

タスクの優先度で重み付けされた行動価値に基づく 複数タスク下における意思決定手法の提案

花形知美

February 2022

- より状況に適した行動があっても選ぶことができない場合が存在する問題に着目
- 行動価値に優先度で重み付けすることで状況に適しているほど高い値を取る行動優先度を定義
- 各タスクにおける行動優先度がより大きい行動を選ぶことで状況に適した行動選択を実現

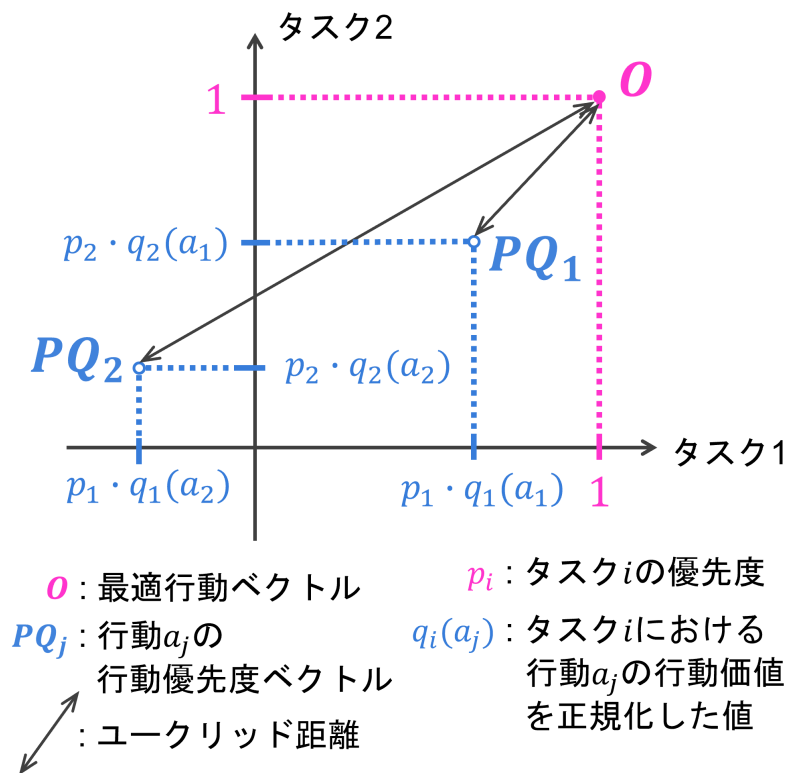


Fig.1 行動優先度ベクトルとユークリッド距離の取り方