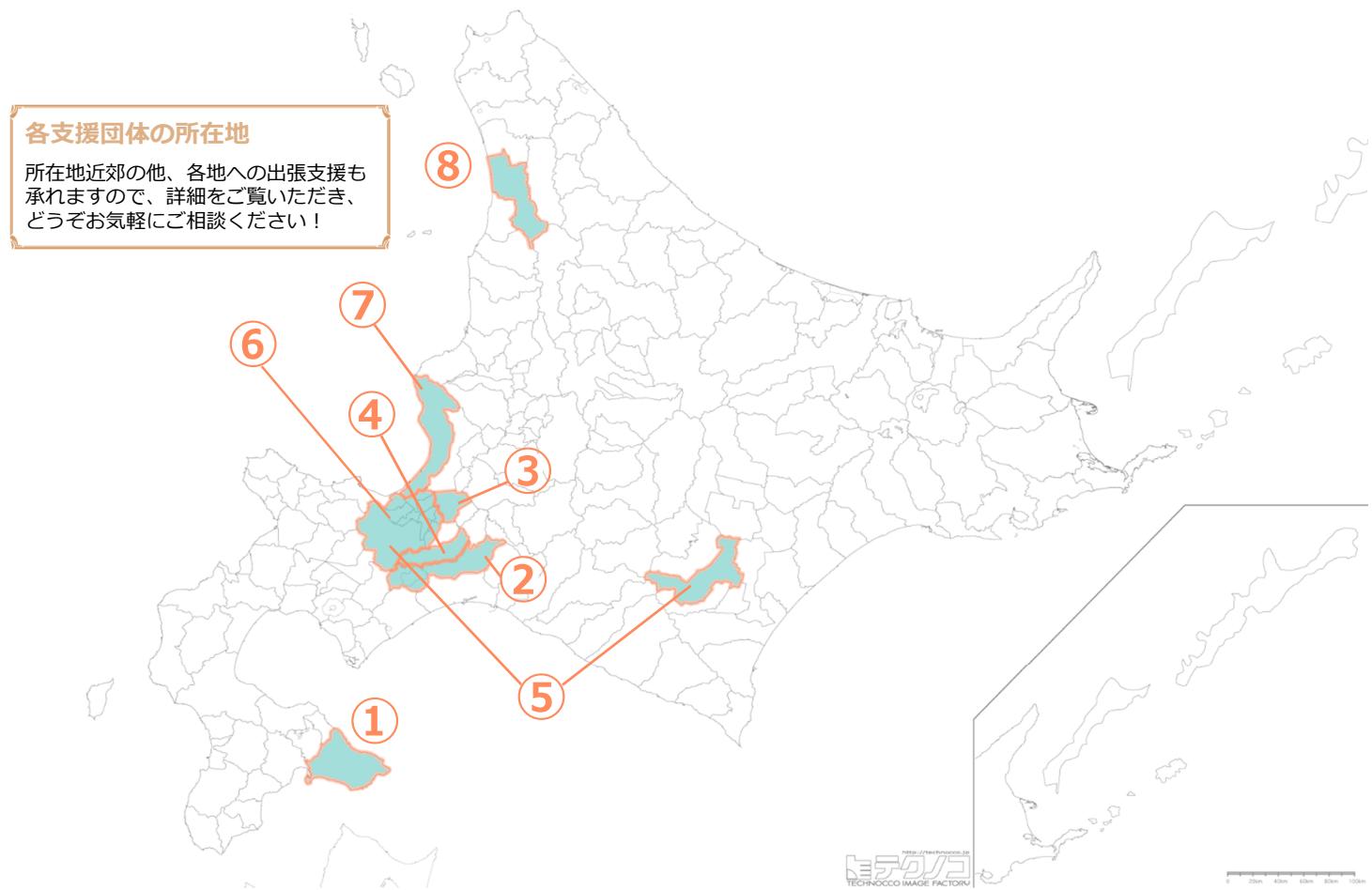


# 北海道プログラミング教育支援ネットワーク

## ◆プログラミング教育支援団体のご紹介◆



※各支援団体詳細説明欄のアイコンの説明は、裏面をご覧ください。本掲載内容は2020年2月現在の情報です。

### ICT活用教室 クレバーキッズ（函館）

#### 指導可能な教材：

Scratch,micro:bit,ichigojam,Ozobot,.....etc.

#### 保有機材：

iPad (20台) ozobot (12台)

#### 出張条件：

遠隔授業、遠隔講習は無料。訪問時の交通費等は担当者との話し合いで決定

#### その他可能な支援内容：

ジャストスマイルの使い方指導（公認インストラクター）

#### 受け入れ先で必要な準備：

PCまたはタブレット、大型モニター

#### 連絡先：

クレバーキッズ (090-8898-8165)

外 幼 小 中 幼教 小教 中教 親 A B C D

E F 指 学 出 遠

1

### 公立千歳科学技術大学 小松川・山川研究室

#### 指導可能な教材：

codeSpark Academy with the Foos,micro:bit,独自教材,その他

#### 保有機材：

micro:bit (70台) タブレットPC (15台程度)

#### 出張条件：

(必要に応じ) 交通費・宿泊費の支給

#### 受け入れ先で必要な準備：

プロジェクター（もしくは電子黒板）、プリント印刷（その他、内容により要相談）

#### 連絡先：

公立千歳科学技術大学 情報システム工学科

担当:山川 yamakawa@photon.chitose.ac.jp

#### 情報サイト：

<http://kklab.spub.chitose.ac.jp/>

外 幼 小 小教 A C D E F 指 学 出

2

### 北海道プログラミング教育支援ネットワークとは

小学校教育課程内におけるプログラミング教育支援実績のある団体が集まり、2019年より授業や支援状況に関する情報交換を定期的に行ってています。北海道全域に支援を広げることを目指し、教育委員会や学校への情報発信、支援の相談窓口となるための連携を進めています。

## 北海道情報大学

### 指導可能な教材：

Scratch,micro:bit,CodeyRocky,アンプラグド（独自教材）

### 保有機材：

micro:bit（40台）CodeyRocky（10台）

### 出張条件：

交通費・宿泊費・その他実費・人件費（相談可）

### 受け入れ先で必要な準備：

状況により、柔軟に対応する

### 連絡先：

北海道情報大学 メディア・クリエイティブ・センター

担当：安田・向田・杉澤 mcc-info@do-johodai.ac.jp

### 情報サイト：

<http://www.do-johodai.ac.jp>

外 小 小教 親 A B C E F 出

③

## NPO教育支援協会北海道

### 指導可能な教材：

Scratch,アンプラグド,カシワニキット（A分類理科対応）

### 保有機材：

ノートPC（25台）

### 出張条件：

講師料および交通費・宿泊費の実費

### 受け入れ先で必要な準備：

受講者用PC

### 連絡先：

担当：白石 事務局TEL 0155-33-3033

メールアドレス info@kyoikushien-h.com

### 情報サイト：

<http://kyoikushien-h.com/>

外 小 小教 A C D E F 指 学 出

⑤

## さくらインターネット株式会社 さくらの学校支援プロジェクト

### 指導可能な教材：

アンプラグド（ルビィのぼうけんなど）,Scratch,micro:bit

Viscuit,Hour of Code,Ichigo Jamなど

### 保有機材：

micro:bit（20台）

### 出張条件：

交通費・宿泊費の支給

### 受け入れ先で必要な準備：

パソコンまたはタブレット,モニターまたはプロジェクター  
テキスト印刷

### 連絡先：

isk-prog@sakura.ad.jp,03-5332-7070

### 情報サイト：

<https://prog-edu.sakura.ad.jp/>

外 幼 小 中 幼教 小教 中教 A B C D E  
指 学 出 遠

⑦

## CoderDojo恵庭

### 指導可能な教材：

Scratch,Pepper,micro:bit

### 保有機材：

halocode（4台）

### 出張条件：

交通費

### その他可能な支援内容：

ジャストスマイルの使い方指導

### 受け入れ先で必要な準備：

パソコンまたはタブレット,モニターまたはプロジェクター

### 連絡先：

coderdojoenwa@gmail.com

### 情報サイト：

<https://coderdojo-enwa.fathercomputer.com>

外 小 小教 C D E F 指

④

### アイコンの説明

外 所在エリア外への出張可 幼 就学前幼児の指導可 小 小学生の指導可 中 中学生の指導可 大 大学生（教員志望）の指導可

幼教 小教 中教 教員研修可 親 保護者への研修可 A B C D E F 各分類※の指導可  
※各分類  
小学校プログラミング教育の手引き（第二版）に説明されている  
小学校プログラミング教育領域の分類

小 中 小教 中教 A B 出 遠

⑧

## えんべつ地域おこし協力隊

### 指導可能な教材：

Scratch,ロボブロックス

### 支援先：

遠別町,天塩町,幌延町,中川町,豊富町,留萌市

※支援先以外の出張は現在行っておりません

### その他可能な支援内容：

ジャストスマイルの使い方指導

### 受け入れ先で必要な準備：

パソコンまたはタブレット,プロジェクター

### 連絡先：

090-2812-5465