

兄 孫 の 音 質
と

DeClipper

色づく世界の明日から『17才』

再生 録音 編集 フォルダ スクリプト 音程 解析 パフォーマンス

soundengine.jp サポーター会員制度

再生速度 **00:00:00.000**

再生位置

再生音量

再生ボタン: 停止, 前戻り, 再生, 後送り

再生デバイス: Realtek HD Au 始: 00:00:00.000 情報

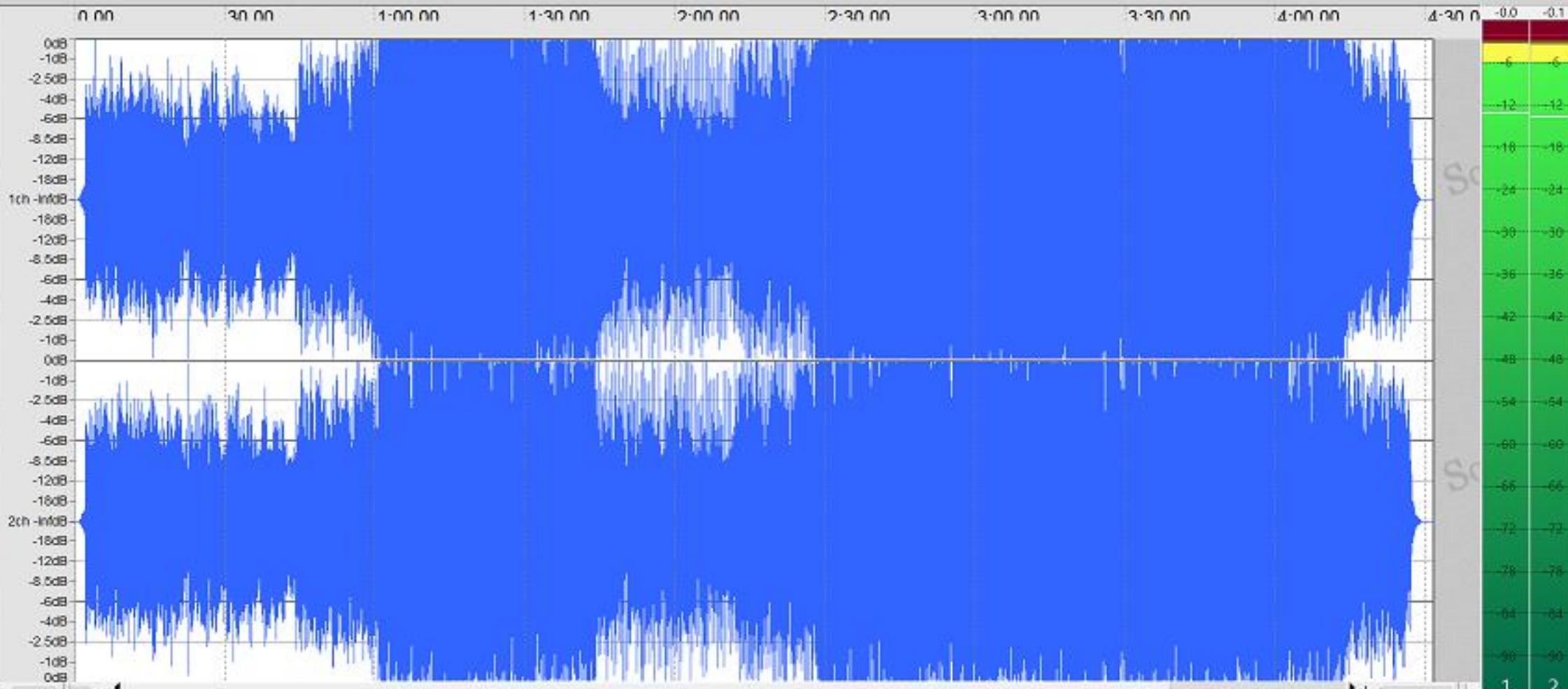
周波数: 44100 終: 00:00:00.000 サンプル

ビット: 16 チャンネル: 2 間: 00:00:00.000 全

個人・教育利用及び転載目的でのみご利用頂けます。それ以外のご利用はサポーター会員制度をご活用下さい。

拡大率: 1:8192, 再生速度: x1

サイズ: 00:04:31.640 (11979324サンプル, 45.7MB, 47917340/バイト)



色づく世界の明日から『17才』

再生 録音 編集 フォルダ スクリプト 音程 解析 パフォーマンス

再生速度

再生位置

再生音量

00:03:48.240

⏪ ⏴ ⏵ ⏩

再生デバイス: Realtek HD Au

周波数: 44100

ビット: 16 チャンネル: 2

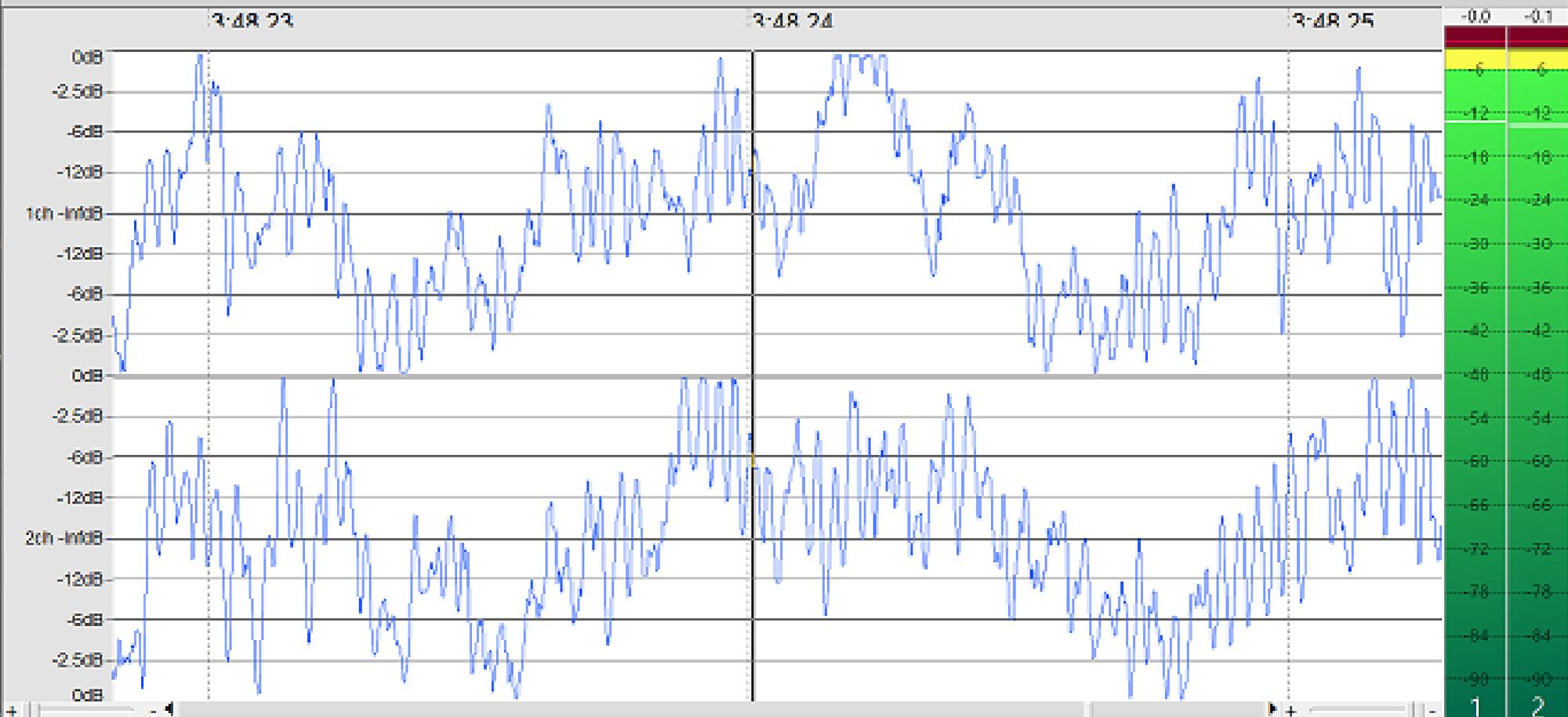
始: 00:03:48.240

終: 00:03:48.240

間: 00:00:00.000

情報

個人-教育利用及び転載目的でのみご利用頂けます。それ以外での利用



とある科学の超電磁砲『Only my Railgun』



再生 speed 録音 編集 フォルダ スクリプト 音程 解析 パフォーマンス

再生速度 再生位置 再生音量

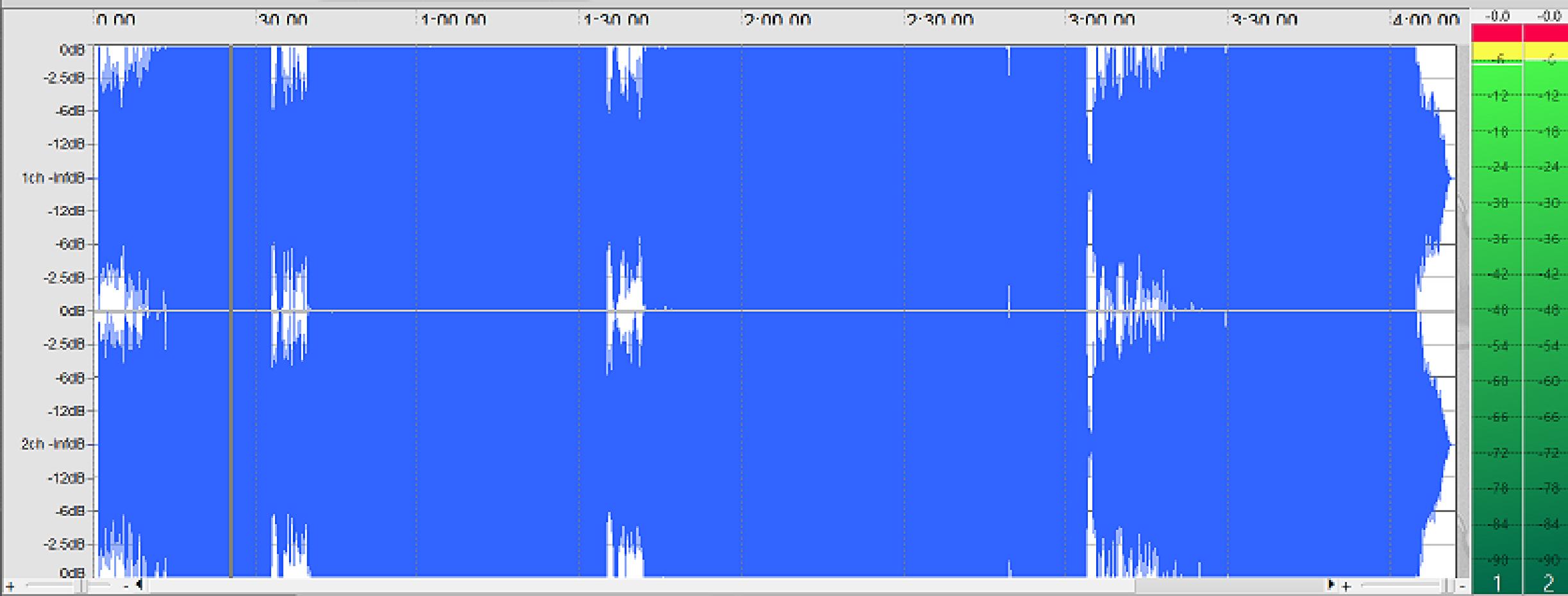
再生デバイス: 再生開始: 再生終了: 再生間隔:

同波数: サンプル:

ビット: チャンネル:

soundengine.jp サポーター会員制度

個人・教育利用及び転載目的のみご利用頂けます。それ以外のご利用はサポーター会員制度をご活用下さい。
 拡大率: 1:8192, 再生速度: x1
 サイズ: 00:04:12.308 (11126794サンプル, 42.4MB, 44507180バイト)

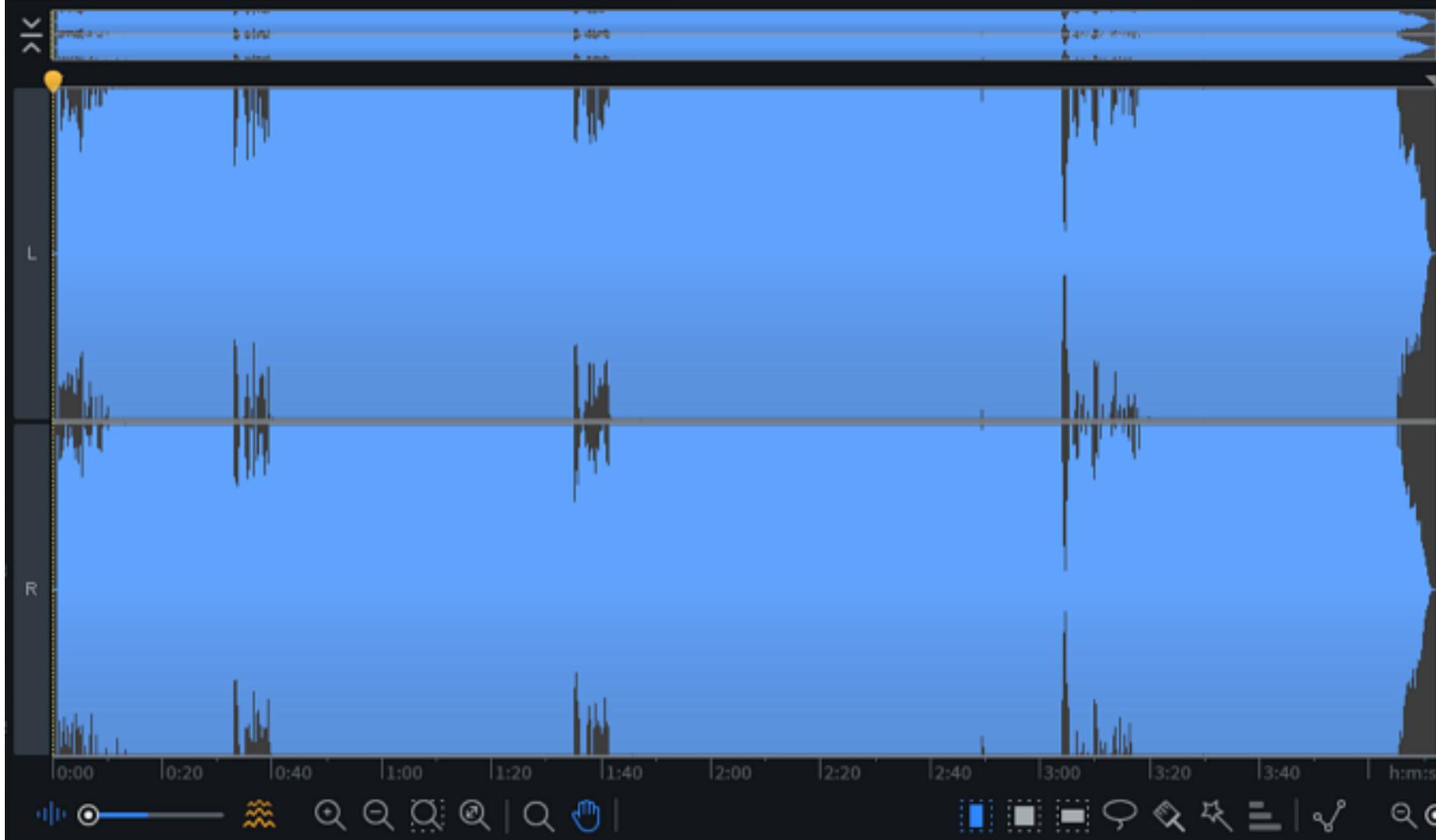


色づく世界の明日から『17才』

The screenshot shows the iZotope RX 7 Audio Editor interface. The main window displays a stereo waveform with a blue background. A 'De clip' panel is open on the right, showing a threshold graph and controls for Quality and Makeup gain. The bottom status bar shows 'Rendered De-clip (436 ms)' and a table of audio parameters.

	Start	End	Length	Low	High	Range	Cursor
Sel	00:00:00.000	00:04:31.640	00:04:31.640	0	22050	22050	
View	00:00:00.000	00:04:31.640	00:04:31.640	0	22050	22050	

とある科学の電磁砲『Only my Railgun』



De-clip

Threshold [dB] 0.0

Quality High

Makeup gain [dB] 0.0

Suggest Post-limiter

Preview Bypass + Compare Render

The De-clip panel is a vertical sidebar on the right side of the interface. It features a large vertical slider for the Threshold [dB] parameter, currently set to 0.0. To the right of the slider is a dropdown menu for Quality, currently set to High. Below the slider is a 'Suggest' button. Further down, there is a 'Makeup gain [dB]' parameter, also set to 0.0, and a checkbox for 'Post-limiter'. At the bottom of the panel, there are buttons for 'Preview', 'Bypass +', 'Compare', and 'Render'.

h:m:s.ms ▾

00:00:00.000

Rendered De-clip (453 ms)

-Inf. -20 0

L -7.0

R -5.2

32-bit float | 44100 Hz

	Start	End	Length	Low	High	Range	Cursor
Sel	00:00:00.000	00:04:12.308	00:04:12.308	0	22050	22050	
View	00:00:00.000	00:04:12.308	00:04:12.308	0	22050	22050	

h:m:s.ms Hz Hz

History

Initial State

De-clip

The bottom section of the interface contains playback controls, a rendered time display (00:00:00.000), and a 'Rendered De-clip (453 ms)' indicator. It also features a level meter for the L and R channels, showing current levels of -7.0 dB and -5.2 dB respectively. A table displays selection and view parameters for the audio clip, including start, end, and length in h:m:s.ms, and low/high frequency ranges in Hz. A 'History' section on the right shows the 'Initial State' and 'De-clip' operation.



縮小

使い方



再生 録音 編集 フォルダ スクリプト 音程 解析 パフォーマンス

▶ (C) soundengine.jp サポーター会員制度

再生速度

x1

00:00:00.000

再生
デバイス

Realtek HD Au

始 00:00:00.000

情報

再生位置

周波数

44100

終 00:00:00.000

サンプル

再生音量

ビット

16

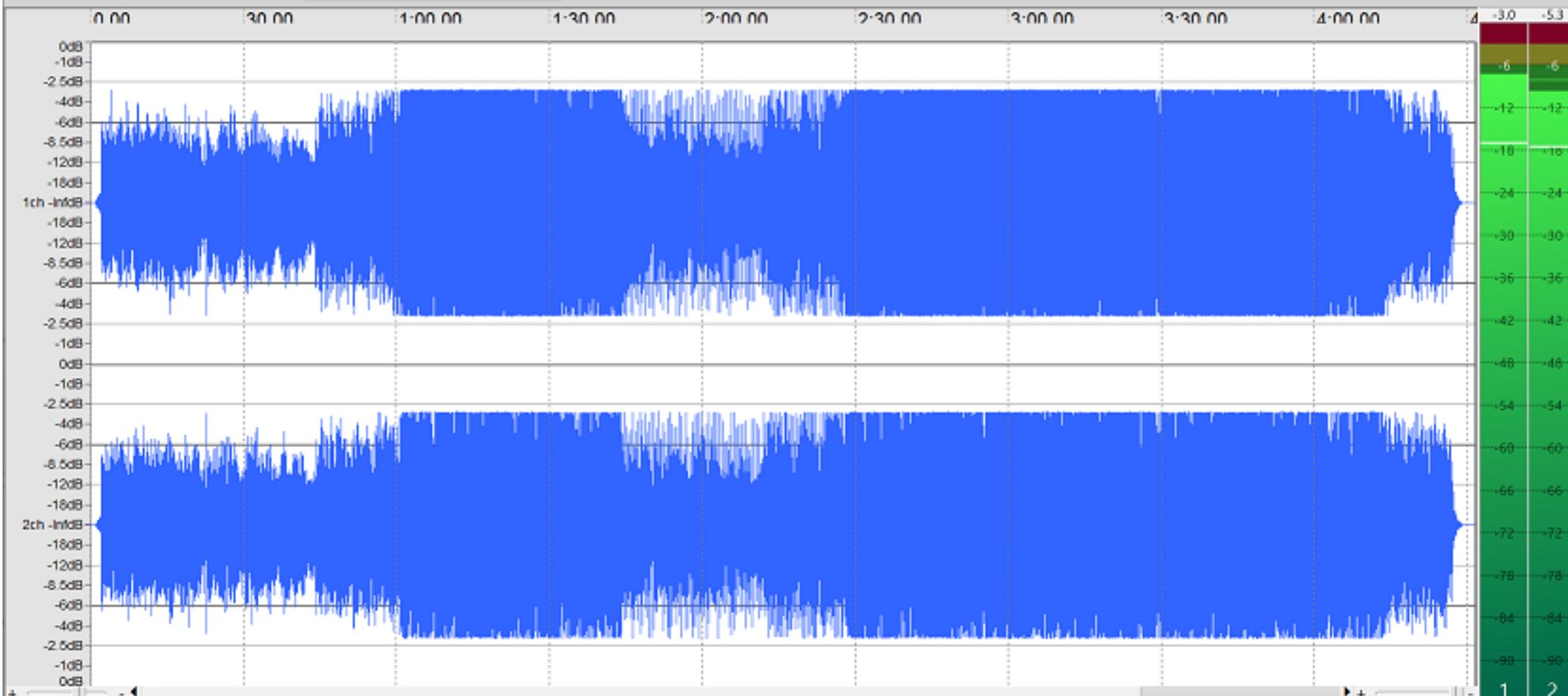
チャ
ネル

2

間 00:00:00.000

全

個人・教育利用及び転載目的のみご利用頂けます。それ以外のご利用はサポーター会員制度をご活用下さい。
 拡大率: 1:8192, 再生速度: x1
 サイズ: 00:04:31.640 (11979324サンプル, 45.7MB, 47917340/バイト)





再生 録音 編集 フォルダ スクリプト 音程 解析 パフォーマンス

▶ soundengine.jp サポーター会員制度

再生速度 再生位置 再生音量

再生デバイス: Realtek HD Au 始: 00:00:00.000 情報

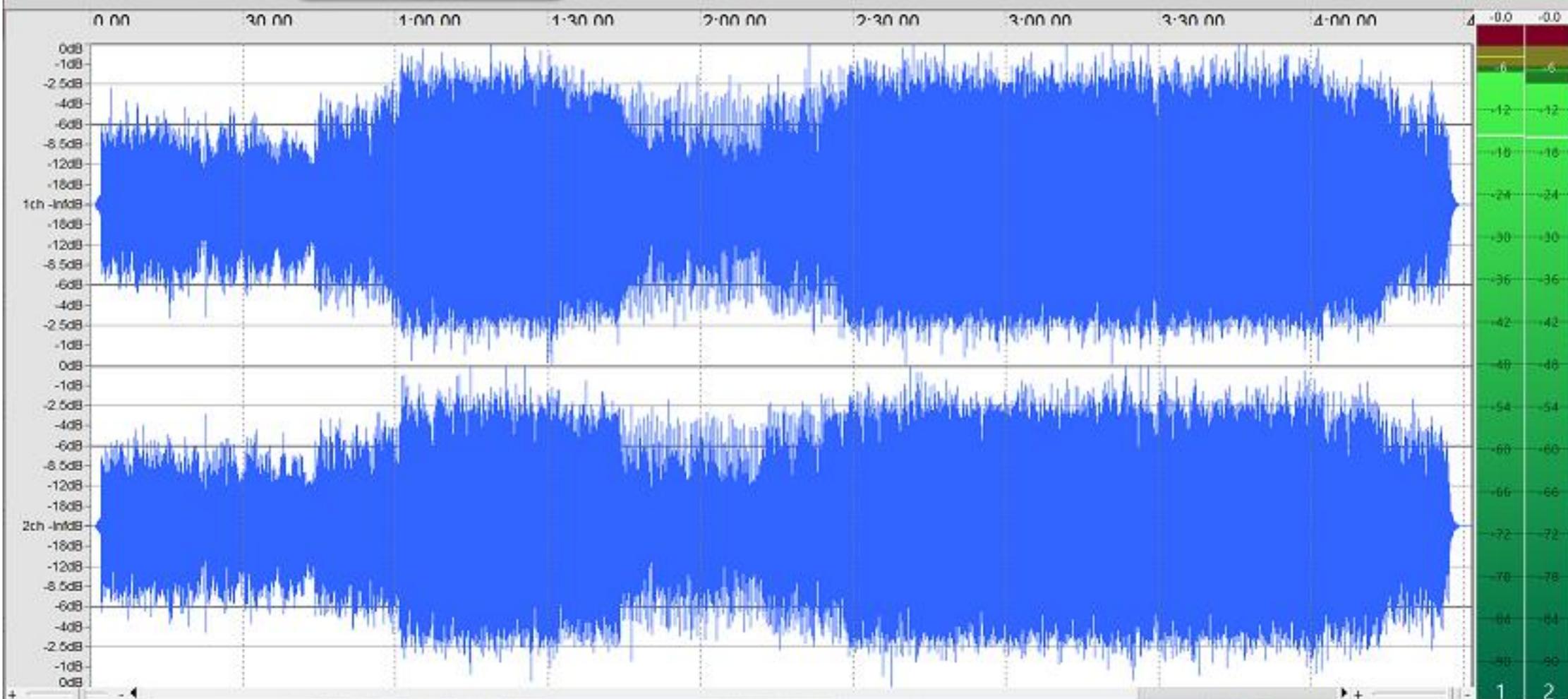
周波数: 44100 終: 00:00:00.000 サンプル

ビット: 16 チャンネル: 2 間: 00:00:00.000 全

個人・教育利用及び転載目的でのみご利用頂けます。それ以外のご利用はサポーター会員制度をご活用下さい。

拡大率: 1:8192, 再生速度: x1

サイズ: 00:04:31.640 (11979324サンプル, 45.7MB, 47917340/バイト)



ファイル(E) 編集(E) 表示(V) 音量(D) 空間(S) 音質(Q) その他(C) スクリプト(B) 演奏(I) ツール(L) 設定(O) ヘルプ(H)



縮小

使い方



再生 録音 編集 フォルダ スクリプト 音程 解析 パフォーマンス

▶ (C) soundengine.jp

サポーター会員制度

再生速度

x1

00:00:00.000

再生
デバイス

Realtek HD Au

始 00:00:00.000

情報

再生位置

周波数

44100

終 00:00:00.000

サンプル

再生音量

ビット

16

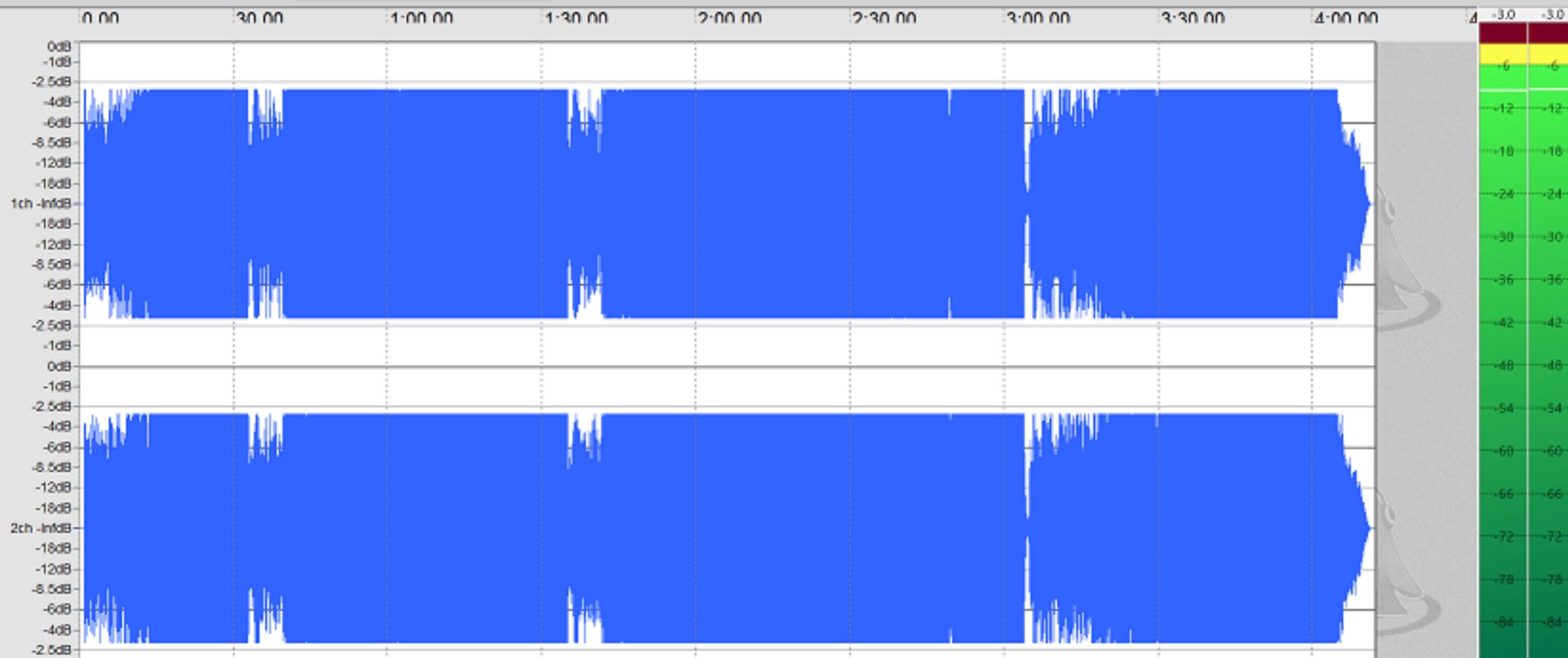
チャ
ネル

2

間 00:00:00.000

全

個人・教育利用及び転載目的でのみご利用頂けます。それ以外のご利用はサポーター会員制度をご活用下さい。
 拡大率: 1:8192, 再生速度: x1
 サイズ: 00:04:12.308 (11126784サンプル, 42.4MB, 44507180バイト)

ここにして検索



縮小

使い方



再生 録音 編集 フォルダ スクリプト 音程 解析 パフォーマンス

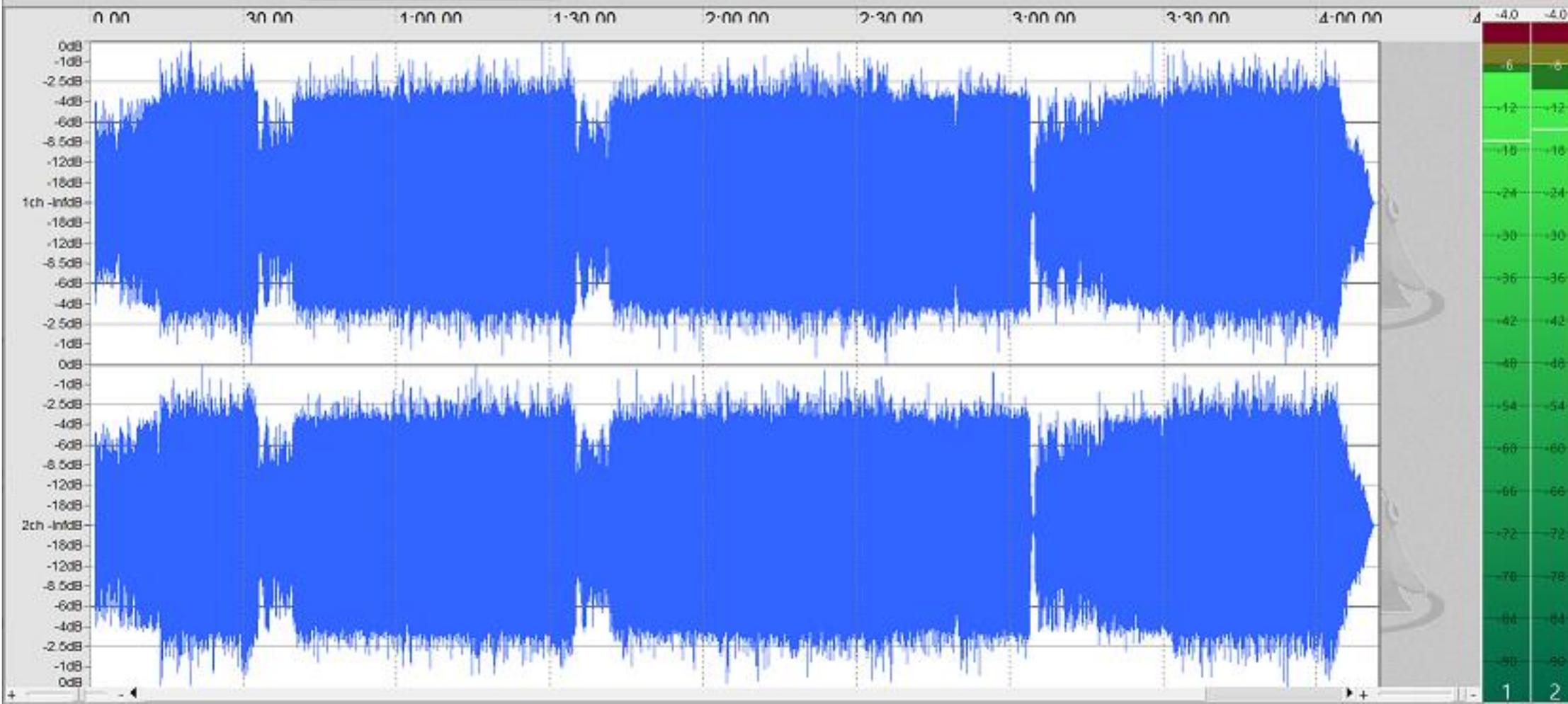
soundengine.jp サポーター会員制度

再生速度 再生デバイス Realtek HD Au 始 00:00:00.000 情報

再生位置 周波数 44100 終 00:00:00.000 サンプル

再生音量 ビット 16 チャンネル 2 間 00:00:00.000 全

個人・教育利用及び転載目的でのみご利用頂けます。それ以外のご利用はサポーター会員制度をご活用下さい。
 拡大率: 1:8192, 再生速度: x1
 サイズ: 00:04:12.308 (11126784サンプル, 42.4MB, 44507180バイト)



DeClip 処理

CD 音源 (44.1 kHz / 16 bit)

⇒ ハイレゾ (88.2 kHz / 24 bit)

(⇒ + N dB ⇒ - N dB)

⇒ -3 dB + DeClip

⇒ CD 品質 (44.1 kHz / 16 bit)

① CD -3 dB

② DeClip 1

③ DeClip 2

④ Clip + DeClip 3

- ① 1 7 才 オリジナル
- ② 1 7 才 クリップ^o+デクリップ^o
- ③ 1 7 才 オリジナル部分
- ④ 1 7 才 1 d B デクリップ^o
- ⑤ 1 7 才 2 d B デクリップ^o
- ⑥ 1 7 才 クリップ^o+デクリップ^o
- ⑦ O n l y m y r a i l g u n オリジナル
- ⑧ O n l y m y r a i l g u n デクリップ^o

- ⑨ 2 S A 1 5 8 6
- ⑩ 2 S K 8 7 9
- ⑪ G r e e n
- ⑫ B l u e