

PCで音楽制作体験！ 歌声合成ソフトを使ってみよう！

2025年9月14日 跡見学園女子大学オープンキャンパス

現代文化表現学科 デジタル体験ワークショップ

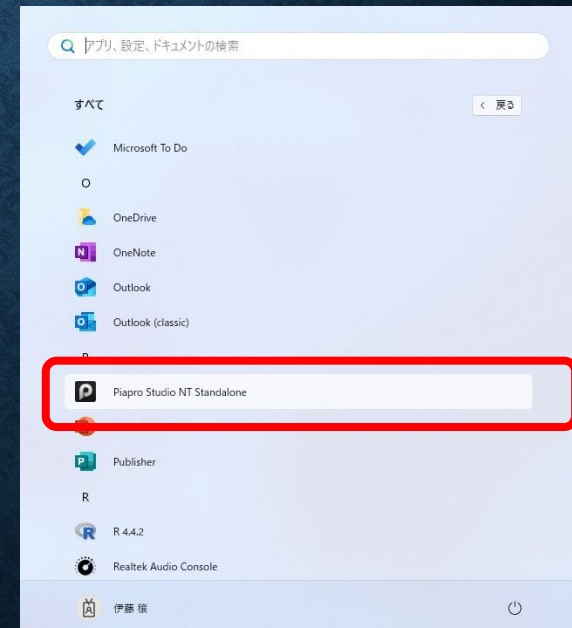
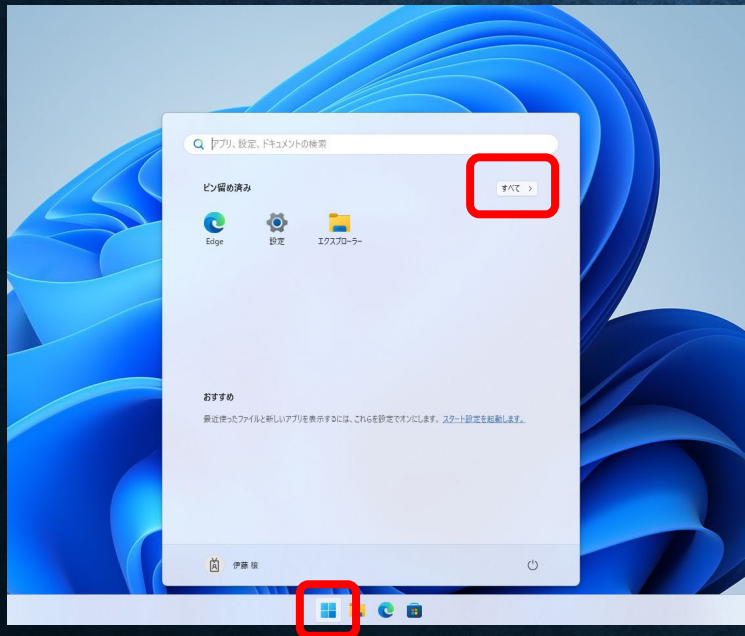
講師：伊藤 穰

歌声合成ソフトとは

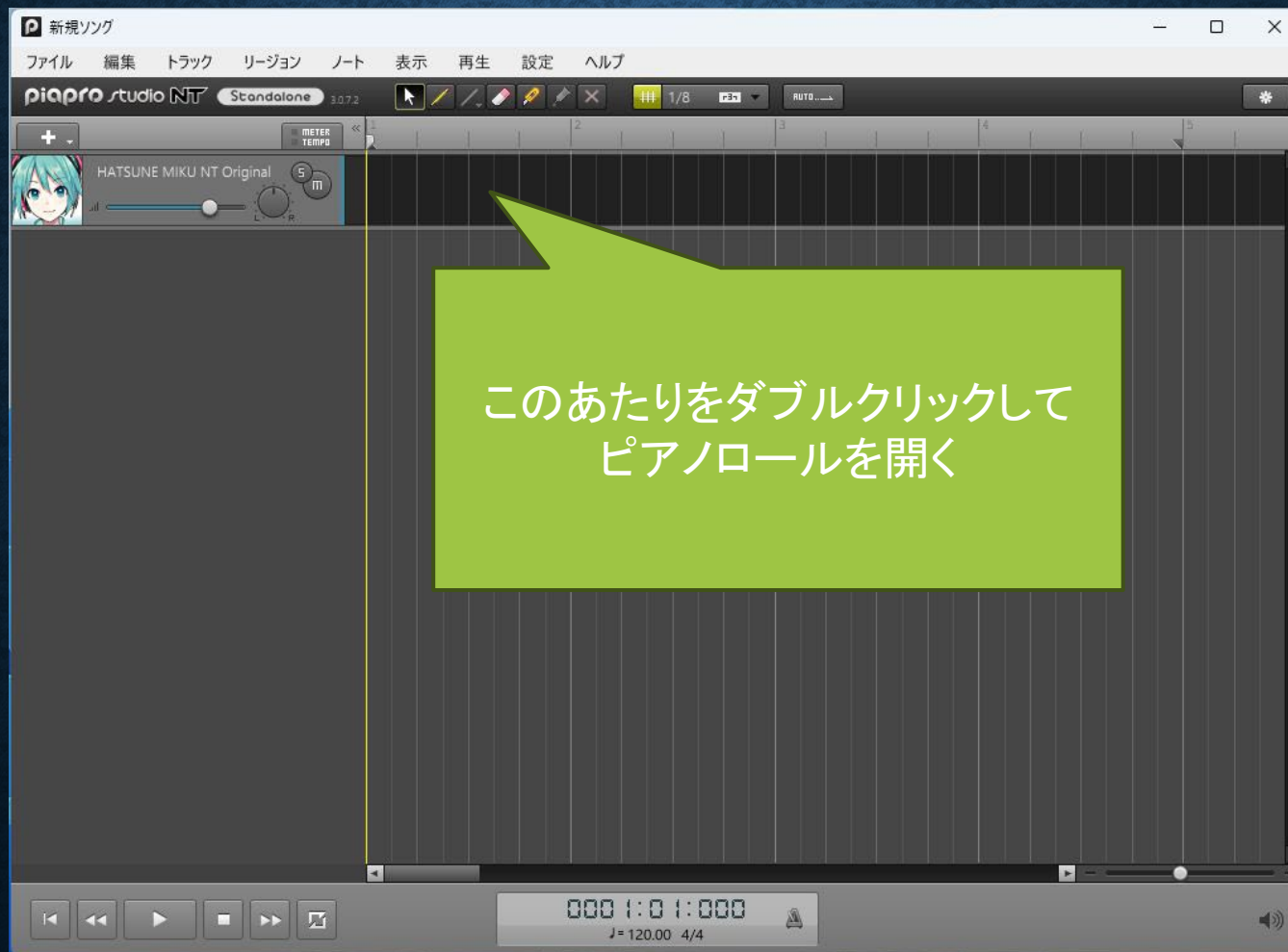
- 「ボーカロイド」が有名
 - 人間の声をライブラリ化
 - ピアノロールに入力された音符に従って歌声を合成
- 歌声の入力、再生ができる
- 今回は「Piapro Studio NT」を使用

Piapro Studio NTの起動

- PC教室での起動方法
 - スタートボタン＞すべて＞Piapro Studio NT をクリック

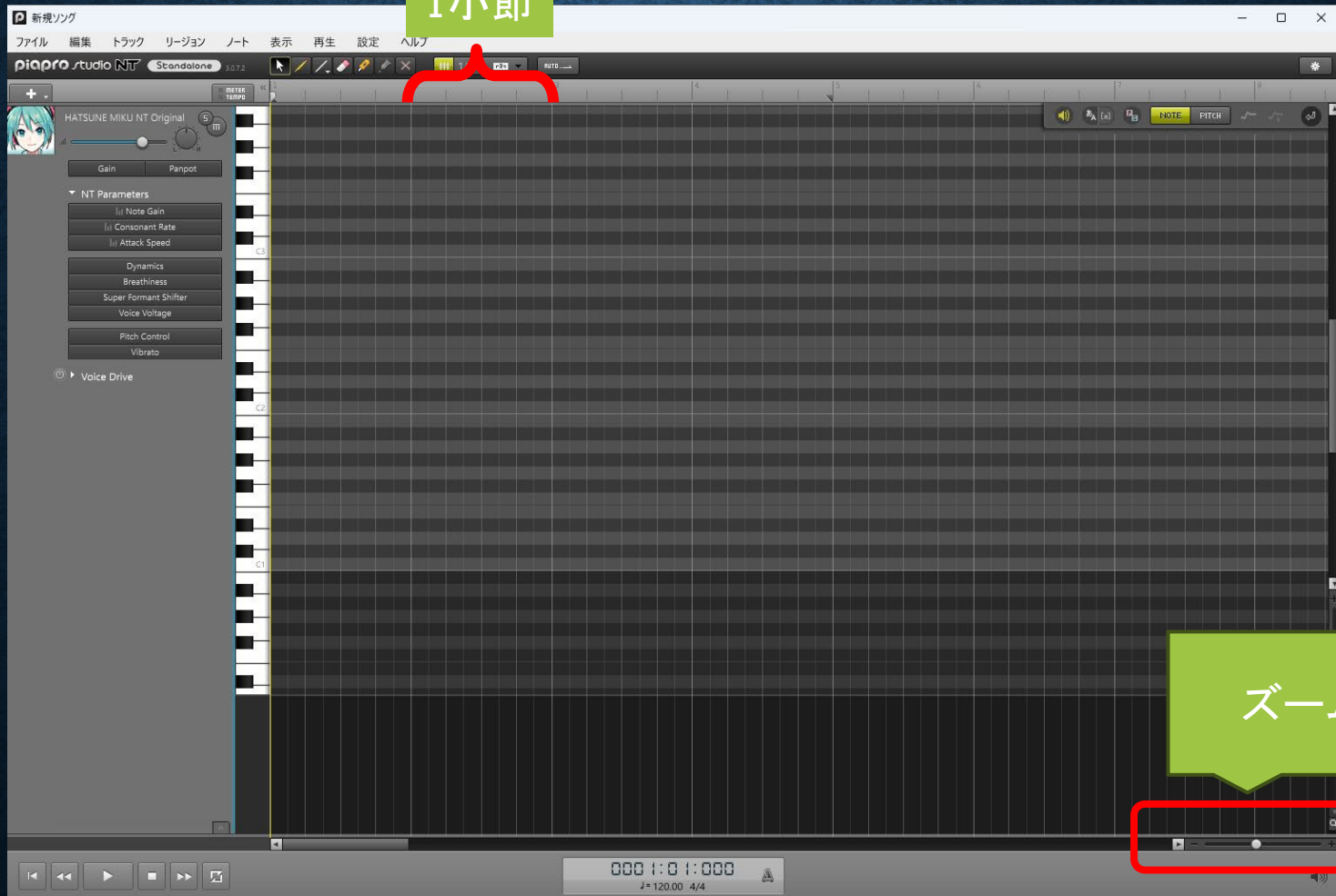


起動画面



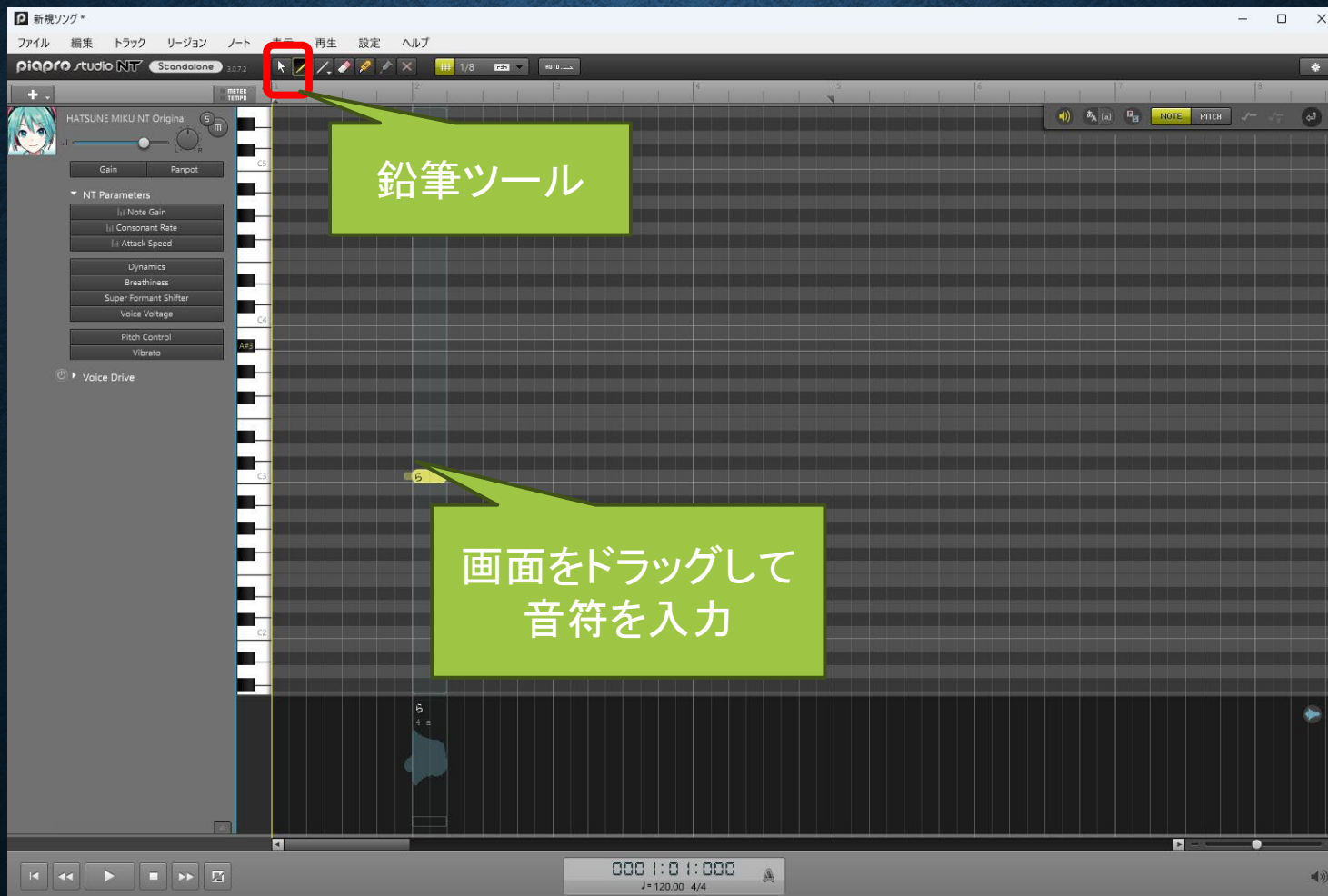
ピアノロール

1小節

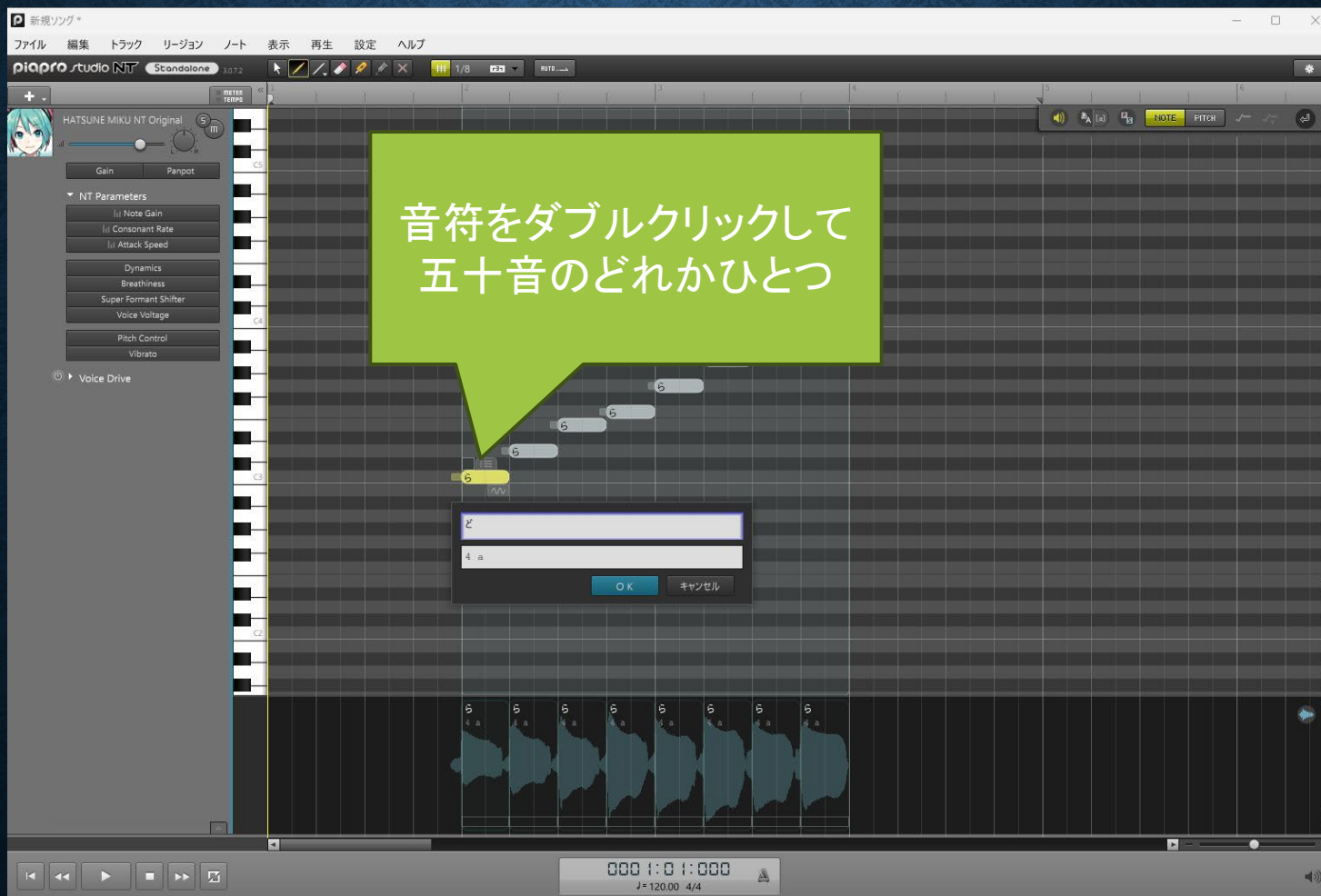


ズーム

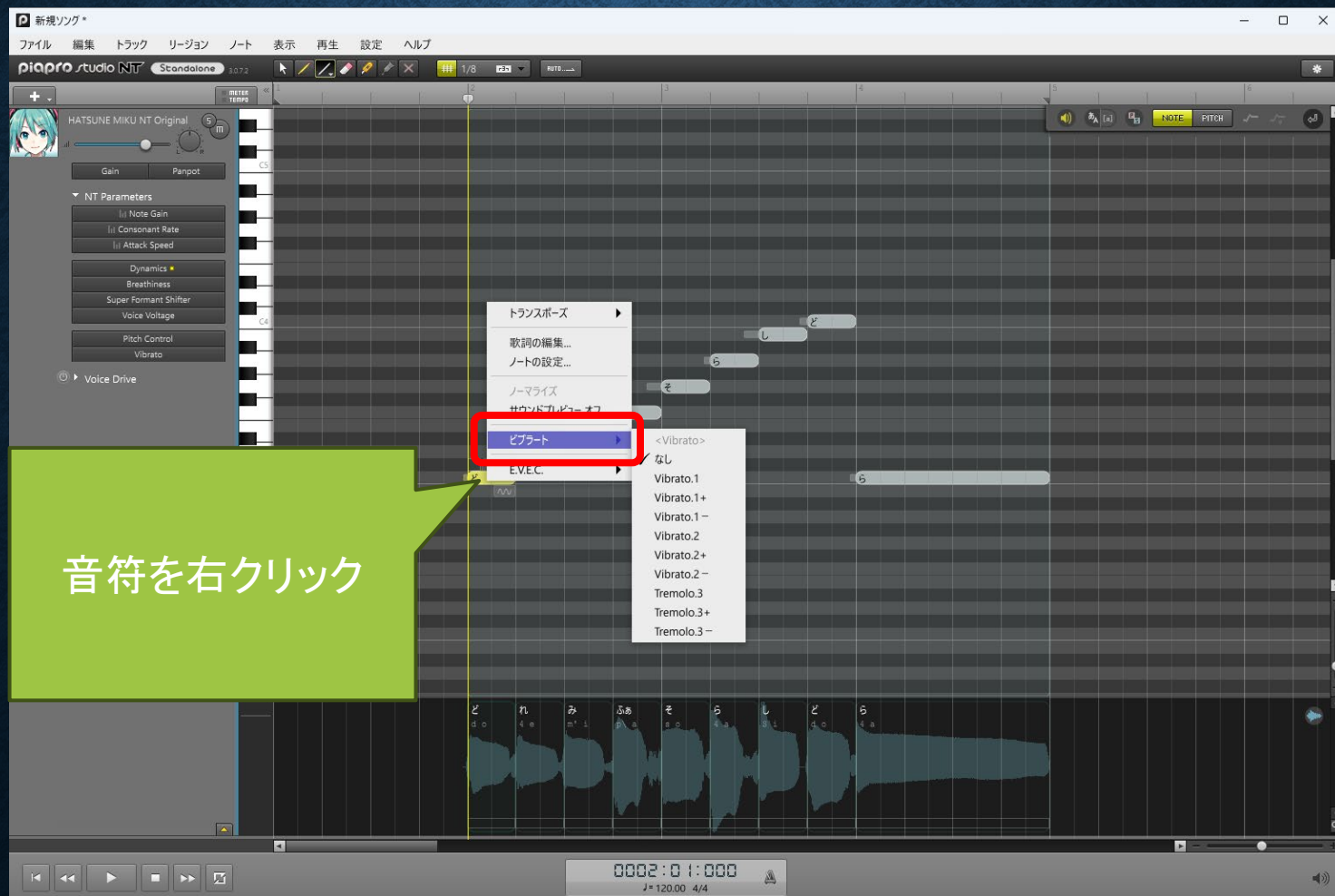
音符の入力



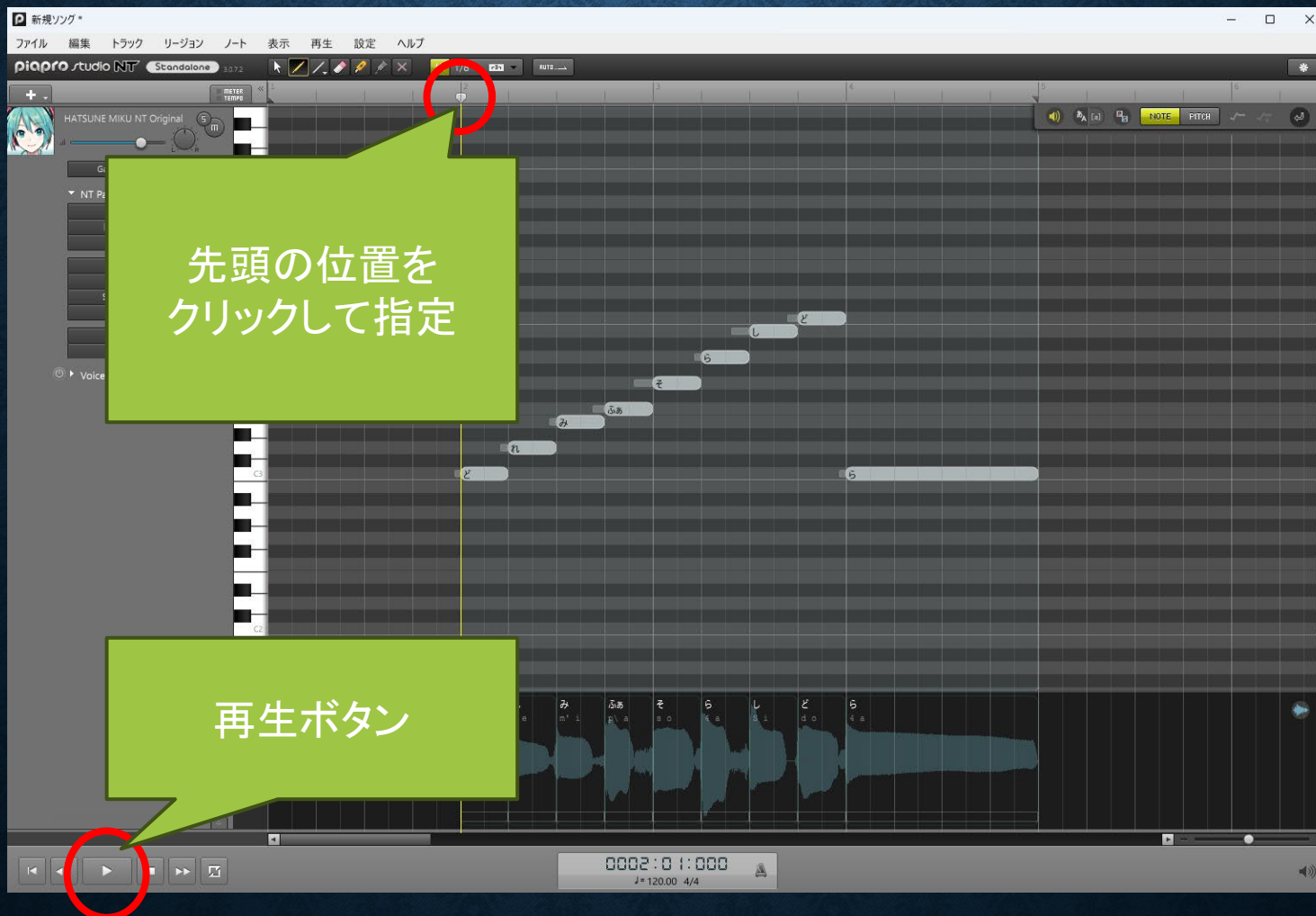
歌詞の入力



ビブラートの設定



歌声の再生



音量の調整

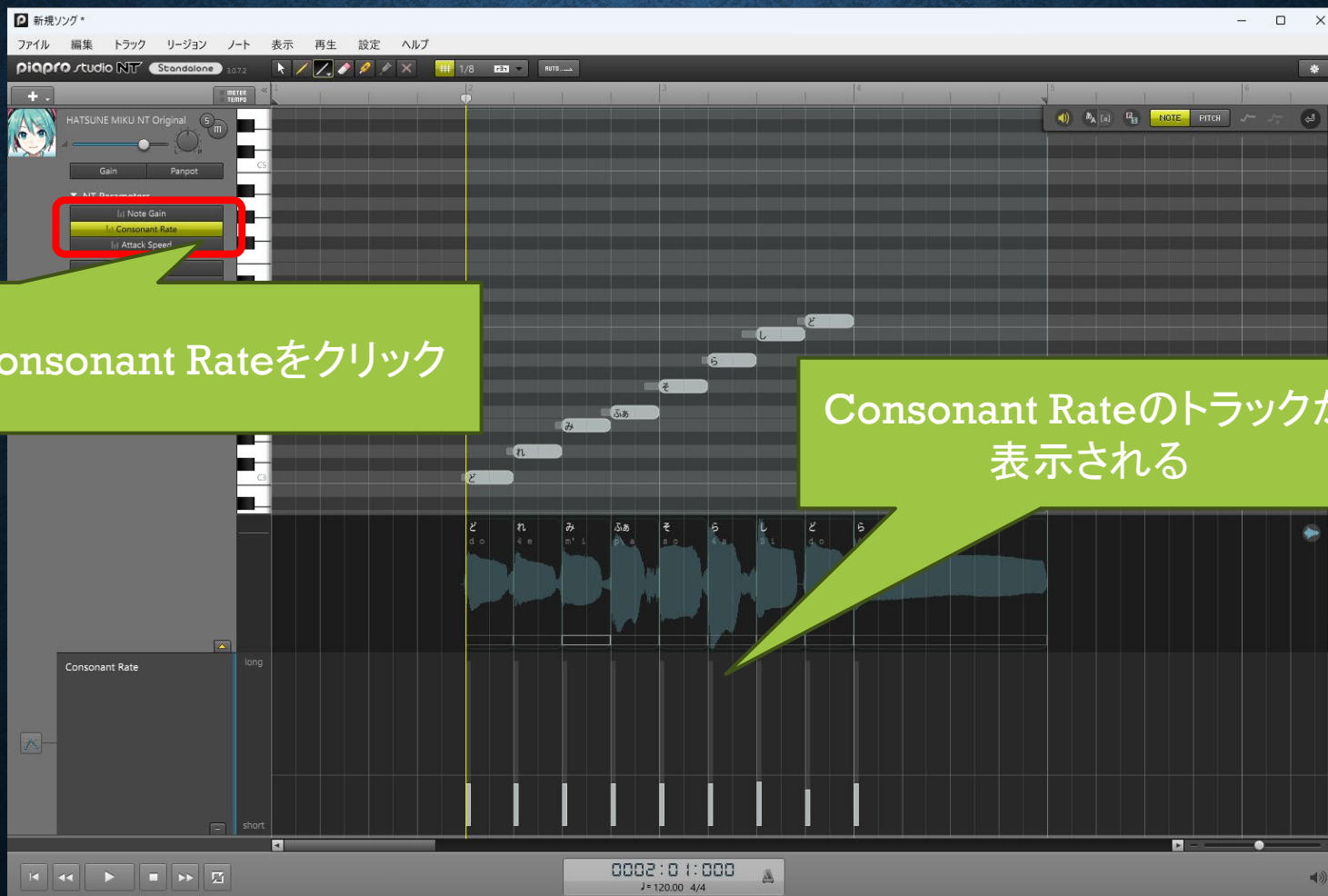
The screenshot shows the piapro studio NT software interface. The top menu bar includes 'ファイル', '編集', 'トラック', 'リージョン', 'ノート', '表示', '再生', '設定', and 'ヘルプ'. The main window displays a piano roll for 'HATSUNE MIKU NT Original'. A red box highlights the 'Dynamics' button in the left sidebar under 'NT Parameters'. Another red box highlights the '直線ツール' (Line Tool) in the top toolbar. A third red box highlights the 'Dynamics' track in the bottom track area, which shows a green volume envelope. The bottom status bar displays '0002:01:000' and 'J=120.00 4/4'.

直線ツールのほうが
設定が楽な場合も

Dinamicsをクリック

Dinamicsのトラックが
表示される

子音の長さの調整



ファイルの保存と書き出し

- ファイルメニューから保存／書き出し

