

「第3回広島県高校生ドローンプログラミング大会」実施！

県立高等学校の生徒が、教育用ドローンをプログラムで制御する体験を通じて、情報技術への興味・関心を高めるとともにプログラミング的思考及び課題解決能力を高める取組を行います。

○大会概要

日時 令和7年12月26日（金）10:00～16:30

場所 広島県庁本館6階講堂（広島県広島市中区基町10-52）

対象 県立高等学校の第1学年又は第2学年の生徒



○参加校（12チーム）

広島皆実高等学校	広高等学校	廿日市高等学校
賀茂高等学校	黒瀬高等学校	大門高等学校
広島井口高等学校	祇園北高等学校	安芸南高等学校
尾道商業高等学校	呉商業高等学校	総合技術高等学校

○大会内容

- 生徒がドローンを制御するプログラムを作成し、ミッションをクリアするレースを行う。1回目と2回目のフライトの合計点（タイムとミッションポイント）で順位を決定する。
- 1チーム2～4名で構成された12チームが参加し、事前にコースをクリアするためのプログラムを考える。
- コースの一部には、当日発表されるシークレットミッションがあり、初めて見る課題に対して、仲間と協力しながらその場でプログラムを完成させ、ゴールまでの得点を競う。

○日程

9:30～	受付
10:00～10:15	開会行事、フライト順抽選
10:15～11:00	コース確認、プログラム修正
11:00～12:00	テストフライト、プログラム修正
13:00～13:50	1回目のフライト
13:50～14:15	プログラムの修正
14:15～15:00	2回目のフライト
15:00～15:25	学校間交流会
15:25～16:15	インドアドローンショー等
16:15～16:30	表彰、閉会行事



昨年度の第2回大会の様子

※ 一般観覧は可能です。

第3回広島県高校生 ドローンプログラミング大会

H F P C

プロジェクト フライト プログラミング コンテスト

ドローンを制御する
プログラムを作成し、
ミッションをクリアしながら
ゴールまでの得点を競います!!

日時　・令和7年12月26日〔金〕
10時00分～16時30分
場所　・広島県庁 本館 6階 講堂
〔広島市中区基町10-52〕

主催：広島県教育委員会

協力：広島県高等学校教育研究会情報部会

後援：広島県ドローン協会

講師：広島県ドローン協会

顧問 岡田秀一氏 事務局長 隈部健一郎氏

ポスター作成 広島県立高陽高等学校 2年 西井義