

# AI Vision トレーニングサーバ Bee Spiral Special Edition



BEE SPIRAL  
Knowledge & Design

AI推論用のデータトレーニング用途と、空撮画像の合成処理等に活用可能なスペシャルサーバキットが、Bee Spiral Special Editionとなります。

通常PCで扱いきれない画像大量データを処理できるPCスペックを備えています。

## 仕様

ワークステーション級のハイスペックコンピュータをキット化し、AI機能をインストールしての出荷となります。

### ■ 特徴

- 画像の特徴を決めるアノテーションキットを装備（オンライン共有で複数利用者同時アクセス可能）
- ファイル選択と単純操作でAIデータ作成
- 作成結果をサーバで推論確認可能なサンプルを用意
- 実験的機能と簡易解説を用意
- その他オプションでiOSへのデータ移植方法のトレーニングや複数のネットワークモデル作成のエンジン（実装済み）とレクチャもあり
- OpenDroneMapをセットアップ。空撮画像の合成に対応

## 構成

### • ハードウェア

AMD Ryzen Threadripper  
CPUコア数24  
スレッド数48  
メインメモリ  
256Gigaメモリ領域を利用可能  
SSDストレージ 2TB（作業用含む）  
バックアップ用HDD 6TB  
グラフィックスGEFORCE RTX 2080 Ti

### • ソフトウェア

Bee Spiral アノテーション機能  
Bee Spiral トレーニング機能  
OpenDroneMap（ドローン画像合成用アプリ）  
Bee Spiral データ検証用アプリケーション

スペシャルプライス(税抜き)  
¥1,720,000

追加構成他ございましたら、遠慮なくご相談ください  
info@beeknowledge.co.jp