

令和6年10月30日

報道機関各位

中南地域県民局地域連携部長  
( 公 印 省 略 )

## 【開催案内】ロボットプログラミング体験授業の開催について

(令和6年度中南型キャリアデザインが育む地元愛着・定着促進事業)

当県民局では、今般、中南地域の小規模校において、当該ロボットを活用したプログラミングに触れる体験授業を下記により開催します。本体験授業は、将来に向け、必要となる分野（ロボティクス・プログラミング）をキャリア教育として、三菱総研 DCS 株式会社の社会貢献活動（CSR 活動）により実施するものです。

子どもたちに「夢と笑顔を届ける」ロボットプログラミング体験授業について、取材方よろしくお願ひします。

### 記

#### 1 日時・場所

日時：令和6年11月6日（水） 10:15～11:00

場所：西目屋村立西目屋小学校 2階多目的スペース

(〒036-1411 青森県中津軽郡西目屋村田代稲元 121-1)

#### 2 参加児童・生徒

小学5年生：15名

小学6年生：13名

#### 3 開催概要

別添のとおり

#### 4 その他

生徒のプライバシー保護の観点から、撮影の際は、参加生徒の後方から、タブレット操作やロボット操作を映していただくようお願いいたします。

報道機関用提供資料	
担当部署	中南県民局地域連携部
担当者	地域支援チーム 久保田 聡 阿部 ななみ
電話番号	直通 0172-32-2407
報道監	地域連携部長 雪森 正三

# ロボットプログラミング体験授業開催概要

## 1 概要

ロボットを使用したプログラミング教育の機会が少ない地域の小規模の小・中学校における、キャリア教育やプログラミング教育への貢献を目的として、小・中学生を対象に、ロボットエンジニアの職業紹介やコミュニケーションロボットのプログラミング体験等の出張授業を実施する。

## 2 授業内容

児童・生徒の知的好奇心を引き出すため、ロボットやプログラミングの導入として「初心者でもわかりやすい」「参加型」で、タブレットやロボットを使った1班4名のグループワーク形式の授業を行う。

## 3 対象学校・学年・日時・場所

### ・西目屋村立西目屋小学校

- 開催日：11月6日（水）
- 会場：2階多目的スペース
- タイムスケジュール

時間	内容	対象学年	人数	備考
10:15~11:00	ロボット PGM	小学5・6年生	28名	

※事前及び事後に30分程度準備・撤収作業があります。

## 4 プログラミング体験支援ロボットの導入について



© Aldebran

- ①導入ロボット Link&Robo(三菱総研 DCS 株式会社)  
※Aldebran の Nao を活用
- ②活用（予定）機能 コミュニケーション支援（アバター、おしゃべり）  
授業支援(クイズ)