

# 『みちがえるパッケージ』を使って 児童の科学的に考える力を伸ばす 授業づくりをしませんか？

児童の3つの力が伸びます！！

見方を  
かえる



友達から質問を受けて、自分の考えに対する見方を変える力。

ふり  
かえる



自分の考えを意識的に吟味して、振り返る力。

科学的に  
かえる



自分の考えを見直して、より科学的な考えに変える力。

「みちがえるパッケージ」って何？

## 児童が自分の考えを、より科学的な考えに変容させる授業づくりパッケージです！

STEP 1  
実態把握

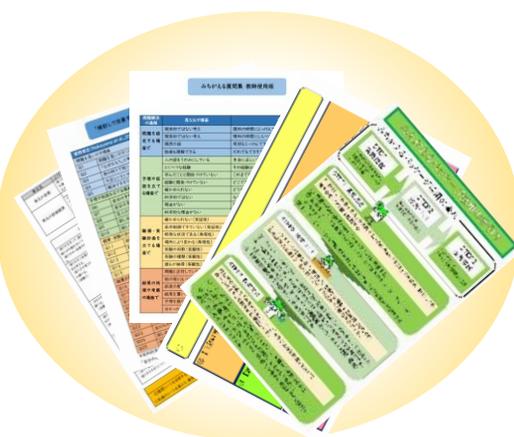
「チェックリスト」を使用して、学級の「検討して改善する力」を把握します。

STEP 2  
授業づくり

「単元計画」を見直し、「検討して改善する力」が向上する場面を意図的に設定します。

STEP 3  
授業実践

「みちがえるシート」と「みちがえる質問集」を活用し、児童自身の考えを、より科学的な考えに変容させます。



パッケージ内容

- 「『検討して改善する力』を把握するためのチェックリスト」
- 「単元計画例」・「指導過程例」
- 「みちがえるシート」・「みちがえる質問集」

NEW

「みやぎ理科支援ナビ」の「授業支援」に  
「みちがえるパッケージ」を新たに追加しました！

アクセスは  
こちらから



宮城県総合教育センター 令和5年度理科教育研究グループ  
<https://www.edu-c.pref.miyagi.jp/midori/science/>