

第29回学生マグネシウムデザインコンテスト

募集要項

学生マグネシウムデザインコンテストは、将来を嘱望される学生にマグネシウムへの理解と興味を深めていただくため毎年実施しているイベントです。マグネシウムの特性を十分に理解して製作された試作品、製品デザインの応募をお待ちしております！

1. 対象

日本国内の大学(短大、大学院を含む)、高等専門学校及び工業系の高等学校の在学学生、の学生個人またはそのグループ。

2. 募集作品

(1) 製作部門

【募集作品】

◆マグネシウムの特性を応用した製品の試作品及び設計図・デザイン図。

【審査の基準】

- ◆実際に試作を行っていること
(加工方法や製作工程での努力なども評価対象になります)
- ◆マグネシウムの特性を十分に理解し、それを設計・意匠に活用しているか
(オールマグネシウムでなくても良い)
- ◆作品自体や作品を選択した理由への独創性
- ◆製品化が可能か
(出来栄への他、製作した上での課題の考察、コスト計算など含む)

※条件によりませんが、材料を提供いたします。材料が必要な場合は事務局までご相談ください。

(2) デザイン部門

【募集作品】

◆マグネシウムの特性を応用した製品のデザイン図、設計図
(3Dプリンターなどによるマグネシウム以外の材料での試作品も対象です)

【審査の基準】

- ◆マグネシウムの特性を十分に理解し、それを設計・意匠に活用しているか
(オールマグネシウムで考えなくても良い)
- ◆デザイン図、設計図、基本的な計算などの明確さ
- ◆実現の可能性と独創性
(マグネシウムの特性を考慮した上での、個性的なデザインやアイデアが期待されます)

3. 応募

以下を事務局までご送付下さい(書類はメールでの送付で構いません)。

- ◆応募用紙
※当会のHP (<http://magnesium.or.jp>) から取得できます。
- ◆上記②の募集作品

■応募締切：2020年1月31日(金)

【送付先・問い合わせ先】

一般社団法人 日本マグネシウム協会 担当者 駒井 浩
〒103-0027 東京都中央区日本橋 3-6-10 くりはらビル 4F
E-mail office@magnesium.or.jp
Tel 03-3243-0280

※メールで申込の場合は件名を「第29回学生マグネシウムデザインコンテスト作品応募」としてください。

4. 表彰

- ◆本賞：賞状
- ◆副賞：(1) 製作部門 1席 10万円、2席 5万円、3席 3万円 その他の賞 1万円
(2) デザイン部門 1席 5万円、2席 2万円、その他の賞 1万円
※応募作品のレベルにより、1席が最高位にならない場合もございます。

◆表彰式：2020年3月に開催する日本マグネシウム協会会員情報交流会時に行います。

5. その他

■権利

日本マグネシウム協会は、応募作品を普及宣伝の目的で使用することがあります。応募者が特許申請する場合は自由に申請できます。

以上