

2026年5月13日

大塚化学「レスキューロボットコンテスト 2026」に冠スポンサーとして協賛 —競技会名称を「大塚化学 POTICON 杯レスキューロボットコンテスト 2026」に決定—

大塚化学株式会社(本社:大阪府大阪市、代表取締役社長:土佐 浩平、以下「大塚化学」と)、レスキューロボットコンテスト実行委員会(所在地:兵庫県神戸市、実行委員長:二井見 博文(神戸市立工業高等専門学校 教授))は、レスキューロボットコンテスト 2026 において、大塚化学が冠スポンサーとなることを決定いたしました。2026年8月8日、9日に開催するイベント名称は「大塚化学 POTICON 杯レスキューロボットコンテスト 2026 競技会本選」となります。

レスキューロボットコンテスト 2026 のロゴ



■ 競技会協賛の背景

レスキューロボットコンテストは、災害現場を模したフィールドにおいて、被災者救助を目的とするロボット技術を競う技術教育・研究促進を目的としたコンテストです。次世代のエンジニア育成、防災・減災技術の発展、そして社会課題の解決に寄与する取り組みとして、長年にわたり高い評価を受けてきました。

大塚化学は、これまで自動車用ブレーキパッドに利用される機能素材、医薬品である抗生物質原薬、住宅や携帯電話などで利用されるガラス強化材料など、幅広い産業分野において、人々が安全・安心に暮らせる製品を提供し、社会に貢献してまいりました。そのような中、これからも起こりうる災害に対して、人々の暮らしに安全・安心を提供できる製品開発を常々考えております。今回、レスキューロボットコンテストが掲げる「技術で人命を守る」という志に深く共鳴させていただいたことで、冠スポンサーとしての協賛に至りました。

競技会名称に冠される「POTICON(ポチコン)」は、大塚化学が展開する複合材料製品であり、Potassium Titanate Compoundを語源としたものですが、高い剛性や耐久性を兼ね備えた摺動材料として樹脂ギア部品や、樹脂精密部品といったロボット社会に貢献できる製品のブランドネームであり、これを競技会の「冠」名として提供させていただきました。さらに、今回、大塚化学はPOTICONフィラメントをロボット部品の3D造形用の部材として競技会参加チームに提供し、大塚化学の資本業務提携先の株式会社ゲーテンベルクの3DプリンタG-ZEROにかかる技術支援とあわせて、競技会参加チームの皆様の創造力と挑戦心を後押ししてまいります。

■ 代表者からのメッセージ

大塚化学株式会社 代表取締役社長 土佐 浩平

このたび、「レスキューロボットコンテスト 2026」に冠スポンサーとして協賛し、「大塚化学 POTICON 杯レスキューロボットコンテスト2026」として開催されることを、大変光栄に思います。

本コンテストは、ロボット技術という最先端分野を通じて、人命救助や防災・減災といった社会的に極めて重要な課題解決に取り組む場であり、未来を担う技術者の育成に大きく貢献してきました。

競技会名称に冠される「POTICON」は、弊社の素材の一つで、そのフィラメントは上述にもあるとおりロボット部品に求められる高い剛性や耐久性、摺動性を実現し、3D プリンタによる高機能な造形を可能にするものです。

POTICON フィラメントが、競技会に出場するロボットの性能を最大限に引き出し、参加チームの素晴らしい成果や夢の実現に貢献し、人々の安全、安心な暮らしにロボットが利用されることを、私も切に願っております。

レスキューロボットコンテスト実行委員会 実行委員長 二井見 博文

レスキューロボットコンテストは、1995年の阪神・淡路大震災を契機に始まった取り組みです。昨年は震災から30年、コンテスト開始から25年という節目を迎え、2026年は震災の記憶を未来へ継承する新たなスタートの年となります。この節目の年に、大塚化学株式会社様を冠スポンサーとしてお迎えできることを、大変光栄に思います。本コンテストに参加するチームは、これからの社会を支える技術者の卵であり、最先端技術を取り入れたロボット開発に挑戦しています。このたび同社より「POTICON フィラメント」をご提供いただき、参加チームのロボット開発の可能性が大きく広がりました。若者たちの創造力と挑戦に大きな期待を寄せるとともに、今後のさらなる活躍を期待しております。

最後に、大塚化学株式会社様をはじめ、多くの協賛企業・団体の皆様のご共感とご参画に深く感謝申し上げます。

■ 大塚化学 POTICON 杯レスキューロボットコンテスト 2026(競技会本選)の予定

日程：2026年8月8日(土)～8月9日(日)

会場：しあわせの村体育館(兵庫県神戸市北区しあわせの村 1-1)

主催：レスキューロボットコンテスト実行委員会、神戸市

【本件に関するお問い合わせ先】

大塚化学株式会社

総務部 広報担当

E-mail: Occ.Release@otsuka.jp

レスキューロボットコンテスト実行委員会

実行委員長 二井見 博文(神戸市立工業高等専門学校 教授)

電話：070-3074-0036 E-mail: office@rescue-robot-contest.org

「大塚化学 POTICON 杯レスキューロボットコンテスト 2026」のロゴのデータファイルをご希望の方は上記のお問い合わせ先のいずれかにご連絡ください。

* POTICON 及びポチコンは、大塚化学株式会社の商標です。

* G-ZERO は、株式会社ゲーテンベルクの商標です。