

# 第8回 四国照明デザインコンテスト 実施・応募要項

10月21日は  
「あかりの日」



主催：一般社団法人 照明学会 四国支部  
共催：一般社団法人 電気学会 四国支部  
後援（申請中）：四国4県各教育委員会

「あかり」は身の回りを照らしてただ明るくするだけでなく、私たちの心を和ませたり、楽しくさせたりすることもできます。照明学会四国支部では「あかりの日」にちなんで、高校生の皆さんの斬新なアイデアを活かし、オリジナリティに溢れた照明デザインを創造することを目的に、四国照明デザインコンテストを実施します。皆さんのすてきなあかりを実現してください。

照明学会四国支部長

## 【照明デザインのテーマ】 「あかりでSDGs」

作品（デザイン）は、照明すなわち何かを照らす機能を持つものに限り、それ自身が光る、光アートや光るオブジェ・置物、電光看板や電光掲示板などは照明デザインコンテストの対象としません。

## 【コンテストの内容】

四国4県に所在のある高等学校生徒のチーム（人数3人以上上限なし）を対象に、①アイデアデザインコンテストでアイデアやデザインを競い（書類審査）、入賞作品のチームに材料費を支給、試作品を製作してもらいます。②アイデア実現コンテストとして試作品の紹介とプレゼンテーションをオンラインで実施し、優秀作品を表彰します。

### ①アイデアデザインコンテスト

冒頭のテーマに沿ったオリジナルな照明設備や照明器具を、1チームで1つデザインし、内容を応募用紙にまとめて、**2022年5月31日までに**、担当教員から学校を通して照明学会四国支部四国照明デザインコンテスト事務局へ応募してください。各学校からの応募件数（チーム数）は3件以内とします。照明技術や照明デザインの専門家による審査委員会において、応募書類の内容を（1）デザインの独創性や新規性、（2）テーマとの整合性、（3）照明設備・器具としての機能性、（4）製作コスト見積り等の妥当性、（5）デザイン概要のわかりやすさ、の5項目で審査、入賞作品8件程度を選考し、6月上旬に学校へ通知します。

### ②アイデア実現コンテスト

アイデアデザインコンテスト入賞チームに試作品を製作していただき作品を競います。材料費として1作品につき税込み5万円以内を学会から支給します。学校予算や地域からの支援を合わせて製作しても構いません。11月中旬に、試作品紹介とアイデア・製作工程についてオンラインでプレゼンテーションをして頂き、専門家による審査を行って最優秀賞とデザイン賞などを表彰します。審査項目は（1）アイデア、（2）照明技術（照度や省エネ）、（3）ものづくり（精度、耐久性、実用性）、（4）プレゼン（わかりやすさ）、（5）生徒の主体性やチームワーク、の5項目とします。

○試作品の製作にあたり、学校から希望があれば各地の照明関連企業の技術者などが学校を訪問し、設計・製作をアドバイスします。

○入賞作品の提案書（応募用紙の2,3ページ）や試作品の写真、プレゼンの内容等は学会誌やホームページ、2022年5月頃開催予定の照明学会四国支部定時報告会などで公開することがあります。

## 【問い合わせ・連絡・応募先】

過去の受賞作品等は「四国照明デザインコンテスト」で検索！

四国照明デザインコンテスト事務局の連絡先は、四国4県の工業系学科のある高校へダイレクトメール（郵便、電子メール等）でお知らせしています。