評価ツール

J’s GROW ～教育活動効果測定システム～

個々の教育活動が生徒のコンピテンシー変化に与えた影響を可視化

概要

J’s GROW 教育活動効果測定システム

（商標登録出願申請中）



J’s GROWとは、学校行事や探究における様々な教育活動が、生徒のコンピテンシー変化にどのような影響をもたらしたかを可視化する「教育活動効果測定システム」です。

現代の教育では、思考力・判断力・表現力や、学びに向かう力、人間性など、ソフトスキル（＝コンピテンシー）と呼ばれる資質・能力の育成が重要視されています。
修学旅行などの学校行事や探究は、これらの資質・能力を育む上で重要な役割を担っていますが、そこで行われる個々の教育活動が、生徒の資質・能力の変化にどのような影響をもたらしたかを可視化することは難しいとされてきました。
J’s GROWは、AIを活用した相互評価で生徒の気質やコンピテンシーを測定する「Ai GROW」に、活動前後での生徒の意識変容を測定するアンケートを組み合わせることによって、個々の教育活動が生徒のコンピテンシー変化に与えた影響を可視化します。

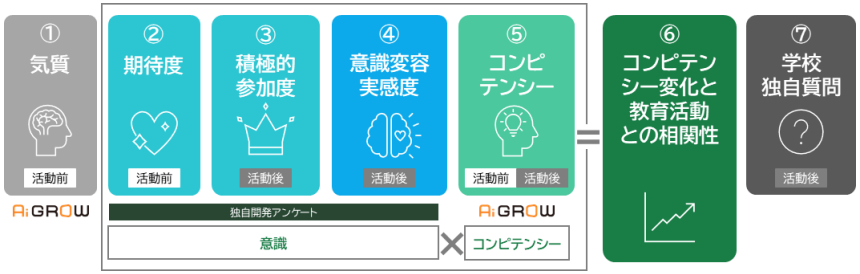
Ai GROW
生徒一人ひとりの気質とコンピテンシーを測定

独自開発アンケート
活動前後における生徒全員の意識を測定

→ J’s GROW 教育活動効果測定システム
個々の教育活動が生徒のコンピテンシー変化に与える影響を可視化

● J’s GROWで分かること

J’s GROWで可視化できるのは、次の7つです。



●対象となる教育活動

J’s GROWで教育効果を測定できるのは、学校行事や探究において実施される個々の教育活動です。対象は、測定の目的や用途に応じて学校で自由に設定することができます。

学校行事

旅行・集団宿泊的行事
修学旅行、研修旅行、校外学習、遠足、留学など
文化的行事
文化祭、合唱コンクールなど
健康安全・体育的行事
体育祭、球技大会など

探究

総合的な探究（学習）の時間
（課題設定、情報収集、整理・分析、まとめ・表現）
外部機関提供のプログラム、地域との協働プロジェクト、他校との合同プロジェクト、成果発表コンテスト など

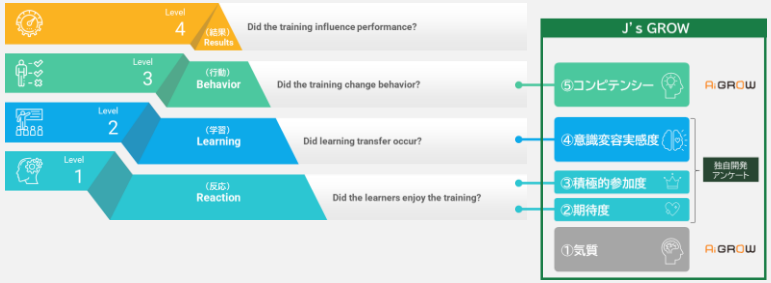
その他

キャリア教育
金融教育
DX教育 など



■カークパトリックの4段階評価法

J’s GROWは、「カークパトリックの4段階評価法」をベースに設計されています。
Level 1「反応」と、Level 2「学習」を測定するアンケートを開発したことで、個々の教育活動とコンピテンシー変化の相関性の可視化を実現しました。



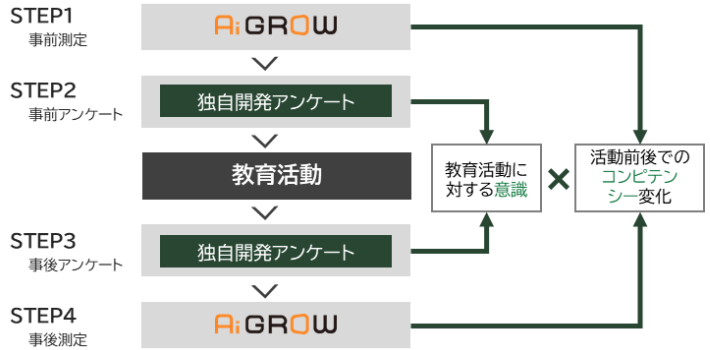
評価ツール

J’s GROW ～教育活動効果測定システム～

個々の教育活動が生徒のコンピテンシー変化に与えた影響を可視化

● 受検ステップ

J’s GROWの受検は、STEP1からSTEP4までの4段階。
すべてスマートフォンまたはタブレットで実施します。（PCからは受検できません）





【J’s GROW 動作環境】
● 端末：スマートフォンまたはタブレット ● 端末OSバージョン：iOSバージョン 10.0以上 または Android 7.0以上
● ブラウザ：Safari または GoogleChrome の最新バージョン

● 測定結果

生徒向け個人レポート

個人レポートは全員の受検完了後、生徒が自身の受検ページから確認することができます。



先生向け統合管理画面

管理者である先生はJ’s GROWの「統合管理画面」から、生徒の①気質、②活動に対する期待度、③積極的参加度、④意識変容実感度、⑤コンピテンシー、および⑥コンピテンシー変化と教育との相関性を確認することができます。



● 活用例

✓教育活動の効果検証と質の改善に
✓次年度に向けた学校行事の見直しに
✓探究のカリキュラム・マネジメントに
✓地域、保護者への情報開示に

✓各種指定校事業の構想計画書や事業報告書に
・WWL、SSH　など

✓学校広報戦略に
・学校ホームページ
・学校案内
・学校説明会　など

✓自治体、教育委員会による委託事業の効果検証に
✓地域全体で学びの質を向上させ、地域の魅力を高める施策に