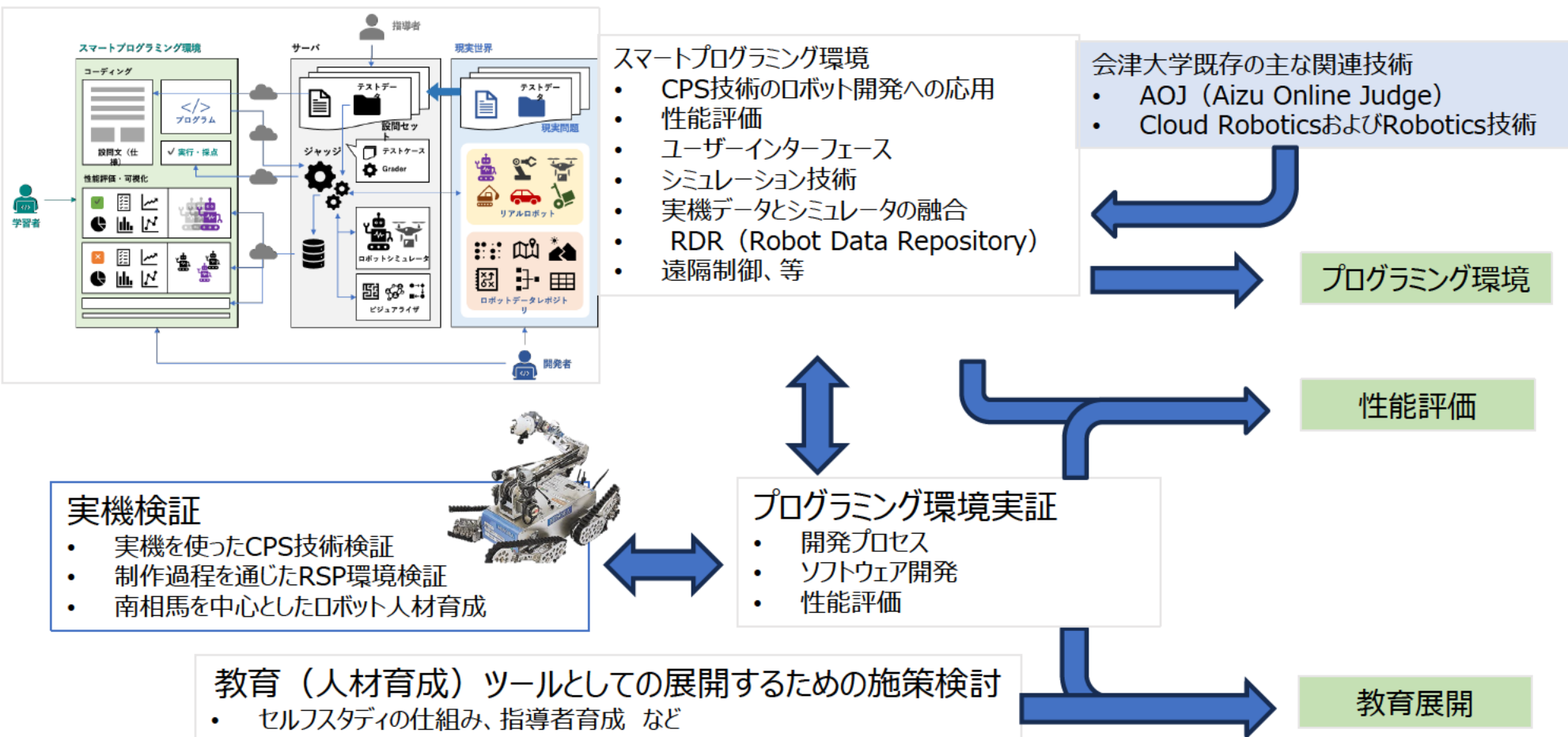


事業課題名: ロボットスマートプログラミング環境を用いたロボット開発環境と人材育成に向けた研究

事業概要:

本事業では、ロボット開発のためのスマートプログラミング環境およびロボットの性能評価手法の研究を行い、実機での検証も含めたロボットスマートプログラミング環境を構築し、ロボットソフトウェア開発及び性能評価へ本手法が有効である事を実証するとともに、ロボット関連人材育成のために教育ツールとしても展開するため必要な施策検討を行う。

ロボットスマートプログラミング（RSP）環境と性能評価



CPS : Cyber Physical Systemとは、データを介して現実世界と仮想空間を一つのシステムとして扱う手法