

－ 世界を元気にするリケジョの夢を応援します －
2019年度 第2回 兵庫・関西
キャタピラーSTEM賞

《 学生部門 》

※高校生～大学院生まで対象

募 集 要 項

主催:キャタピラー 明石
後援:兵庫県 神戸市 日本貿易振興機構(JETRO) 土木学会 関西支部

2019年度 第2回 兵庫・関西 キャタピラーSTEM賞 《学生部門》

1)概要

日本で事業を始めて55年、またキャタピラーとなって10年を迎えた2018年に、将来を担う若手女性研究者の国内での教育・研究機関における研究を支援する為に設立しました。日本のイノベーション、特に油圧ショベル事業部のデザインセンターと製造施設のある兵庫県を中心とした関西の発展の一助となることを目指し、兵庫・関西発の日本・世界の持続的な発展に向けた未来志向のプロジェクトとしています。

また、2019年より、新たに学生部門を設け、未来の「ものづくり」「建設機械」「都市」についての皆様の考えを募集します。建設機械の歴史は、1925年にキャタピラー社と共に始まり、未来へ続きます。キャタピラーは世界最大の建設機械メーカーであるだけでなく、エンジン・発電機などパワーシステムのリーディングサプライヤーでもあります。また、1963年以来、半世紀以上にわたって、日本の明石に重要な拠点を構え、主力製品である油圧ショベルの開発・製造をリードし、時代の先端を行く製品と技術を世界へ発信しています。IoT、ビッグデータ、AI時代ならではの「ものづくり」「建設機械」「都市」についての自由闊達なご意見をお待ちしています。

2)対象:

2020年3月末時点で国内の高等学校・高等専門学校・大学・大学院に在籍予定の女子学生。個人及びグループでの応募も可。(国籍は問わず、但し応募は日本語のみ受付。)

3)奨励金授与の件数:

最優秀賞1件、奨励賞3件程度。最優秀賞受賞者(個人またはグループ)に賞状と奨励金30万円、奨励賞受賞者(個人またはグループ)に賞状と5万円分の図書券を贈呈します。

4)受付期間:

2019年4月15日(月)～2019年8月31日(土)

5)応募方法:

メールのタイトルに『キャタピラーSTEM賞応募書類』と必ず明記の上、必要応募書類を揃えて『キャタピラーSTEM賞事務局』(caterpillar_kouhou@cat.com)宛てにe-mailにてお送りください。

6)必要応募書類

- ① 応募申請書
- ② 未来の●●について(A4版 1頁、500文字～1500文字程度)
※「未来の建設機械」「未来のものづくり」「未来の都市」から1つテーマを選択
※論文の他に補足する資料がある場合は添付のこと

募集要項や応募申請書類は、キャタピラーのHPからダウンロードできます。

掲載URL: <https://www.caterpillar.com/ja/company/caterpillar-in-japan/stem-awards.html>

応募書類は、審査委員等審査に必要な範囲内において共有し、発表会等の際に一部を使用することがあります。受賞者の書類についてはWEBに公開をするとともに、年に1回程度研究の進捗を報告いただきます。

また、個人情報等は、以下のキャタピラーの方針に基づいて適切に管理します。

掲載URL: <https://www.caterpillar.com/ja/privacy-policy.html>

7)お問い合わせ先

〒220-0012 神奈川県横浜市西区みなとみらい3-7-1 OCEAN GATE MINATO MIRAI 12F

キャタピラー 渉外・広報室 『キャタピラーSTEM賞事務局』

電話番号: 045-682-3804 E-mail: caterpillar_kouhou@cat.com

8)選考

1次審査(書類選考)後、明石事業所にて9月28日(土)に2次審査(面接及びプレゼンテーション)を実施予定

9)発表

2020年2月中旬頃に兵庫県内にて開催予定の授賞式にて発表

2019年度 第2回 兵庫・関西 キャタピラーSTEM賞 《学生部門》

① 応募申請書

(日付) 年 月 日

① 応募者氏名 (ふりがな)	
② 応募者氏名 (漢字)	
③ グループでの応募の場合	(グループ名) (代表者名・ふりがな) (代表者名・漢字) (グループ構成人数)
④ 連絡先 ※グループの場合は代表者	(電話・携帯) (e メールアドレス)
⑤ 現在、在籍されている学校の詳細	(学校名) (学部・専攻) (学年) (住所) 〒 (電話)

2019 年度 第 2 回 兵庫・関西 キャタピラーSTEM 賞 《学生部門》

②『未来の●●について』

(日付) 年 月 日

応募者/グループ名	
<p>1)「未来の建設機械」「未来のものづくり」「未来の都市」から1つテーマを選択</p>	

