ACID Pro 8 入門&実践マスター

目黒真二 著 Shinji Meguro



Rutles



目黒真二 著 Shinji Meguro



免責事項、内容のお問い合わせについて

これらについては巻末ページの下部に明記してあります。必ずお読みくださいますよう、お願いいたします。

本文中に登場する会社名、製品名、ソフト名などは、各メーカーの商標または登録商標です。

はじめに

「音楽の知識がなくても、誰にでも曲が作れる!」というキャッチフレーズとともに発売されたACIDも、すでにその誕生から20年あまりが過ぎ、パソコンをベースにした音楽制作環境も激変し、当時定番と呼ばれた音楽制作ソフトがすでに存在していなかったり、逆に新たに登場したりと、まさに目まぐるしく変わっていっているのが現状です。 そんな中、ACIDシリーズの最高グレードである「Pro」はバージョン7のまま実に2009年からその歩みを止めてしまっていました。ユーザーや関係者も話題にすらしないようになり、時代はすでにOSの64ビット化が進み、他の類似ソフトに移行するようになりました(私自身もその一人です)。

しかし、この2018年、実にソフトとしては異例の9年間という長い年月を経て、こ こに「ACID Pro 8」が降臨し、ずっと待っていた私達を歓喜させたのです。

ただ、新しいバージョンが出たものの、これまでのバージョンヒストリーのような「あっ と驚く」ような目新しい機能がついたわけではありません。正直に言うと、当時「最 先端の音楽制作ソフトであろう」とするばかりに先進的な機能を盛り込みすぎて、 ACIDならではの「軽快で手軽な」インターフェイスを犠牲にしてしまったものを、こ のバージョン8で整合/整理し、今の時代に求められる「本当に必要な機能」だけを 厳選して刷新した、という印象です。それは64ビット対応によるメモリ使用量の増加 であったり、現代の定番プラグインフォーマットである「VST3」への対応だったりし ます。また、前バージョンであるACID Pro 7が発売当時5万円前後だったのに対し、 このPro 8は2万円を切り、さらに下位グレードである「ACID Music Studio 10」の 価格帯に近いという価格設定も、「より多くの人にこの新しいバージョンを使ってもら いたい」という開発メーカーの姿勢を感じます。

2018年10月現在、英文マニュアルのみという状況で、本書を日本語マニュアル のように使っていただきたいという観点から、ACID Pro 8の購入、ダウンロード、オー サライズ、コンテンツのダウンロードなど、使い始める前の段階のことや、基本的な 操作や設定などにページを費やしています。ただ、上級を目指す方々の指針となるべ く、実際に曲作りに便利な操作や機能なども網羅しているので、参考にしていただけ たら幸いです。

2018年10月 目黒 真二

Chapter 1 ACID Pro 8日本語版とコンテンツのインストール

- 1-1 ACIDのダウンロードとインストール 008
- 1-2 ACIDの起動とアクティベーション 013
- 1-3 コンテンツのダウンロードとインストール 015

Chapter2 鳴らしてみよう

- 2-1 デモ曲を鳴らしてみよう 018
- 2-2 ACIDの構成を理解しよう 027
- 2-3 ACIDのメニューを理解しよう 037

Chapter3 作ってみよう

- 3-1 ダウンロードしたループコンテンツをACIDに表示しよう 046
- 3-2 ループの表示とプレビュー(試聴) ------ 050
- 3-3 新規プロジェクト(曲)ファイルの作成と設定 053
- 3-4 プロジェクトの再生 061
- 3-5 いろいろと調整してみよう 065
- 3-6 名前を付けて保存しよう 069

Chapter4 曲らしくしてみよう

- 4-1 発展させるための準備 072
- 4-2 ループの長さの変更と移動 075
- 4-3 イントロの作成 078
- 4-4 セクションBの作成 ----- **084**
- 4-5 フィルの追加 088
- 4-6 キーの変更 091
- 4-7 エンディングの作成 094

Chapter5 簡易的なメロディを作ってみよう

- 5-1 MIDIトラックの作成とソフトシンセの割り当て ----- 098
- 5-2 MIDIデータの入力の実際 107
- 5-3 セクションBの入力——**118**
- 5-4 いろいろと変えてみよう 121

Chapter6 ループをもっと知ろう

6-1 ループの特性を知って効率的に曲を作ろう 124

Chapter7 リミックスを作ってみよう

- 7-1 リミックスとは 132
- 7-2 オーディオCDからの読み込み 136
- 7-3 パソコン内のファイルの読み込み 139
- 7-4 ビートマッパーの操作 141
- 7-5 ビートマップした曲の操作 148
- 7-6 リミックスの実際 153

Chapter8 オーディオ録音に挑戦しよう

- 8-1 録音のためのセッティングと実践 160
- 8-2 録音したクリップの編集 172
- 8-3 エフェクトをかけた録音 178
- 8-4 その他のクリップ編集 188

Chapter9 思い通りにMIDIデータを入力しよう

- 9-1 ドラムをマウスステップで入力しよう 198
- 9-2 MIDIキーボードを使ったステップ入力 210
- 9-3 MIDIキーボードを使ってリアルタイムMIDI入力 216

Chapter10 ミックスダウンとレンダリング(書き出し)

- 10-1 エフェクトの種類とかけ方 232
- 10-2 トラック付属のEQを使ってみよう 236
- 10-3 ACID付属のエフェクトを使ってみる(インサート・コンプレッサー編) ------ 242
- 10-4 ACID付属のエフェクトを使ってみる(センド・リバーブ編) ------ 248
- 10-5 最後の調整、ミックスに突入しよう 253
- 10-6 ファイルに書き出すレンダリング 260

Appendix

ショートカットキー一覧―― 264 FAQ―― 265

索引— 269

Chapter 1 ACID Pro 8 日本語版と コンテンツのインストール

ACID Pro 8日本語版は、代理店であるソースネ クスト社のホームページからダウンロードし、イン ストールします。まだ、ACIDを入手していない方 は、このChapterを参考にして操作してください。 また、ACIDには、本ガイドでも制作に使うルー プ集(コンテンツ)も別途ダウンロードしてインス トールする必要があるので、ご確認ください。

※ここで紹介しているスクリーンショットは、2018年9月現在のものです。 ダウンロード先のWebサイトは、デザイン変更などのために画面の表示 が異なる場合があります。

Chapter ACIDのダウンロードと 1-1 インストール

では、ソースネクストのウェブサイトからの購入、そしてACIDソフトウェアのダウン ロードからインストールまでの手順を解説します。

ACIDの購入

①インターネットに接続した状態で、

https://www.sourcenext.com/product/vegas/acidpro/

にアクセスして、ACIDのページを開きます。右上にある「ACID Pro 8」の欄の「カートに入れる」をクリックします。



②商品確認の画面が開きます。ソースネクストのIDを持っている方は、ソースネクストID (メールアドレス)とパスワードを入力して「ログイン」をクリックします。持っていな い方は、「はじめてご購入される方はこちら」の「必要情報を入力して購入する」、あ るいは「Amazonアカウント情報を使用する」を選択して、その後は、支払いなど画 面の指示に従ってください。

	0 107 MC 100		
ソースネクストIDをお持ちの7	ちはロクインしてご利用くだる	さしい	
シースネクストID (メール	アドレス)		
/(スワード (半角英数4~1	6文字)	ロダイン	
メールアドレス、パスワード	を忘れた方		
メールアドレス、パスワード	を忘れた方		
メールアドレス、パスワード	を忘れた方		
xールアドレス、パスワード はじめてご購入される方はこさ	eenen 56		
×ールアドレス、パスワード はじめてご購入される方はごす ● 必要情報を入力して購入する	 を至れた方 55 ○ Amazonアカウン 	▶情報を使用する	
メールアドレス、パスワード はじめてご購入される方はこさ ②参考報を入力して購入する FEのが基礎構要入力して、「確認面でら 5ください。	255 〇 Amazonアカウンド して整単にご注文がで して整単にご注文がで	ト債報を使用する ご登録の住所やクレ さます。	ジットカード情報を

③「ご注文を承りました」の画面になります。同時にソースネクストから「[ソースネクストのら]ご注文ありがとうございます」というメールが来ているのを確認します。この先の「アクティベーション」という作業で必要になります。「マイページでダウンロードする」をクリックします。

赛品確認&情報入力	注文確認	完了	
	ご注文を承りました		
ざ登録メールアドレ	貫上げありがとうございます。 ス府に、本面質と同じメールを	お送りしました。	
ご注文書	号:		
ACID Pro 8 ダウンロード版			
シリアル番号:			
ポタンをクリックするとユーザー登録が自動で行われ	L. マイページからすぐダウンE	コードできます。	
	マイベージでダウンロードする		
今すぐダウンロードしない製品は、放めてマイページ	からユーザー登録を行ってくた	1255	
	98905cm-FU300		

違う画面が出てきたとき

■ 再ダウンロードや別のパソコンにインストールし直すなどで、別の画面が出てきたときには、 16ページ「別の画面が出てきたとき」をご覧ください。

ダウンロード

HINT

①「ACID Pro 8 ダウンロード版」のアイコンをクリックします。



②「ダウンロード&インストール」をクリックします。



③32ビットか64ビットかを選択する画面になります。お使いのOSに該当するボタンを クリックします。ここでは64ビットを選択しています。

▶ ダウンロード&インストール	ダウンロード&インストール
▶ シリアル番号の確認	and the state of the second model from the state when a state was set
▶ アップグレード	本ペーシがらのダリンロードは、ユーザー登録サービスとして、ダリンロード制限や、回数の制限なし に、いつでもダウンロード可能です。(「超字幕シリーズ」のみ回数制限があります)
▶ サポート・Q&A	ACID Pro 8 ダウンロード裁
■品へのご意見・ご思想	32bk ダウンロードページへ インストールに使用するシリアル局号: 日日:2016.00.00 v ACID Pro 8 ダウンロード成 64bk ダウンロードページへ ク クフンロードページへ し

④「ダウンロード」をクリックします。



ダウンロードが始まります。ダウンロードするファイルは「C:\Users\ユーザー名\ Download(ダウンロード)」に保存されます。

インストール

①ダウンロードが終了すると、画面左下に「ACIDP8.exe」が表示されるのでクリックします。





HINT なんらかの操作をしてしまい、この マグが表示されない場合には、「C:\ Users\ユーザー名\Download(ダウンロー ド)」を参照してみてください。

②「解凍先フォルダの選択」画面になります。通常は、デフォルトで表示される「C:\ Users\ユーザー名\Download」のままにします。「解凍」をクリックします。

		💓 ಚರಿತ್ರಾವಣೆಸಿಥನ್ 🚱 ವೆಣೆಸಿತ
A ACID Pro 8 ダウンロ	ド版	
▶ ダウンロード&インストール	ダウンロード&インストール	
▶ シリアル番号の確認		
▶ アップグレード	ACID PTO 8 9/0 201- P.M.	50
▶ サポート・Q&A	BH 9 8 2 9 7 10 . BIT 13-6303-3017-5120-50	80
製品へのご意見・ご思想	ダウン	□- F
	ダウンロードの手順 1. ダウンロードしたファイルを、ダブルク 2. 解凍してできたフォルダ内の手順書※に	リックして解凍します。 従ってインストールします。
	★ 7>イルの解源	× S読みください」などです。
	解凍先フォルダを指定して(ださい)	の指示に従ってインストー
	解凍先: Elliberalitang//Downloads	金服
	「解液」	**1211
	7770	

③解凍された「ACID Pro 8」のフォルダが開きます。「インストールする」をダブルク リックします。

はうごぞ 同無 真二 株 💌 🔞	愛気になるかも (0件)	■ カートを見	5				
	N LEU MORTE THE	入の方へ 👩 ご覧入力・					
📕 🛛 🔁 📕 🖘 🛛 ACID Pro 8	(64bit)					-	o x
ファイル ホーム 共有	表示						~ 0
-ル オ 🗎 📋	 ★ 初り取り ■ パスのコピー ● ショートカットの貼り付け 	Цимя - × 1000-л - ≠	41日・ 6前の変更	「 新しい フォルダー	70)(91 <mark>2</mark>	■ すべて3 3日 選択解 2日 選択解 2日 選択の	第3代 (1%) (切り留え)
クリップボ	-F	整理		新規	聞く	:現:	R
← → · ↑ → PC	> ダウンロード > ACID Pro	8 (64bit) >				ð ACID	Pro ,P
A 0/-0 7047	6前		更新日日	9	使用	94X	
= 727hy7 *	program AuthFile.dll		2018/05	/09 12:25 /09 4:49	ファイル フォルダー アプリケーション拡張	7	5 KB
x + 900-F x	InetService.dll		2011/03	/22 19:28	アプリケーション拡張	28	6 KB
30 Http://www.	ProductInfo		2018/05	/09 12:28	XML F#1X7F		1 KB
📰 ED\$4 🛪	El canattadata		5540.04E	CARCENCE.	ter un 15 nie		
T F 01	後インストールする。		2011/03	/22 19:34	アプリケーション	2,23	2 KE
12Vocal	第 スタートカイト 発生	SOURCENEXT CORPO	RATION PS	/09 12:23	インターネットショート		1 KB
MIX	⑦ 使用許諾書(774) 内書	1-937:2002	05	/02 14:06	インターネットショート		1 KB
朝入	⑦ 使用許諾書(A サイズ)	2.17 MB	02	/22.15:49	インターネットショート		1 KB

④インストールウィザードが開きます。「次へ」をクリックします。



⑤End User License Agreement for MAGIX Products (Magix製品のエンド ユーザーライセンス許諾)が開きます。「ソフトウェア使用許諾契約およびプライバ シーポリシーの内容に同意する」の左側にあるラジオボタンをクリックして選択し、 「次へ」をクリックします。



⑥インストール先を選択します。通常はデフォルトで表示されている「C:\Program Files\ACID Pro 8.0\」にします。インストール先を変更したい場合には「変更」をク リックして場所を指定します。また、デスクトップにショートカットアイコンを作成したい 場合には、「デスクトップ アイコンの追加」にチェックを入れます。ここではインストール 先もデフォルト、ショートカットアイコンを作成すると指定して「次へ」をクリックします。



⑦インストールが始まり、終了すると「ACID Pro 8.0は正常にインストールされました。」というメッセージが表示されます。「完了」をクリックします。





アクティベーションとは、ACIDを使えるようにするために、正規のライセンスを保 持していることを確認するために行われる認証作業です。この作業はACIDを起動し た状態で行います。

ACIDの起動

①ACIDを起動します。

A.インストールの際に、デスクトップにショートカットアイコンを作った場合には、それ をダブルクリックします。



B.ショートカットアイコンを作らなかった場合には、「スタート」→「ACID」フォルダ→ 「ACID Pro 8.0」をクリックします。



②ACIDが起動し、「ようこそ」の画面が開きます。「シリアルナンバー」の欄には、Eメールで送られてきた「P」から始まる番号を入力し、その「Eメールアドレス」の欄には、

ソースネクストに登録したEメールのアドレスを入力し、「オンラインにて登録/アク ティベーション」をクリックします。



③アクティベーションに成功した旨のメッセージが開きます。「OK」をクリックします。



④拡張子の関連付けに関する確認メッセージが開きます。特に問題がなければ「はい」 をクリックします。



⑤ACIDが開きます。通常はデモ曲が開きます。ここでちょっと鳴らしてみたい、という 方は次のChapter「鳴らしてみよう」へお進みください。コンテンツのダウンロードと インストールを先に済ませたい方は、このまま次の「コンテンツのダウンロードとイン ストール」へお進みください。





ここで言う「コンテンツ」とは、ACIDでの制作で使用する「ループ(オーディオ) ファイル」と、楽器の音色を鳴らす「ソフトシンセ(インストゥルメント)」のことです。 ACIDを起動した状態で行います。

①[ヘルプ]→[Download instruments and Loop Collections..]をクリックします。

Pop Rock - New World.acd-ap - ACID Pro			
77イル(F) 編集(E) 景示(V) 挿入(0 ジール(T) オブション(C	0) ヘルプ(H)		
■■■1 & ≪ ■ ■ N × N × N		F1	5th Note Swing 💌 🌮 🗚 🥵
00:00:00.000 1.1.000	は ^の ボッブアップ ヘルプ(1) キーボード ショートカット(5)	Shift+F1	13.1 17.1 21.1
[™] II − III − ⊗ II ⊕ /₀ + ⊗ + ⊗ Ø	19 操作手稿出		Verse 10 10 New Work Pretronus A
	ACIDplanet.com(2)		2 New World Char D
			3 Drums E Del acus Drums A
"□ -□ - 0 0 0 /6 - 0 • 0 0	2022年年6人内国に 1022年1月1日の1月1日に		21
□□ -□ - 0 □ 0 /6 - 0 - 0 0	W(0)10 101-0110 E8(P)		
	Downlow Lingtourpents and Long Collect	ine.) 思愛 Delcous 紀夕 Delcous 思タ Delcous 思タ Delcous 思タ Delcous 混タ D
[™] II - ● □ ● /₀ • ⊗ • ⊗ Ø)
"⊡ -⊡ ⊘⊡⊝‰-≎-∵⊗⊌	のパージョン情報(人)		is 122 Dekious 122 Dekieus 122 Dekieus 122 Dekieus 122 Dekieus 1
	AUD #-1 (-)(H)		19 DESCRIPTION OF CONTRACT OF CONTRACT.
□□ -□ - 0 □ 0 % - 0 - 2 0	_3=XEMI2	in the second	রা ব্রুক্ত চলিকেরে ব্রুক্ত চলকেরে ব্রুক্ত চলকেরে ব্রুক্ত চলকেরে ব্রুক্ত চলকেরে ব্রুক্ত

②「ファイルを選択」画面が開きます。どのファイルをダウンロードしてインストールするかを選択します。ここでは、すべてのコンテンツをダウンロードしてインストールするので、すべての項目にチェックが入った状態にします。



③「続行」をクリックします。ダウンロードが始まります。

								//					
					ファイルを選択 ここでインストールするエンボ・ 選択してくたあい。	-ネントを							
					58	2075	11-240	817	^				
					C Instaurente & Loops 1		1000	246.08					
					Instrumente & Loops 2		1000	2.64 GB					
					ADD Loop Collection Bundle W	ol. 01 (E	1.0.0.0	1.32 GB					
N 1	 - M - I	@ B	10		ACID Loop Collection Bundle W	ol. 01 (H	1.0.0.0	1.11 G8					
P 1		• R		10 .	ADD Loop Callection Bundle W	ol. 01 (1.0.0.0	1.06 GB					
					ADD Loop Calection Bundle W	al. 01 (P	1.0.0.0	1.16 GB	Υ.	10	Jelle	 	, ×
									^				1
									w.				
					www.mateix.com			10(700)	•#				

④インストールをする旨の画面が開きます。この画面は複数回表示されます。「次」をク リックします。



ダウンロードとインストールするファイルは9GBほどあるので、数時間かかることもあります。ダウンロードとインストールのすべての画面が閉じるまで待ちましょう。

COLUMN 別の画面が出てきたとき ログインしていない状態でACIDをダウンロー	ドしようとすると、次のような画面が表
示されます。	
← → C a https://www.sourcenext.com/dl/action/mydLlist	
SOURCENEXT.	
ニレーと構入いただいたゲリンビード時時で開かれていなり得か。 以下のフォームにご構入いただいた製品のシリアル番号を入力してください。	
製品シリアル機構 6桁-10桁の方はごちら	
518-418-418-418-05月はこちら	
R1 40266 7101-780 6072 1999	
半角で入力してください	
3(3-24)	
※ダウンロード可能解除は、ご購入した製品の場合、入会日より30日間となります。またマイレージで交換した製	
ファブリナナス「制口シリマリチロ」は「AOIDのわみレフタ	
ここで人力9る 裂品ンリアル番号」は ACIDの起動とアク	ティハーンヨノ」でのンリアルナンハー

ここで入力する | 製品シリアル番号」 は | ACIDの起動とアクティベーション」 でのシリアルナンバー とは違うものです。

ソースネクストからのメールで「シリアル番号について」という項目にある番号は、「ダウンロードするために必要な番号」です。同じくメールにある「製品の使用について」という項目にある番号は、「ア クティベーションのために必要な番号」です。つまり、上記の画面が表示された場合には、「ダウンロー ドするために必要な番号」の方を入力してください。

また、すでに購入済みの場合は、ソースネクストにログインするとダウンロードの画面になります。

ダウンロードに関しては、ソースネクストの Web サイトの 「よくあるご質問 (Q&A)」 も参考にしてください。