

“横浜発祥のコマ大戦” 「神奈川県高校生コマ大戦 2026 横浜場所」を開催します！

全日本製造業コマ大戦（通称「コマ大戦」）は、全国の中小製造業が自社の誇りを賭け、持てる技術を全て注ぎ込んで製作したコマを持ち寄り、一対一で戦う横浜発祥の大会です。

中小製造業に根付いたこの活動の精神を受け継ぎ、次世代のものづくり人材の育成を目的に、今年度も「高校生コマ大戦」を開催します。

神奈川県内の工業高校など 10 校、総勢 33 チームが自ら工夫を凝らして設計・製作したコマを持ち寄り熱戦を繰り広げます。また、優勝チームが 11 月に愛知県刈谷市で開催予定の「第 12 回全国高校生コマ大戦」に出場します。

ものづくりの未来を担う若者たちによる熱き戦いを、ぜひご観覧・ご取材ください。

出 場 校（五十音順）

■神奈川県内の工業系高校 10 校■

小田原市	県立小田原北高等学校
川崎市	県立川崎工科高等学校
相模原市	県立神奈川総合産業高等学校 定時制
平塚市	県立平塚工科高等学校
藤沢市	県立藤沢工科高等学校
横須賀市	私立三浦学苑高等学校
	県立横須賀工業高等学校
横浜市	県立磯子工業高等学校
	県立神奈川工業高等学校
	県立商工高等学校

神 奈 川 県 高 校 生 コ マ 大 戦 2026 横 浜 場 所
全日本 コマ大戦
製造業

大 会 概 要

- 大会名■ 神奈川県高校生コマ大戦 2026 横浜場所
- 日 程■ 令和8年9月12日(土) 10:30 から 15:30 まで
(試合状況等により時間が前後する可能性があります)
- 会 場■ 横浜市役所 1F アトリウム(横浜市中区本町 6-50-10)
- 主 催■ 神奈川県高校生コマ大戦実行委員会
- 共 催■ 横浜市経済局
- 協 賛■ 白銅株式会社
- 協 力■ NPO 法人 全日本製造業コマ大戦協会

※観覧にあたっての事前申込みは不要です(無料)。

取材を希望される場合は、当日直接会場へお越しください。

裏面あり



GREEN×EXPO 2027
YOKOHAMA JAPAN

2027年国際園芸博覧会 2027年3月～9月 横浜・上瀬谷



コマ大戦について

Q1 「全日本製造業コマ大戦」とは？

- 全国の中小製造業が自社の誇りを賭け、持てる技術を全て注ぎ込んで製作したコマを持ち寄り、一対一で戦う横浜発祥の大会です。

Q2 大会のねらいは？

- 「強いコマ」作りへの探求を通じて、ものづくりの楽しさを伝えます。
- ものづくり企業をはじめとする様々な企業の技術者や他校学生との交流を通じて、将来のキャリア・進路を思い描くきっかけを提供します。

Q3 どんなコマで戦うの？

- 直径 20mm 以下、高さ 60mm 以下 ●重さ・形は不問です。
- 今回の神奈川県高校生コマ大戦では、あらかじめ支給された材料で製作します。

Q4 コマ大戦のルールは？

- 相手のコマよりも長く土俵上で回り続けた方が勝ち。
 - 土俵の外に出たら負け。
 - 予選リーグは、ポイント制で順位を決定、上位チームが決勝トーナメントへ進出。
 - 決勝トーナメントは、2勝した時点で勝ち上がり。
- ※基本的な詳しいルールについては、全日本製造業コマ大戦の規約をご確認ください。
<https://www.komataisen.com/%E8%A6%8F%E7%B4%84/>



Q5 コマ大戦の見どころは？

- コマ大戦は一見地味な戦いに見えますが、各チームは勝つために、さまざまな工夫を凝らしています。
 - <低重心型>相手のコマと衝突した際に、バランスを崩しにくく、ぶつかり合いに強い。
 - <軽量型>相手のコマのパワーを自分が回転するためのパワーに変えて長く回る。相手のコマと反対に回すことが重要。
 - <持久戦型>胴体部分の内側を削ることや、素材を変えて軽量化することで遠心力を活かし、回転時間を長くする。
- 終盤になると声援が一段と大きくなり、投げ手の緊張感が増すとともに疲労の蓄積による失投が生まれ、心理戦の様相となります。

Q6 今回の出場チームはどうやって決めたの？

- 神奈川県内の高校生を対象に募集を行い、申込のあった 33 チームがエントリーしています。
- 各チームの人数は、1～3人です。

※本件は、横浜経済記者クラブにも同時発表しています。

お問合せ先

(ものづくりの魅力発信に関すること)

横浜市経済局ものづくり支援課長

瀬田 TEL 045-671-3839

(コマ大戦に関すること)

神奈川県高校生コマ大戦実行委員会事務局

渡邊 E-mail super7-wata@mtj.biglobe.ne.jp



GREEN×EXPO 2027
YOKOHAMA JAPAN

2027年国際園芸博覧会 2027年3月～9月 横浜・上瀬谷



ものづくりの未来を担う若者たちによる熱き戦いを
ぜひ会場でご覧ください！

入場
無料

神奈川県高校生コマ大戦2026 横浜場所 観覧者募集

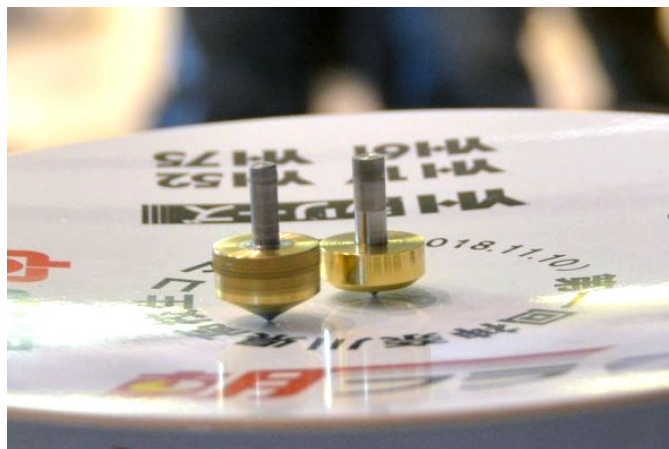
日時・会場 申込不要。直接会場にお越しください。

日 時：

令和8年 **9月12日(土)**
10時30分から15時30分まで

※進行状況によっては、
イベント時間が前後する可能性があります。

会 場：横浜市役所1階アトリウム
(横浜市中区本町 6 -50-10)
JR・市営地下鉄 桜木町駅 徒歩約3分、
みなとみらい線 馬車道駅 直結



出場校一覧（※五十音順）

■神奈川県内の工業系高校 10校■

小田原市	県立小田原北高等学校	
川崎市	県立川崎工科高等学校	
相模原市	県立神奈川総合産業高等学校	定時制
平塚市	県立平塚工科高等学校	
藤沢市	県立藤沢工科高等学校	
横須賀市	私立三浦学苑高等学校	
	県立横須賀工業高等学校	
横浜市	県立磯子工業高等学校	
	県立神奈川工業高等学校	
	県立商工高等学校	

神奈川県高校生コマ大戦とは

神奈川県高校生コマ大戦とは、県内の工業高校などで学ぶ学生が自ら工夫を凝らして製作したコマを持ち寄り、一対一で戦う大会です。学生が「強いコマ」作りへの探求を通じて、ものづくりの楽しさや、地元ものづくり企業の技術者や他校との交流の機会を提供することを目的としています。

大会概要

■試合形式

- ・予選はブロックに分かれ、総当たりのリーグ戦を実施
- ・予選各ブロックの上位チームによる決勝トーナメント

■主 催 神奈川県高校生コマ大戦実行委員会

■共 催 横浜市経済局

■協 賛 白銅株式会社

■協 力 NPO法人 全日本製造業コマ大戦協会

神奈川県高校生コマ大戦 2026 横浜場所

全日本
製造業 **コマ大戦**

【お問合せ】

横浜市経済局ものづくり支援課コマ大戦支援担当

電話：045-671-2567 / FAX：045-664-4867

Eメール：ke-koma@city.yokohama.lg.jp

神奈川県高校生コマ大戦 開催 横浜市

検索

