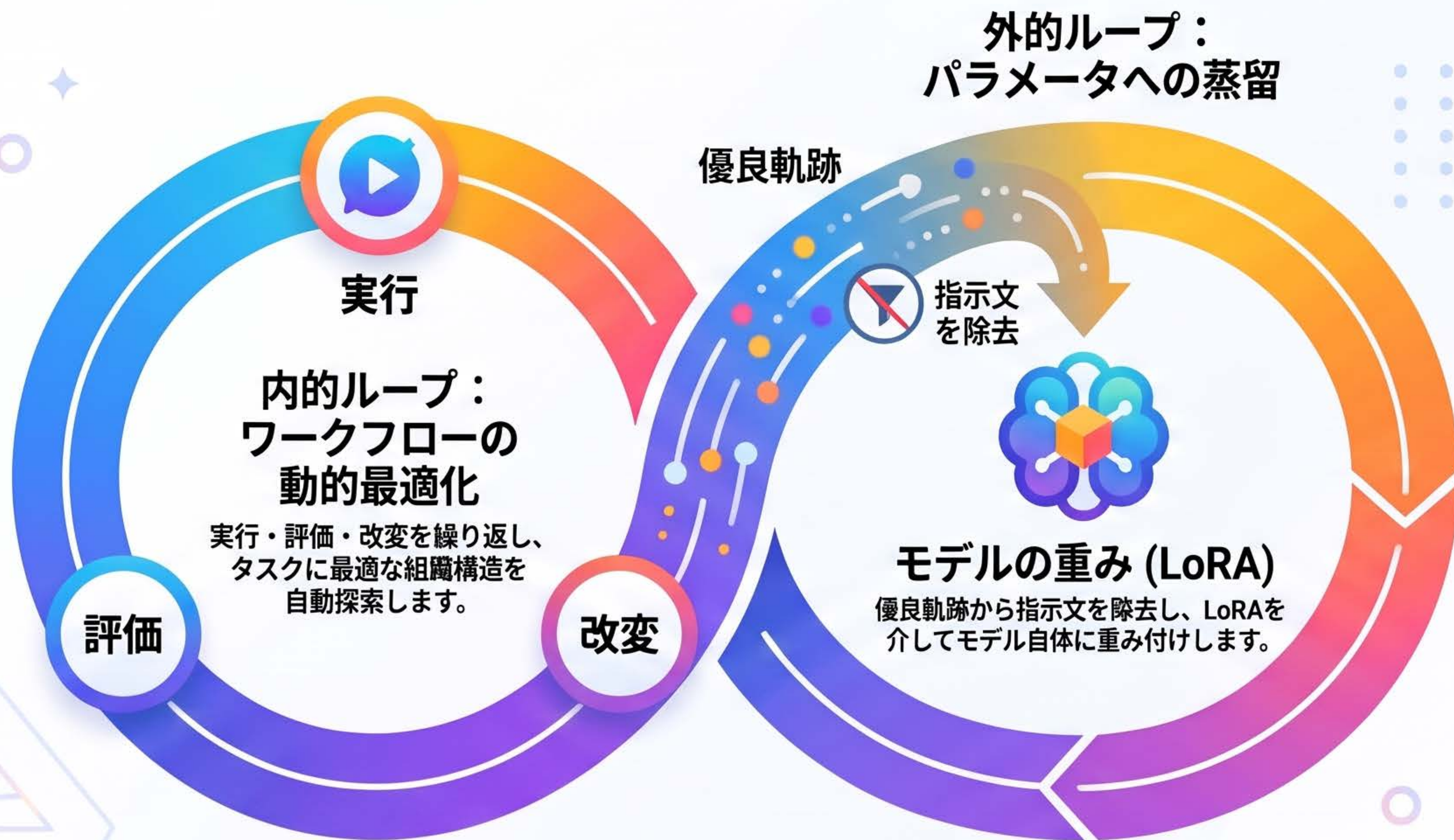


Sakana AI「MASS」： マルチエージェント協調による再帰的自己改善の全貌



「契約 (Contract)」 による厳格な制御

成果物の仕様と検証制約を明確化し、
コンテキストの膨張と通誤を防ぎます。

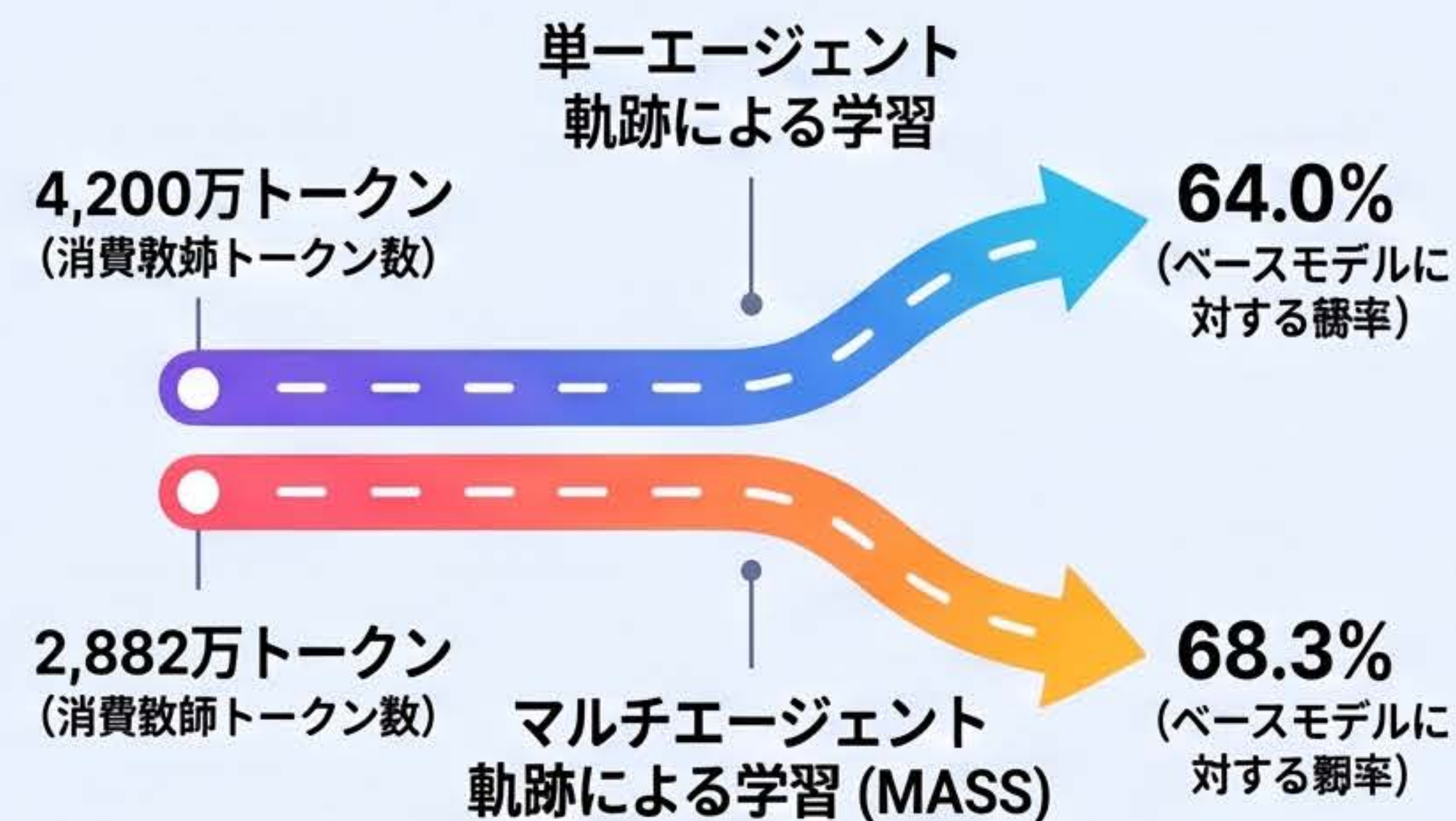
実証された成果と理論的洞察

未出の研究タスクで勝率

69.9%



出力トークンあたりのスコアも最大1.6倍に向上しました。



31%少ないトークンで高い勝率を獲得

階層的な役割分担がノイズを削ぎ落とし、学習効率を高めます。



ボトルネックは評価者 ではなくオプティマイザ

改善には評価器の拡大より組織を再設計
する能力の強化が不可欠です。