更新日：2023/10/11

AZUMA は大きいデータセットにおいてもでも効率的な観測データの分析ツールを目指します。

現在は下記の分析とツールを用意しています。
・時系列
・平均風速
・ローズ（風速段階別とエネルギー密度）
・セクター分析（乱流強度）
・ハブ高さ予測
・地形データ変換（RC、MASCOT、WAsP）
・木の高さ分布
・MSM 風況データ計算
・MSM 年間と月別風配図

今後下記の追加するを予定しています。
・ERA5 と ERA5_Land データ取得
・LIDAR データとの比較
・セクター分析（風速鉛直プロファイル）
・異常データ察知
・欠測補間
・MCP 法で風況予測
・風速出現頻度分布（ワイブルパラメータ計算）
・RIAM-COMPACT 時系列の乱流リスク解析
・NEDO FT 風況データ DB

開発の優先順位について、ツールの改善、また他のツールのご希望がありましたら、
ご連絡をお願いします。