AIとアーティストのコラボにより 制作された楽曲の実演



東京都市大学 大谷紀子

自動作曲手順

入力された 楽曲の特徴

速さ ・和音進行

機能・和音名・構成音・リズム

・メロディ 上下行・リズム

• 調



特徵抽出機能 作曲機能

(進化計算アルゴリズム)

毎回異なる曲を生成

聴者の感性に即した 既存楽曲

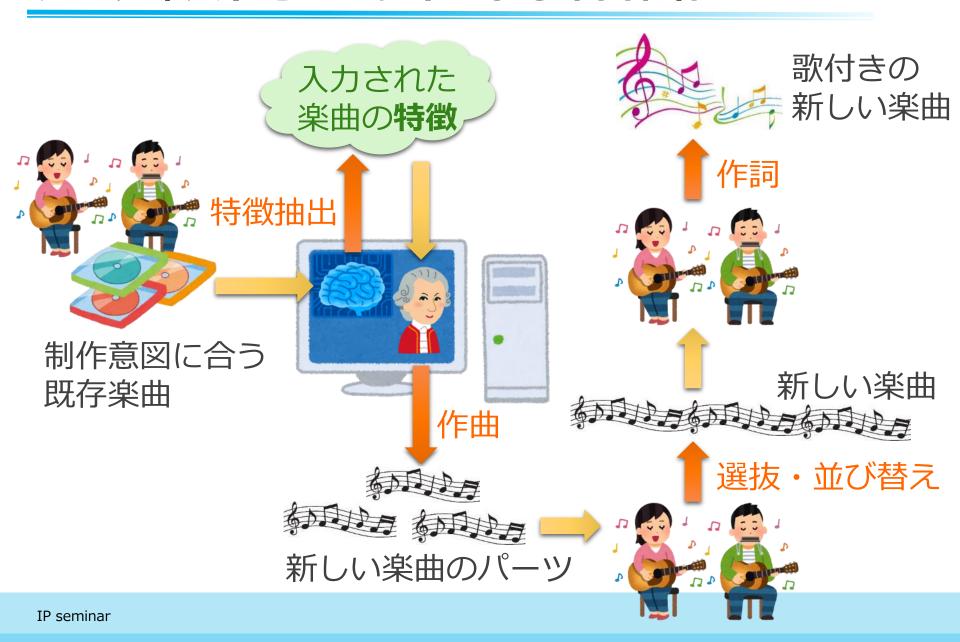
既存楽曲の組合せ ではないまったく 新しいメロディ



作曲

聴者の感性に即した 新しい楽曲

アーティストとのコラボによる楽曲制作



AIとアーティストとのコラボで制作された曲

1. 共同募金70周年記念応援ソング

"akaihane"



1. 教授とアーティストが作詞した歌

"AIとぼく"

