

NPO法人 長岡産業活性化協会 NAZE
NTT東日本株式会社 新潟支店

長岡工業高等学校においてドローン実習授業等を実施

NPO法人長岡産業活性化協会NAZE(会長:大井尚敏、以下「NAZE」)、NTT東日本株式会社新潟支店(支店長:石井宏明、以下「NTT東日本」)は、新潟県立長岡工業高等学校(校長:諸橋孝二、以下「長岡工業高校」)の生徒を対象に、産業用ドローンの飛行実習および基礎知識等に関する授業を実施いたします。

1. 本取り組みの背景と目的

NAZEは長岡工業高校と長岡市内の企業2社の計4者との間で2020年11月に「ロボット人材育成に関する協定」※1を締結し、DX人材に必要な知識・技術を身に着ける教育プログラムを提供してまいりました。

また、NTT東日本は、長岡市と2022年6月に「『イノベーション都市長岡』の実現に向けた連携協定」※2を締結し、長岡市においてDX技術・人材・データの集積、ICTを活用した地域循環型社会の実現に向けたプロジェクトを共同で推進してまいりました。

今回の長岡工業高校での授業は、これらの両協定の連携を更に発展させ、新潟県の産業における「ドローン活用の更なる推進」及び「ドローン技術者の育成促進」を目的として実施するもので、今回で4回目となります。これまでの実績を踏まえ、ドローンの基礎知識から操縦技術までの実践を更にわかりやすく体系的に学べる授業を実施いたします。

※1:県内初!長岡工業高校が市内ものづくり企業と連携協定

(<https://www.city.nagaoka.niigata.jp/shisei/cate02/blog/20201109-3.html>)

※2:「イノベーション都市長岡」の実現に向けた長岡市との連携協定締結について

(<https://www.ntt-east.co.jp/niigata/news/pdf/20220607.pdf>)

2. 実施概要

(1) 日時 2026年2月6日(金) 午前8時55分 ~ 午前11時45分

(2) 場所 長岡工業高校(長岡市幸町2丁目7-70)

(3) 対象者 長岡工業高校 電気エネルギーコース 2年生

(4) 授業内容

①座 学:ドローンの基礎知識・法令知識・活用事例等、DXについて 等

②実 習:産業用ドローン操縦

③その他:様々なドローン機種展示、web171体験、VR体験 等

NTT 東日本は、商号およびコーポレートロゴを変更いたしました。

2025年7月1日以降の掲載につきましては、以下の通り表記いただきますようお願い申し上げます。

なお、新コーポレートロゴにつきましては「NTT EAST ロゴ」をご利用ください。

〔新商号〕 NTT 東日本株式会社(エヌティティヒガシニホンカブシキガイシャ)

〔新コーポレートロゴ〕 以下のストレージ URL よりダウンロードの上ご利用ください。

<https://www.storage-online.net/fcc8717e5436b42ac9dd0cbe7ad40ded/a4b82b6ecc9e9232adeb7d3eae96b707/>

2025年5月9日 NTT 東日本グループのCIの刷新について

https://www.ntt-east.co.jp/release/detail/20250509_02.html

つぎのミライは、
あなたの街から
はじまる。

NTT東日本グループ

【本件に関するお問合せ先】

NTT東日本新潟支店 企画総務部 企画担当

niigata-kouhou-ml@east.ntt.co.jp