

# 令和6年度 公益社団法人 日本技術士会東北本部秋田県支部 第4回CPD 講演会（建設系CPD 協議会相互認証事業）

主催：公益社団法人 日本技術士会東北本部秋田県支部

令和6年度の第4回CPDは、技術士会秋田県支部会員2名による技術発表「講演会」を開催します。何れの講演も大変興味深い内容となっておりますので、皆様、奮っての御参加をお待ちしております。

## 記

### 1. 講演内容および講師

講演①：「仁井田・四ツ小屋の原野を開拓した偉人たち」

講師：北秋田地域振興局農林部 大山 結輝 氏 技術士（農業部門）

概要：米どころ秋田の水田地帯の多くは、江戸時代に盛んに行われた新田開発により形作られています。その主体は藩主・佐竹氏の家臣や村の名士たちですが、農地の開発は広大な土地とコスト、労働力が必要なことに加え、自然条件との戦いでした。今回は、仁井田・四ツ小屋地域の開拓に生涯を捧げた先人エンジニアに焦点を当て、久保田城のお膝元である秋田市の水田地帯が、彼らによってどのように開発されてきたのか、そして今後どのように整備されていくのか、農業土木の視点でご紹介します。

講演②：「地盤災害アレコレ～これまでの私の拙い経験から～」

講師：奥山ボーリング株式会社 栗山 大助 氏 技術士（建設部門、森林部門、応用理学部門）

概要：私は、これまで土砂災害をはじめとする地盤災害に直面することが多く、様々な現場を経験させていただきました。地盤の問題は不確実性が高く、何一つとして同じ現場はありません。日々、悩みながら、迷いながら問題解決することばかりです。私が皆様にお伝えできることは少ないですが、これまで経験した地盤災害事例についてご紹介し、皆様の何かの役に立てればと考えています。また、最近では地盤関連においても様々なデジタル技術の活用が進んでおり、その一部もご紹介できたらと考えています。

### 2. 日時およびスケジュール

令和7年1月24日（金）

受付：14:30～15:00

講演①：15:00～16:00

講演②：16:00～17:00

（新年会：17:10～19:10）

講演会終了後に新年会（懇親会）を開催します。ご希望の方はどなたでも御参加頂けます。

### 3. 開催場所

パーティーギャラリーイヤタカ

