

日本理科教育学会「理科教育学研究」特集号の論文募集のお知らせ

[「理科教育学研究」編集委員会] 2018.07.21

日本理科教育学会「理科教育学研究」特集号の論文募集

■特集号のテーマ

理科授業による資質・能力の育成

■企画趣旨

前回の特集号では、理科授業と評価について取り上げた。今回は、新しい学習指導要領に資質・能力の育成が明示されたことを踏まえ、理科授業（生活科の自然領域の授業も含む）における資質・能力の育成に関する理論的・実践的研究に焦点を当ててみたい。また、新しい学習指導要領に色濃く反映されている学習科学の知見が、理科教育研究にもたらした革新について、多方面からの成果を集約することも急務である。そこで、本特集では、この今日的課題となっている「理科授業による資質・能力の育成」について取り上げる。本学会員が取り組んでいる研究をベースにして、最先端の知見を集約する中で、新たな議論の喚起や研究の更なる推進を期待する。

本特集号では、以下の研究領域において、総説論文、原著論文、資料論文を募集する。

- ・理科授業による資質・能力の育成に関する総説
- ・理科授業による資質・能力の育成に関する理論的研究
- ・理科授業による資質・能力の育成に関わる理論を踏まえた実践的研究
- ・日本及び諸外国における理科授業による資質・能力の育成を対象とした比較研究、事例研究
- ・ICTを活用した理科授業による資質・能力の育成とその有効性の検証に関する研究
- ・その他、理科授業による資質・能力の育成に関する研究等

■投稿論文の取り扱い

本特集の投稿論文には、国内外の議論を整理し、研究の位置づけを明確にすることが求められる。また、特集号編集委員会において、上記趣旨に適合しないと判断した投稿論文については、通常的一般号への投稿論文として取り扱う場合がある。なお、本特集号の刊行までに採択されない投稿論文については、一般号への投稿論文としての査読を継続する。

■投稿時の注意事項

本特集号への投稿に際しては、投稿票において「特集号」を必ず選択すること。

■刊行スケジュール

投稿受付開始：2018年8月末日

投稿締め切り：2018年11月末日

刊行予定：2019年6月末日