

リーディングDXスクール事業【実践事例】

千代田区立九段中等教育学校（東京都）【指定校】

＜教育利用＞ ⑦国語・言語文化の授業（漢文）

～老子が説く理想の国家像を画像生成AIを活用して明確に表現する～

【内容】

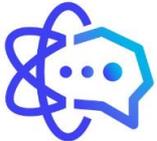
科目	国語 言語文化
内容	漢文 『老子』（第80章、「小国寡民」）
対象	4年生（高校1年生）
概要	老子が説く理想国家（「人が少ない」や「文明の利器を使用しない」など）の抽象的な特徴を画像生成AIによって具体化し、明確に表現する。
工夫	多様な画像を出力するために複数のサイトを活用 プロンプトを他の人と共有 他者と共有した後に再度画像を作成

【生徒の成果物】

生徒作品	
画像	
プロンプト	<p>15人程度の人の少ない小さな国</p> <ul style="list-style-type: none"> ・アジア系の顔立ちであり、小さな子供から年老いた人までいる。 ・陸にあり、自然が豊かである。 ・斧や槍などの武器が置いてあるが、使っている人はいない。 ・住民は、質素な服を着ていて、藁や木でできた家の中で寛いでいる。 ・5人が木の実や果物を食べていて、笑っている。 ・印象派
工夫点	老子の説く理想の国家の特徴である、「少人数、文明、民族の雰囲気」などを具体的に指示するようにした。

【使用アプリ等】

校内GPT



アイデア出し

Adobe Firefly



画像生成

【まとめ】

難解な概念を理解する際に画像生成AIは有効であった。今後の課題は生徒のプロンプト作成能力の向上である。プロンプト作成能力が向上することで話す力・読解力の向上にも繋がる。