【見取り図】　「MCP: Advanced Topics」
Anthropic 公式 Claude Academy

MCP: Advanced Topics の全体像

公式の教材を、順番に

原石工房
隠れた才能に気づき、花開く

この資料について

原石工房

Anthropic とは関係のない、非公式の資料です

公式の学習サイト Claude Academy のコース紹介です

原文（英語）MCP: Advanced Topics（全11レッスン）

連載では、第41回から第51回にあたります

出どころ＝ Anthropic 公式 Claude Academy「MCP: Advanced Topics」（全11レッスン）／
https://academy.claude.com/courses/model-context-protocol-advanced-topics ／ 非公式の日本語訳

全51回の、ここから最後のコース

原石工房

Claude Code 101 — 第1回〜第12回

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12

Claude Code in Action — 第13回〜第21回

13 14 15 16 17 18 19 20 21

スキル — 第22回〜第27回

22 23 24 25 26 27

手分け（subagents） — 第28回〜第31回

28 29 30 31

MCP 入門 — 第32回〜第40回

32 33 34 35 36 37 38 39 40

MCP 応用 — 第41回〜第51回

41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51

今日はここ　第41回

出どころ＝ Anthropic 公式 Claude Academy「MCP: Advanced Topics」（全11レッスン）／
https://academy.claude.com/courses/model-context-protocol-advanced-topics ／ 非公式の日本語訳

まず、断っておきたいことがあります

原石工房

原文の1行目に書いてあります

このコースは、2026年7月28日の改訂より前の MCP を教えています

その改訂で、サンプリング・記録・ルーツは非推奨になりました

そして、11回のうち6回が、その3つの話です

出どころ＝ Anthropic 公式 Claude Academy「MCP: Advanced Topics」（全11レッスン）／
https://academy.claude.com/courses/model-context-protocol-advanced-topics ／ 非公式の日本語訳

「もう使えない」ではありません

原石工房

決まりごとを作っている側の文です

これらの機能は、非推奨の期間のあいだ、完全に動き続けます

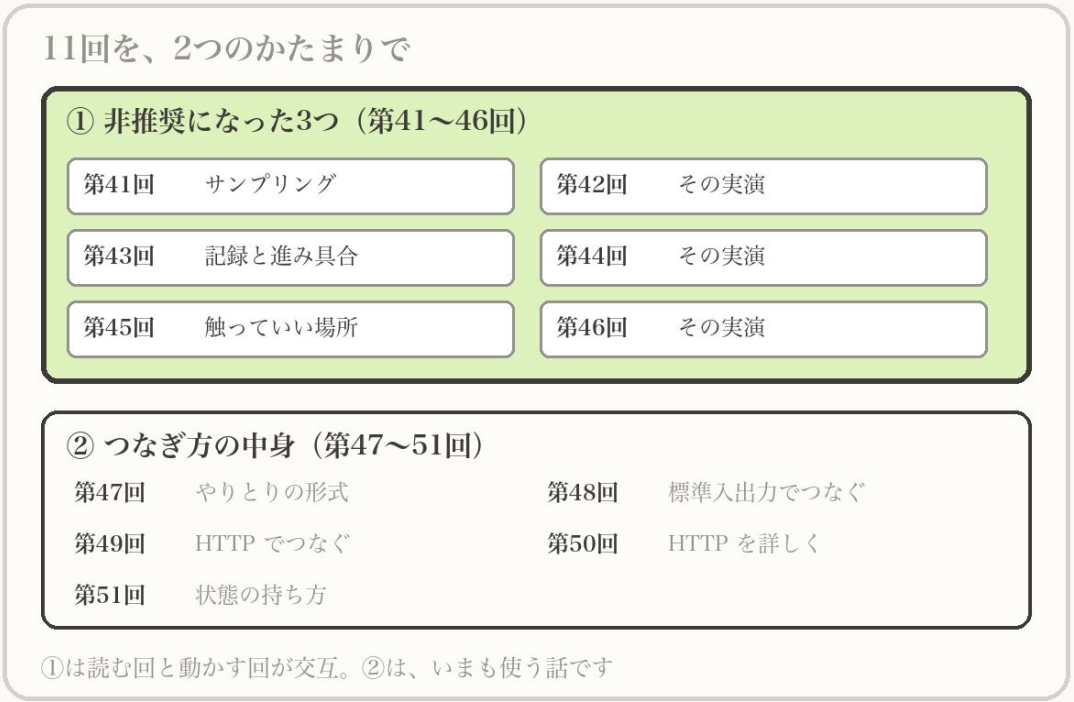
ただし、新しく作るものには入れないこと

非推奨の期間は、最低12か月。12か月は現役だ、ということでもあります

出どころ＝ Anthropic 公式 Claude Academy「MCP: Advanced Topics」（全11レッスン）／
https://academy.claude.com/courses/model-context-protocol-advanced-topics ／ 非公式の日本語訳

11回を、2つのかたまりで

原石工房



半分以上が、非推奨になった3つの話

出どころ＝ Anthropic 公式 Claude Academy「MCP: Advanced Topics」（全11レッスン）／
https://academy.claude.com/courses/model-context-protocol-advanced-topics ／ 非公式の日本語訳

① 非推奨になった3つ（第41〜46回）

原石工房

読む回と、手を動かす回が交互に来ます

第41・42回　サンプリング　サーバーが、つなぐ側を通してAIを使う

第43・44回　記録と進み具合　長い仕事の途中で、何をしているかを見せる

第45・46回　触っていい場所　どのファイルに触らせるかを先に決める

出どころ＝ Anthropic 公式 Claude Academy「MCP: Advanced Topics」（全11レッスン）／
https://academy.claude.com/courses/model-context-protocol-advanced-topics ／ 非公式の日本語訳

② つなぎ方の中身（第47〜51回）

原石工房

こちらは、いまも使う話です

第47回　やりとりの形式　どんな決まりで、言葉をやりとりするか

第48・49回　標準入出力でつなぐ／HTTP でつなぐ

第50・51回　HTTP を詳しく／状態の持ち方。ここで全51回が終わります

出どころ＝ Anthropic 公式 Claude Academy「MCP: Advanced Topics」（全11レッスン）／
https://academy.claude.com/courses/model-context-protocol-advanced-topics ／ 非公式の日本語訳

3つが一緒に外れた、理由

原石工房

非推奨の3つに、共通していること

サンプリング	「AIを呼んで」と頼みを出す
記録	決めた段階を覚えてもらう
ルーツ	「場所の一覧をください」と頼みを出す

どれも、サーバーのほうから声をかける形
声をかけるには、やりとりが続いていないといけません

↓

改訂で、その「続いている」をやめました
土台が変わったので、その上に載っていたものが落ちました

3つが一緒に外れた理由

出どころ＝ Anthropic 公式 Claude Academy「MCP: Advanced Topics」（全11レッスン）／
https://academy.claude.com/courses/model-context-protocol-advanced-topics ／ 非公式の日本語訳

乗り換え先は、決まっています

原石工房

公式が示しているもの

サンプリング　→　AIの提供元のAPIに、直につなぐ

ルーツ　→　道具の引数・資料のURI・サーバーの設定で渡す

記録　→　標準エラー出力に書く、または OpenTelemetry を使う

出どころ＝ Anthropic 公式 Claude Academy「MCP: Advanced Topics」（全11レッスン）／
https://academy.claude.com/courses/model-context-protocol-advanced-topics ／ 非公式の日本語訳

それでも、順番に読みます

原石工房

世の中の MCP サーバーには、まだこの仕組みが入っているからです

なぜ変わったのかが分かると、新しい形の意味が分かります

公式の教材でも、改訂には追いつかないことがある。それも学びでした

出どころ＝ Anthropic 公式 Claude Academy「MCP: Advanced Topics」（全11レッスン）／
https://academy.claude.com/courses/model-context-protocol-advanced-topics ／ 非公式の日本語訳

いま読んでいるものは、いつの時点のものですか



原石工房

隠れた才能に気づき、花開く