

【取組内容】 7年理科・物質の状態変化「エタノールの状態変化を粒子モデルを使って説明しよう」

【実践内容の紹介】

学年：7年 教科：理科

Googleスライドで作成したワークシートを生徒に共有し、自分の考えをイラストで表現できるように支援する。記入したワークシートを電子黒板に投影し、自分の考えを発表することで理解を確かめる。

デジタル教科書の図をスライドの背景にすることで、粒子の記入や操作をしやすくした。

【授業準備】

準備時間：少なめ

- スライドにデジタル教科書の図を背景として貼り付け、粒子を図で挿入し、生徒が自由に（大きさの変更・場所）動かせるように工夫した。
- スライドを生徒の人数分準備した。

使用機器：iPad・電子黒板

使用アプリ：Googleスライド

