

## 「サイエンスアゴラ 2018」へ子ども向けプログラミングワークショップを企画提供

日鉄日立システムエンジニアリング株式会社（本社：東京都中央区、代表取締役社長：木山 伸泉、以下 NHS）は、CSR 活動の一環として、栃木県立栃木工業高等学校と共同で、「サイエンスアゴラ 2018」にて、子ども向けプログラミング講座を提供いたします。「SkyBerryJAM でプログラミング体験」と題した講座では、プログラミングを学ぶだけではなく、プログラミング教材を知ること、プログラミング指導を体験することができます。

NHS は、「常に、誠実な行動に努め、社会倫理に基づき、法を遵守し、社会の一員としての責務を果たすことを自らの誇りとする企業であり続ける」という企業行動指針のもと、IT をもって社会に貢献するソリューションプロバイダーとして、社会・経済の持続的な発展に貢献していくと共に、これからの社会に求められる次世代人材の育成に貢献してまいります。

### サイエンスアゴラ 2018 概要

URL : <https://www.jst.go.jp/csc/scienceagora/exhibition/>

### NHS 「サイエンスアゴラ 2018」 出展のご案内

URL : <http://www.nhs.co.jp/jammy/course/scienceagora2018.html>

#### 1. 出展タイトル

SkyBerryJAM でプログラミング体験（出展番号：56）

#### 2. 出展者名

日鉄日立システムエンジニアリング株式会社及び栃木県立栃木工業高等学校

#### 3. 出展日及び出展場所

2018年11月10日（土）～11日（日）テレコムセンタービル5階 テレコムアリーナ

#### 4. 出展内容

**Jammy! Programming. KIDS × SkyBerryJAM Presents!**

**～子どもも大人もプログラミング教育ってナニ？を探る3つのコンテンツ！～**

##### (1) プログラミングを学ぶ（協力：ニチレイマグネット株式会社）

お子さんのご年齢にあわせたプログラミングワークショップを体験できます。両日ともに10時から先着順で参加申込みを受け付けます。参加希望者が多い場合、整理券をお配りします。

##### ・信号機を作ろう！

対象年齢：5歳以上／所要時間：約30分

##### ・ロボットカーを自動で走らせろ！

対象年齢：小学校3年生以上／所要時間：約30分

##### ・IoTできれいな花を咲かせよう！

対象年齢：小学校5年生以上の親子／所要時間：約1時間／開始時間：14:30（両日とも）

## (2)プログラミング教材を知る（協力：新日鉄住金ソリューションズ株式会社）

プログラミング教材の開発を行っている栃木県立栃木工業高等学校「SkyBerryJAM 開発チーム」と、新日鉄住金ソリューションズ株式会社「K3Tunnel 開発チーム」が、プログラミング教育機材・コンテンツをご紹介します。  
※随時実施（予定）

## (3)プログラミングを教える

プログラミング教育の事例をご紹介します。また、ご希望の方には、信号機コンテンツを用いた指導（メンター体験）をサポートします。なお、メンター体験については、「jammy-staff@nhs.co.jp」にて事前の参加申込みを受け付けます。

所要時間：約2時間／開始時間：10:30（両日とも）

※サイエンスアゴラ 2018 は、国立研究開発法人 科学技術振興機構が主催しています。

※Jammy! Programming.KIDS は、日鉄日立システムエンジニアリング株式会社の登録商標です。

※SkyBerryJAM は、栃木県立栃木工業高等学校の商標です。

※K3Tunnel は、新日鉄住金ソリューションズ株式会社の登録商標です。

以上

### 【本件に関するお問い合わせ先】

日鉄日立システムエンジニアリング株式会社  
人事・総務部 CSR 担当 E-mail：nhs-csr@nhs.co.jp

### 【報道関係お問い合わせ先】

日鉄日立システムエンジニアリング株式会社  
人事・総務部 広報担当 TEL：03-3544-7805（代）