



集まれ!!
AIジュニアたち!!

AI 社会の未来を担う子どもたちの夢を応援し、目標に向かって取り組み場を提供するため、プログラミングコンテストを開催します。皆さんの参加をお待ちしています!!

U-15 長野 プログラミング コンテスト

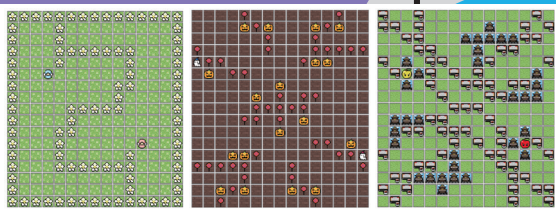
vol.009

50
名
限定

Blockly(Scratch)言語の部:25名
Python 言語の部:25名

競技概要

競技サーバに接続し、2次元のタテ・ヨコに広がるフィールドで4種類のメソッド(命令)を駆使しながら、相手プログラムと対戦する競技ゲームです。



U-15 NAGANO
PROGRAMMING
CONTEST

ビッグハット

2026

10.24 Sat.

自分で考えて動く
AIをつくらう

プログラミング教室 (事前講習会)

コンテスト出場者の方には、事前講習会に参加していただきます。事前講習会で学習し自分で作成したプログラムを動かして、対戦形式で予選・決勝を行います。

【会場】

長野商工会議所 5階会議室

詳しくは裏面をご覧ください

<https://www.nagano-cci.or.jp/u15procon/>

U-15 長野 プログラミング コンテスト

vol.009

プログラミングとは、
コンピューターが理解できる
言葉で命令書を書いて
指示することです。

プログラミング教室（事前講習会）

コンテスト出場者の方には、事前講習会に参加していただきます。

- 本講習会で学習し自分で作成したプログラムを動かして、コンテストでは対戦形式で予選・決勝を行います。
- 信州大学工学部、長野工業高等専門学校、長野工業高等学校の学生が講師となり、小中学生にプログラミングを教えます。
- プログラミングに関する知識がない方も安心して受講していただけます。
- 内容については事前講習会を実施しますので、会場までお越しくださいますようお願いいたします。
学習方法については、オンライン教材を利用した自宅（自主）学習がメインとなります。
- 各使用言語の受講者を2チームに分けて事前講習会を行います。
- 親子でご参加いただけます（お子さまだけの参加も可能です）。



会 場 / 長野商工会議所 5階会議室 〒380-0904 長野市七瀬中町276

参 加 資 格 / 長野市内の小中学生（小学4年生～中学3年生）

使 用 言 語 / ①Blockly (Scratch) [小学生向け]

②Python [小学生・中学生向け]

- ・小学生の方は、事前講習会で学習する言語を、上記①もしくは②より選択することができます。※中学生の方は、②のみとなります。
- ・①と②の各部門の優勝者同士で対戦し勝利した方には、1月に開催される「U-16 プログラミングコンテスト CHaser 全国交流大会」へ出場していただけます。

使用言語について

① Blockly (Scratch)とは…

② Pythonとは…

プログラムをテキスト（コード）で記述するのではなく、マウスを操作してアイコンや絵など視覚的なオブジェクトやブロックを組み合わせることで、プログラムを記述できるビジュアルプログラミング言語です。【作成難易度】★★★★☆

AI開発をはじめ幅広い分野で利用される人気のプログラミング言語です。プログラムをアルファベットのコードで記述します。【作成難易度】★★★★☆

募 集 人 数 / ①Blockly (Scratch) 言語の部 [小学生向け] : 25名

②Python 言語の部 [小学生・中学生向け] : 25名

開 催 日 時 /

開催日	Blockly (Scratch) 言語の部		Python 言語の部	
	Aチーム(13名)	Bチーム(12名)	Aチーム(13名)	Bチーム(12名)
① 7月11日(土)	9:00～12:00 ※		13:30～16:30 ※	
② 7月18日(土)	9:00～12:00 ※		13:30～16:30 ※	
③ 8月8日(土)	9:00～10:30	10:40～12:10	13:30～15:00	15:10～16:40
④ 8月29日(土)	9:00～10:30	10:40～12:10	13:30～15:00	15:10～16:40
⑤ 9月12日(土)	—		13:30～15:00	15:10～16:40
⑥ 9月26日(土)	9:00～10:30	10:40～12:10	—	
⑦ 10月17日(土)	9:00～10:30	10:40～12:10	13:30～15:00	15:10～16:40

※の日については、Aチーム・Bチームともに同じ時間に開催します。

参 加 費 / 3,000円



「みらいハツ!ケン」プロジェクトの
ポイントをご利用いただけます。

詳しくはこちらから



申 込 期 間 / 2026年6月8日(月)10:00～6月22日(月)17:00

※定員になり次第、締め切らせていただきます。

申 込 方 法 / 当会 HP より、申込期間中にお申込みください。

<https://www.nagano-cci.or.jp/u15procon/>

スマートフォン
からも
アクセス可能



備 考 / 事前講習会には、ご自身のパソコンまたは学校で使っているタブレット端末をお持ち込みください。

※学校で使っているタブレット端末を使用される場合は、別途学校への申請が必要となります。
パソコンまたはタブレット端末のお持ち込みが難しい方は、事務局へご相談ください。

自宅学習においては、インターネット環境が必要となります。

※インターネット環境がない方は、事務局へご相談ください。

予選・決勝

「産業フェアin信州2026」の併催事業として実施します。

決勝はメインステージで行い、大型スクリーンに投影して、大勢の来場者にご観覧いただきます。

開 催 日 時 / 2026年10月24日(土)

会 場 / ビッグハット

お問合せ

U-15 長野プログラミングコンテスト実行委員会事務局

〒380-0904 長野市七瀬中町276 長野商工会議所内 TEL: 026-227-2428

構成団体

信州大学工学部、高専プロコン交流育成協会、長野工業高等専門学校、長野工業高等学校、
長野市ICT産業協議会、長野市、長野市教育委員会、長野商工会議所(順不同)

