

TOSS 第 167 回 GIGA×産業・環境セミナー

オンライン特別講演「非鉄金属について/教材作成の狙い」 感想抜粋

【感想】

・金属の分類や、産業を支える金属の価値、そして、現代を取り巻く金属の世界情勢について学ぶことができました。子どもたちにも伝えていけるよう、これからも各教科と関連しながら、産業の分野についての教材を活用していきます。

・非鉄金属についてのテキスト化自体が、今後の日本に必要とされる内容だからだと感じました。「コインは銅でできている」など身近な話から子どもたちの興味を引き出せたらと考えました。教室で実践してみます。

・教師の視点ではないところからのお話がとても面白かったです。日本の金属産業をポジティブに捉えられそうです。日本の技術で世界をリードしていることが、分かりました。

・鋳業テキストをなぜ今作る必要があったのか、その裏側を知ることができました。テキストをダウンロードしましたので、今後中学年高学年を担当した時に、必ず実践したいと思いました。

・日本鋳業協会としての取り組みがとてもよく分かりました。日常生活を支えるために大変重要な産業であると再認識できました。日本の鋳山の減少に対して、製錬所が盛んに稼働している事実にも勇気をいただきました。

・金属が自分たちの身の回りのものの多くに使われていることを改めて知りました。また、各金属の性質などのお話が大変興味深かったです。

・持続可能な社会を目指すための行動について考えさせられました。

・生活に欠かせない資源についてと、それを子どもたちに伝えていくための教材に込められた願いや期待が分かりました。教材を作成してくださった方々の願いを届けるためにも、教師として活用していかなければいけないなと思いました。