

🧠 Kairoscope Dev Log - 2025-07-15

📌 背景と目的

Kairoscope開発スレッドの技術記録。このスレは「チャンネル精度の保証」→「Chronogram出力設計」への接続を目指した基盤整備プロセスであり、将来の復旧やアーカイブにも耐えうる形式で残す。

👉 ディレクトリ構成（コピー操作）

👉 コピー方法

```
# 元のディレクトリから複製（権限・タイムスタンプも維持）  
cp -a chronogram-kairoscope/. chronogram-kairoscope-code-bundle/
```

👉 成功時の構造

```
chronogram-system/  
├─ chronogram-kairoscope/          # 本番用  
├─ chronogram-kairoscope-code-bundle/ # 編集・検証用のミラー  
└─ ┌─ [同一内容]
```

👉 Finderで見えない場合

`.DS_Store` や iCloud同期遅延が原因の可能性あり。 `ls -la` で確認可能。

😊 今後の編集フロー：Bundle方式

- Kairoscopeコードの**変更・追加**は **bundle 側**で作業する
- テストが完了したら `core/` を `cp` により本番側へ反映

```
cp -a chronogram-kairoscope-code-bundle/core/* chronogram-kairoscope/core/
```

👉 Kairoscope → Chronogram 橋渡し構造

😞 出力構造：MDC / MDC + PHS の見直し

MDC（Mythological-Design Composite）と、**PHS**（Primary Health System）を以下のように統合予定：

構成要素	内容例
Gate / Channel	Kairoscopeで演算
MDC記述	Myth + MBTI + Design語彙
PHS Digestion	variable_logic.pyで算出
PHS Environment	黄経ベースで計算
Output構造	ChronogramのUI / PDF出力へ連携

👉 Kairoscope最小実行構成（iPhone動作確認のため）

astro_position.py

- Skyfieldで黄経を取得（精度OK）
- iOS（Pyto/Pythonista）でもSkyfieldは使用可能（要テスト）

chart_builder.py

- Kairoscopeチャートの主演算部（現在動作確認済）

run_kairoscope_chart.py

```
from core.chart_builder import build_chart

chart = build_chart(
    birth_date="1990-01-01",
    birth_time="12:00",
    location="Tokyo, Japan"
)
print(chart)
```

→ iPhone上で出力されるか確認へ（PytoでCLI実行）

👉 今後のタスクまとめ

Kairoscope側

-

Chronogram側（統合後）

-

保存場所（このログの格納）

chronogram-kairoscope-code-bundle/docs/dev-log-2025-07-15_kairoscope-setup.md

爛による自動保存完了。今後もコードベースでの変化は、時系列で `.md` ログ化していく予定。