択⇒

実績なし

| | | | | | |
|---------------------------|-----------------------------|---|-------------------------|-----------|---------|
| 1 | 事業主 | 記入例: ○○省○○局 | | | |
| | 対象施設名 | | | | |
| | 施設概要 (※階数、築年数は主たる建築物を記載) | 所在地 | | | |
| | | 延床面積計 | m ² 棟数 | 棟 | 契約電力 kW |
| | | 階数 | | | 築年数 年 |
| | | 空調設備 記載例(主に熱源設備を記載): ●●冷凍機○kW×●●台、○○ボイラー○kW×●●台 | | | |
| | 契約方式・期間 | 1 ギャランティード・セイビングス契約 2 シェアード・セイビングス契約 | | | |
| | | 3 その他(具体的に: _____) | | | |
| | | 期間 | 平成 _____ 年 ~ 平成 _____ 年 | | |
| | 事業規模(支払金額) | 初年度 | 円/年 | 2年目以降 円/年 | |
| | タイプ | 1 設備更新型ESCO事業である 2 設備更新型ESCO事業ではない | | | |
| | 事業方式 | 1 BTO方式 2 BOT方式 | | | |
| | 入札方式 | 1 総合評価落札方式 2 企画競争 3 その他(_____) | | | |
| | 請負業者 | | | | |
| | 補助金 | 1 有(補助率 ○/○) 2 無 | | | |
| 省エネルギー効果等 (※施設全体基準とする) | | 改修前(実績等(3箇年の平均)) | 改修後(見込も可) | | |
| | データの期間 | 平成○年○月~平成○年○月 | 平成○年○月~平成○年○月 or 見込み | | |
| | エネルギー使用量 | GJ | GJ | | |
| | 電気使用量 | kWh | kWh | | |
| | A重油使用量 | kL | kL | | |
| | 熱使用量 | GJ | GJ | | |
| | ガス使用量 | Nm ³ | Nm ³ | | |
| | 水使用量 | m ³ | m ³ | | |
| | その他(_____) | | | | |
| | 光熱水費 | 円 | 円 | | |
| CO2排出量 | t-CO ₂ | t-CO ₂ | | | |
| 省エネルギー率 | % | CO ₂ 削減率 % | | | |
| 主な省エネルギー項目 | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

| | | | | |
|---------------------------|-----------------------------|---|-----------------------|----------------------|
| 2 | 事業主 | 記入例:〇〇省〇〇局 | | |
| | 対象施設名 | | | |
| | 施設概要 (※階数、築年数は主たる建築物を記載) | 所在地 | | |
| | | 延床面積計 | m ² 棟数 | 棟 契約電力 kW |
| | | 階数 | | 築年数 年 |
| | 空調設備 | 記載例(主に熱源設備を記載):●●冷凍機〇kW×●台、〇〇ボイラー〇kW×●台 | | |
| | 契約方式・期間 | 1 ギャランティード・セイビングス契約 2 シェアード・セイビングス契約 | | |
| | | 3 その他(具体的に:) | | |
| | 事業規模 (支払金額) | 初年度 | 円/年 | 2年目以降 円/年 |
| | | | | |
| | タイプ | 1 設備更新型ESCO事業である 2 設備更新型ESCO事業ではない | | |
| | 事業方式 | 1 BTO方式 2 BOT方式 | | |
| | 入札方式 | 1 総合評価落札方式 2 企画競争 3 その他() | | |
| | 請負業者 | | | |
| | 補助金 | 1 有(補助率 〇/〇) 2 無 | | |
| 省エネルギー効果等 (※施設全体基準とする) | | 改修前(実績等(3箇年の平均)) | | 改修後(見込も可) |
| | データの期間 | 平成〇年〇月~平成〇年〇月 | | 平成〇年〇月~平成〇年〇月 or 見込み |
| | エネルギー使用量 | GJ | | GJ |
| | 電気使用量 | kWh | | kWh |
| | A重油使用量 | kL | | kL |
| | 熱使用量 | GJ | | GJ |
| | ガス使用量 | Nm ³ | | Nm ³ |
| | 水使用量 | m ³ | | m ³ |
| | その他() | | | |
| | 光熱水費 | 円 | | 円 |
| CO2排出量 | t-CO ₂ | | t-CO ₂ | |
| 省エネルギー率 | % | | CO ₂ 削減率 % | |
| 主な省エネルギー項目 | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

※行が不足する場合はこの下にコピーしてください(このシートは保護していません)

建築物に関する契約 平成28年度実績調査（概要）

調達機関：石油天然ガス・金属鉱物資源機構

(1) 環境配慮型プロポーザル方式の実施実績（新築、増築等）

建築物の**建築(新築、増築等)**に係る設計業務

| | | |
|---|--|---------------------------------|
| 総数 (a) <small>※環境配慮型プロポーザル方式によらない場合を含む</small> | (a)のうち、プロポーザル方式を実施(環境配慮型プロポは未実施)した件数 (b) | (a)のうち、環境配慮型プロポーザル方式を実施した件数 (c) |
| 0 件 | うち 0 件 | うち 0 件 |

環境配慮型プロポーザル方式を実施しなかった主たる理由
 (環境配慮型プロポーザル方式を実施しなかった設計業務がある場合に記入)

| 理 由 | 件数 |
|---|----|
| ア)極めて高度な特定の機能に対する要求性能が温室効果ガス等の排出削減に優先する事業 | |
| イ)設計業務発注前に多くの項目について意思決定がなされ優先されるべき事項が決定している事業 | |
| ウ)宿舎等で一連の施設群に対し最初の設計を基に連続的に設計を行う事業 | |
| エ)特段の事情により採択できない理由を事前に公表している事業 | |
| オ)その他 | |

※イ、ウ)は既に基本設計が行われており、実施設計段階のため環境配慮が困難な事業

エ)又はオ)に該当する設計業務がある場合、その事情をできるだけ記入してください。

(2) 環境配慮型プロポーザル方式の実施実績（大規模改修）

建築物の**大規模な改修工事**に係る設計業務

| | |
|------------------------|-----|
| 環境配慮型プロポーザル方式を実施した件数 ⇒ | 0 件 |
|------------------------|-----|

建築物に関する契約 平成28年度実績調査（個別施設用）

調達機関： 石油天然ガス・金属鉱物資源機構

※環境配慮型プロポーザル方式の実績がない場合は右欄で「実績なし」を選択⇒ 実績なし

環境配慮型プロポーザル方式の実施状況

| | | | | | |
|----------|-----------------------------|--------------------------------------|---------------------|--------------------------------------|----------------|
| 1 | 事業名 | | | | |
| | 事業区分 | ←新築・増築・改築・大規模改修の別を選択する | | | |
| | 所在地 | 都道府県 | 市区町村 | | |
| | 建物概要 | 用途 | 構造 | | |
| | | 延床面積 | m ² | 敷地面積 | m ² |
| | | 高さ | m | 階数 | 地上 地下 |
| | | 備考 | | | |
| | 契約年月 | 平成 | 年 | 月 | |
| | 業務発注の際に技術提案書に求めた環境配慮に関するテーマ | | | | |
| | 設計内容に盛り込まれた主な環境負荷低減措置 | | | | |
| 環境性能評価結果 | 評価方法： | | | | |
| | 評価結果： | | | | |
| | LCCO ₂ | kg-CO ₂ /年・m ² | CO ₂ 削減量 | kg-CO ₂ /年・m ² | |
| 2 | 事業名 | | | | |
| | 事業区分 | ←新築・増築・改築・大規模改修の別を選択する | | | |
| | 所在地 | 都道府県 | 市区町村 | | |
| | 建物概要 | 用途 | 構造 | | |
| | | 延床面積 | m ² | 敷地面積 | m ² |
| | | 高さ | m | 階数 | 地上 地下 |
| | | 備考 | | | |
| | 契約年月 | 平成 | 年 | 月 | |
| | 業務発注の際に技術提案書に求めた環境配慮に関するテーマ | | | | |
| | 設計内容に盛り込まれた主な環境負荷低減措置 | | | | |
| 環境性能評価結果 | 評価方法： | | | | |
| | 評価結果： | | | | |
| | LCCO ₂ | kg-CO ₂ /年・m ² | CO ₂ 削減量 | kg-CO ₂ /年・m ² | |

※行が不足する場合はこの下にコピーしてください(このシートは保護していません)

産業廃棄物処理に係る契約 平成28年度実績調査（概要）

調達機関： 石油天然ガス・金属鉱物資源機構

注)平成28年度中に締結した契約件数が対象。
 複数年契約の場合は平成28年度が初年度の場合に該当する。

(1) 産業廃棄物処理に係る契約件数

| 産業廃棄物処理に係る契約件数 | | | | |
|----------------|------------------------------------|-----------------------------|---------------------------------------|------------------------|
| | 総数(合計) ※入札(裾切り方式)に よらない場合を含む | (A) 入札(裾切り方式)を 実施した件数 | (B) 競争入札 (裾切り方式は未実施) を実施した件数 | (C) 随意契約を 実施した件数 |
| 収集運搬 | 0 件 | 0 件 | 0 件 | 0 件 |
| 処分業 | 0 件 | 0 件 | 0 件 | 0 件 |
| 収集運搬+処分業 | 8 件 | 0 件 | 8 件 | 0 件 |
| 総数 | 8 件 | 0 件 | 8 件 | 0 件 |

(2) 産業廃棄物数量（予定を含む）

| 産業廃棄物数量(トン) | | | | |
|-------------|------------------------------------|-------------------------|-----------------------------------|----------------|
| | 総数(合計) ※入札(裾切り方式)に よらない場合を含む | (A) 入札(裾切り方式)を 実施 | (B) 競争入札 (裾切り方式は未実施) を実施 | (C) 随意契約を実施 |
| 収集運搬 | 0トン | 0トン | 0トン | 0トン |
| 処分業 | 0トン | 0トン | 0トン | 0トン |
| 収集運搬+処分業 | 233トン | 0トン | 233トン | 0トン |

その他環境配慮契約の推進に関する重要事項等 調査

調達機関: 石油天然ガス・金属鉱物資源機構

(1) 「すべての契約における環境配慮契約の推進」について

電気・自動車・船舶・ESCO・建築設計・産業廃棄物処理 以外に環境配慮を実施している契約があれば、その概要を記入してください。

「国等による環境物品等の調達の推進等に関する法律」第7条第1項の規定に基づき、平成29年度における「環境物品等の調達の推進を図るための方針」を策定している。

(2) 環境配慮契約法基本方針について

環境配慮契約法基本方針は、同基本方針の施行の状況について検討を加え、その結果に基づいて、必要な見直しを行うものとされています。今後、追加もしくは見直しを行うべき契約類型の提案・要望があれば記入して下さい。

(3) 環境配慮契約法基本方針解説資料、本実績調査について

解説資料、本実績調査の他、環境配慮契約を推進する上で修正等の意見・要望があれば記入して下さい。