|  |
| --- |
| ライティングフォトグラフ作成要領 |

（一社）照明学会 施設情報委員会

**１．「ライティングフォトグラフ」原稿の内容**

照明施設を1ページにて簡略に紹介するもので，できるだけ新しく，特長のあるものが望ましい．

**２．表　　題**

・都道府県市町村名を記入すること．

・“施設名　施設の照明”または“照明器具による施設のライトアップ”を基本パターンとし，30文字以内とすること．

　　　例1：○○市庁舎の照明

・施設の中の一部分を紹介する場合には，その部分の名称を表題に必ず入れること．

例1：○○ホテルの宴会場照明

例2：○○ビルディングのエントランスホールの照明

・施設名は正式名称とし，愛称があれば併記すること．

例1：○○会館（愛称）の大ホールの照明

例2：○○駅前　総合広場（愛称）の照明

・英文表題も必ず併記すること．

**３．レイアウト**

(1)　原稿は添付のレイアウト見本を利用のうえ，原則，Microsoft Office Word で作成すること．

(2)　原稿は本文・写真を合わせてA4判用紙で1枚にまとめる．本文は次の(ア)～(ウ)の事項を記入し，26字×20行＝520字程度に横書きでまとめる．ただし(ア)～(ウ)の行間は1行以上空けること．

(ア)　施設概要

・所在地，竣工年月（西暦），施主，設計者（建築，設備，デザイン），施設の用途，規模，計画の趣旨・特長を説明すること．

・設計者名には法人名または団体名のみを記載する．施主と設計者の契約が法人・団体との締結であれば個人名は記載しないこと．

(イ)　照明設備

・使用されている定格電力(W)，光源の種類，照明器具の種類，色温度，平均演色評価数，台数などの照明設備と関連設備全体を記述し，必要に応じて照明制御関係なども記入すること．

・メーカの商品名は使用しないこと．

・用語は一般に学術的に認められた用語によること．学会用語もしくは一般用語とすること．

(ウ)　末　　尾

著者，資料提供者（会員種別，氏名，法人または団体名）を記入すること．

(3)　写真は，必ず本文の中で図表番号を引用し説明すること．

**４．写真**

・印刷サイズは別表「画素数と印刷サイズの目安」を参照のこと．

・枚数は2～3枚程度とすること．

・写真は，照明設備が点灯された状態とし，必要に応じ昼間の状態も入れること．

・民間企業の施設においては，写真の中に企業名や商品名を過度に露出させたり，そのような写真を複数枚掲載したりすることを避けること．

・写真には図1，図2，…を記入し，それぞれの和文・英文どちらもキャプションを記述すること．

**５．掲載の許可**

　掲載に際し，許可の必要な関係先の承諾を必ず得ること．

**６．著作権**

・本学会誌に掲載された記事の著作権は，本学会の著作権規程に従うものとする．

・本学会に著作権が帰属しない写真などはⒸ（コピーライト記号）で著作権者を明記することができる．

本学会はⒸを明記した上でその写真などを利用できる．

・掲載にあたっては，著者名，発表年を明記すること（例：Ⓒ図1～図6：△△㈱　2017）．

**７．注記**

学会誌へ掲載は，一施設につき一度としており，特集記事等で掲載された場合は掲載を見送ることがあります．

表 画素数と印刷サイズの目安

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 印刷サイズ(300dpi) | ピ ク セ ル | 画　素　数 | 容　　量 |
| 5.42cm×4.06cm | 640×480px | 30万画素 | 0.9MB |
| 10.84cm×8.13cm | 1280×960px | 130万画素 | 3.52MB |
| 13.55cm×10.16cm | 1600×1200px | 200万画素 | 5.5MB |
| 17.34cm×13.00cm | 2048×1536px | 300万画素 | 9.0MB |
| 20.32cm×15.24cm | 2400×1800px | 400万画素 | 12.4MB |
| 27.64cm×20.73cm | 3264×2448px | 800万画素 | 22.9MB |
| 36.31cm×24.11cm | 4288×2848px | 1200万画素 | 34.9MB |

付録．代表的な器具の器具表記

|  |
| --- |
| 器具の表記は，原則として，下記の順とする．  **定格Ｗ数 光源の種類 照明器具の種類（光色 or 色温度）**  例1：45 W LEDダウンライト（電球色）  例2：1,000 W メタルハライドランプ　投光器（4000 K） |

**代表的な光源及び照明器具の種類を以下に例示する．**

・LED

・白熱電球

・ハロゲン電球

・蛍光ランプ

・Hf蛍光ランプ

・コンパクト形蛍光ランプ

・水銀ランプ

・メタルハライドランプ

・高演色形メタルハライドランプ

・セラミックメタルハライドランプ

・高圧ナトリウムランプ

・高演色形高圧ナトリウムランプ

・無電極放電ランプ

・ダウンライト

・ベースライト

・スポットライト

・投光器

・防犯灯

・道路灯

・アプローチライト

|  |
| --- |
| 最初の1文字は下げる  施設概要  所 在 地　○○○県○○○市  竣工年月　2017年7月  施　　主　○○○市  設　　計　㈲○○○○○事務所  ○○○コンサルタンツ㈱  ○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○（図1）．  照明設備  ○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○（図2）．  ○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○（図1，図2）．  図1　○○○○○○  Fig.1　Aaaaaa.  図2　○○○○○○  Fig.2　Aaaaaa.  著　　者　正会員　照明　太郎（照明電機㈱）  　　　　　照明　花子（㈲○○○○○事務所）  資料提供　図1：照明電機㈱　2018  図2：Ⓒ㈲○○○○○事務所　2018  図キャプションの最初の1文字は大文字  **ライティングフォトグラフ　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　No.333**  **○○県　○○市庁舎の照明** |

文章は「である調」で記載し，句読点は「．」ピリオド「，」カンマを使用して下さい．

**「ライティングフォトグラフ」執筆者のためのチェックシート**

**項目にチェックを入れ，原稿と一緒に事務局へご提出ください．**

**原稿内容**

* 照明施設を「簡略に，新しく，特長のあるもの」で紹介しているか．

**寄稿票に関する事項**

* タイトルは施設名が入って30文字以内となっているか．
* 施設名は正式名称か．愛称がある場合は併記しているか．
* 施設の一部を紹介する場合はその部分の名称が記入されているか．
* 英文タイトル（英訳）は和文と適合しているか．スペルに誤りはないか．
* 関係者全ての許諾を得たか．

**原稿に関する事項**

**表題**

* 都道府県名は記入したか．
* 和文タイトルは寄稿票と同じになっているか．

**レイアウト**

* 添付のレイアウト見本を使ってWordで作成したか．
* 原稿は本文・写真・図表を含めA4判用紙1枚となっているか．
* 本文は26字×20行＝520字程度になっているか．
* 施設概要，照明設備，著者，資料提供は記入されているか．

**文章**

* 施設概要に「所在地，竣工年月（西暦），施主，設計者（建築，設備，デザイン）」は記入されているか．
* 施設概要の設計者名は法人名または団体名になっているか．
* 施設概要に「施設の用途，規模，計画の趣旨・特長」を説明されているか．
* 照明設備に「定格電力(W)，光源の種類，照明器具の種類，色温度，平均演色評価数，台数などの照明設備と関連設備全体を記述されているか．
* 照明設備に設計照度，実測照度，初期照度，維持照度のいずれかの記入が望ましいがあるか．
* 照明設備に照度分布図，照明器具配置（照度分布図と併記でも可）のいずれかの記入が望ましいがあるか．
* 末尾に著者，資料提供者（会員種別，氏名，法人または団体名）は記入されているか．
* 特定の商品名が入っていたり、宣伝的な記述になっていたりしないか．
* 専門用語・業界用語を使用していないか．
* 器具の表記は「定格W数－光源の種類－照明器具の種類－（光色 or 色温度）」になっているか．
* 略号が説明なしで使われていないか．
* 同じことを表す表現は統一されているか．
* SI単位が使用されているか．
* 誤字・脱字はないか．
* 句読点は「．」「，」となっているか．

**写真**

* 印刷サイズは別表「画素数と印刷サイズの目安」を参照したか．
* 枚数は2～3枚程度になっているか．
* 写真は，照明設備が点灯された状態となっているか（必要に応じ昼間の状態も可）．
* 民間企業の施設においては，写真の中に企業名や商品名が過度に入っていないか．
* 写真には連番で図1，図2，…が記入されているか．
* 各写真は，本文の中で図表番号を引用し説明されているか．
* 各写真に文・英文キャプション（タイトル）が付けられているか．
* 和文・英文キャプションは長すぎないか，統一されているか．
* 英文キャプションのスペルに誤りがないか．
* 英文キャプションの最初の１文字は大文字になっているか．

例：Lighting of entrance hall.

**原稿提出に関する事項**

* 寄稿票も一緒に提出したか．
* 執筆者のためのチェックシート（本シート）も一緒に提出したか．

以　上