

カタログ設計

アプリケーション名TONEADE

アプリケーション概要TONEADE は 音楽理論や楽器の経験がない初心者でも、簡単なUI操作だけで、ポピュラー音楽で必要とされる基礎的な音楽理論に則ったフレーズを自由に作成し公開できるアプリケーションです。  
気軽な作曲アイデアのスケッチ、作曲前の実験場的な使い方を想定したサービスです。  
メロディができたけどなかなか良いコード進行が浮かばない。ダイアトニックなコード進行から一歩捻った構成を探りたい。作りたい曲のキースケールのコードフォームを憶えていない。といった時に活用してください！

機能一覧

	機能説明	優先度
1	フレーズ作成機能  ブログ形式で「フレーズ」を作成することができます。作成したフレーズは、公開、非公開を設定することができます。	高
2	コード進行作成機能  「フレーズ」を構成するためのコードトラックにコード進行を作成することができます。 マスタートラックに対して設定したキー、スケール設定を元に、一般にポピュラー音楽で使用されるようなコード進行を、音楽理論の知識がなくても簡単に作成できるようTONEADEがUIでサポートします。テンションや代理コードなど、初心者には扱いにくい和声もサポートします。	高
3	メロディ作成機能  「フレーズ」を構成するためのメロディトラックにメロディを作成することができます。 メロディやベースライン、シーケンスフレーズなどを入力することで、コードトラックでコード進行を作成する際に実際の曲の中でどのように機能するのか、確認しながらの作業が可能になります。	低
4	リズム作成機能  「フレーズ」を構成するためのリズムトラックにリズムパターンを作成することができます。 メロディトラックやコードトラックと合わせて、楽曲の雰囲気やシミュレートする際に便利です。	低
5	音色エディット機能  トラックで使用するための音色をエディットします。	中
6	音色パッチ機能  エディットした音色を「パッチ」として保存します。保存したパッチは、自動的に自身の音色プリセットに追加されます。NICE!で転用してきたフレーズの音色も保存することが可能です。	低
7	ピアノロール表示  入力されたノートを、ピアノロールで表示します。	中
8	ログイン機能  ログイン、ログアウト、マイページなどのユーザー機能です。	高
9	フォロー機能  他のユーザーをフォローします。フォローしたユーザーがフレーズを作成した際は、フォロー記事一覧に表示されます	高
10	Nice! (暫定名称) 機能  他のユーザーのフレーズをNice!することで、自身のフレーズに転用することができます。 転用を使用したフレーズには、オリジナルフレーズへのリンクが作成されます。転用元のフレーズが削除された場合、事前に転用保存した自身のフレーズには影響がありませんが、以後は転用フレーズのリストからはなくなってしまいます。	中
11	コメント機能  ブログに対してコメントを投稿できます。	低
12	MIDI出力機能  トラックのノートデータをMIDIファイルに出力します。	低
13	コード使用率反映機能(今後の拡張機能)  使用されたコード進行を、前、中、後のワンセットにバラして解析、DBIに保管し、使用回数、Nice!されたフレーズでの使用率でポイント化し、TONEADEの推奨コード進行に影響させる。	低