

毎月
増える

部品 / 規格 / 技術ノート

生徒向けの塾や道場

長谷 亮太郎, 加藤 准也

新連載
第1回

1. プログラミング希望者が集まる CoderDojo

長谷 亮太郎

CoderDojoは7～17歳を対象とした非営利の団体です。生徒は自分で課題を見つけて解いていきます。ボランティアがそれをお手伝いしています。企業や自治体が場所を提供しており、表1のように全国に存在します。本誌読者の場合はボランティアとして参加したり、Dojoを開いたりする立場でしょうか。

昨今、コロナ対策が多少の落ち着きを見せてきていますが、オンライン開催や休止中のところもまだまだ多くあります。近くのCoderDojoへ出向く場合は、事前に運営状況を確認することをお勧めします。オンラ

イン開催されている場合は、拠点欄にオンラインと記載してあります。もし、記載のない場合でもオンライン開催している場合もありますので確認してみてください。

オンライン開催であれば、インターネット経由で家にいながら全国のCoderDojoに参加できます。どちらにせよ、どこのCoderDojoでも快く迎えてくれるはずです。

はせ・りょうたろう

表1 日本全国にある CoderDojo

都道府県	支部名	活動内容	拠点(具体的な住所)
北海道	札幌	Scratch, microbit, Arduino, ラズベリー・パイ, 電子工作	さっぽろ創世スクエア14階 北海道札幌市中央区北1条西1丁目6番地
	札幌東	Scratch, microbit, ラズベリー・パイ, Python, Unity	札幌産業振興センター 北海道札幌市白石区東札幌5条1丁目1-1
	室蘭	Scratch, microbit	北海道室蘭市知利別町2-22-31
	江別	Scratch, microbit	市民交流施設 ぶらっと 北海道江別市東野幌本町6-43
	恵庭	Scratch, Progate, Minecraft, 電子工作	Junction 北海道恵庭市島松寿町1丁目28-10
青森県	八戸@吹上	Scratch	鯨のゲストハウス Drop in 青森県八戸市蟻子5-11
岩手県	陸前高田	Scratch, microbit	アパッセたかた会議室 岩手県陸前高田市高田町館の沖1番地
	滝沢	Scratch, microbit, ラズベリー・パイ	滝沢市IPU第二イノベーションセンター 岩手県滝沢市菓子152-409
	きたかみ	Scratch, microbit, ウェブ・サイト制作	北上市産業支援センター 岩手県北上市相去町山田2-35
	宮古	Scratch, microbit	Panasonic リフォーム Club 陸中建設 岩手県宮古市宮町一丁目3-5
宮城県	泉	Scratch, microbit, ラズベリー・パイ	黒松市民センター 第1会議室 仙台市泉区黒松1丁目33番40号南 光台市民センター 仙台市泉区南光台7丁目1番30号
	登米	Scratch, microbit, 3Dプリンタ, 3D CAD, Pepper	イオンタウン佐沼 宮城県登米市南方町新島前46-1
	富谷	Scratch, Minecraft	ふうどぼんく東北AGAIN 様事務所 宮城県富谷市成田8-1-1
秋田県	秋田	Scratch, Minecraft, ウェブ・サイト制作, 電子工作, 3Dプリンタ	秋田市中央市民サービスセンター 秋田県秋田市山王一丁目1番1号

都道府県	支部名	活動内容	拠点(具体的な住所)
秋田県	増田	Scratch, Minecraft	増田町観光協会 増田の町並み案内所「はたる」2階会議室 秋田県横手市増田町増田字上町53番地
福島県	会津	Scratch, microbit, ラズベリー・パイ, ロボット工作, 電子工作	TSUTAYA 神明通り店 3F フリースペース 福島県会津若松市栄町2-14 レオクラブガーデンスクエア3F
	白河	Scratch, ウェブ・サイト制作	ひじりん館 2F 集会室 福島県白河市大信増見字北田76-1
	喜多方	Scratch, microbit, ラズベリー・パイ, ウェブ・サイト制作, Ruby	喜多方市厚生会館 第二研修室 (2F) 福島県喜多方市字水上6846
	二本松	Scratch, Scratch Jr, Viscuit	二本松市安達公民館1階 集会室 福島県二本松市油井瀧石3
新潟県	矢吹	Scratch, Scratch Jr, Viscuit	福島県西白河郡矢吹町中町259
	三春	Scratch, microbit	福島県環境創造センター交流棟 コミュニティ福島 福島県田村郡三春町深作10-2 田村西部工業団地内
	新潟西	Scratch, Minecraft, Arduino	新潟市坂井輪地区公民館 新潟県新潟市西区寺尾上3丁目1番1号
茨城県	新発田	Scratch, アーテックロボ, ラズベリー・パイ, Python, JavaScript	TINKER KIDS 新潟県新発田市緑町2-4-12
	水戸	Scratch, Islay (アイラ)	水戸市内原市民センター 2階多目的ルーム(視聴覚室) 茨城県水戸市内原町1395-6
	三の丸	Scratch	マチノイズミ 茨城県水戸市和泉町2丁目2-36 マリリンビル1F