

苗木城跡雲海AI予報のデータ取得を開始します

苗木城跡の雲海を生かした観光誘客に向けて、岡山理科大学 大橋教授 (中津川市苗木出身)と連携し、苗木城跡雲海AI予報のデータ取得を開始します。令和9年10月からの運用開始を見込んでいます。

- ■日時 令和7年10月30日(木曜日) 9時30分~
- ■場所 にぎわいプラザ 2 階 2-1 会議室 (中津川市栄町 1-1) ※概要説明後、苗木城跡へ移動 (荒天の場合は概要説明で終了の可能性あり)

■雲海AI予報の概要

- ・地域ごとの地形や気象特性に応じて設計・学習したAIを活用し、1週間の雲海予報を 行います。
- ・雲海画像のデータ取得や雲海発生メカニズムの解析・試運用のため、約2年間の準備 期間を要します。
- ・シーズン(10月 \sim 3月)ごとにデータを検証し、AIモデルを再学習することで精度が向上
 - ※2年分のデータをもとにした翌日の雲海予報精度は80%以上

■運用スケジュール(予定)

- ・令和7年10月 データ取得開始
- •令和8年10月 試運用開始
- •令和9年10月 運用開始



■大橋 唯太 氏のプロフィール

- ・所属 岡山理科大学 生物地球学部 局地気象・気候学研究室
- ・研究分野 局地気象学、生気象学、都市気候学、地域の気象学、気候学
- ・生まれ 岐阜県中津川市苗木

お問い合わせ先

商工観光部 観光課 担当者:宮崎 電話:0573-66-1111 (内線 4275)