

寒い地域の暮らし
～シベリアでの生活

社会科

個々の資料について、全体で共有しながら、確認したり、問題提示・解決を行ったりする

製図
キャビネット図の描き方

技術・家庭科

生活を豊かにする棚を製作するための構想図の描き方を身に付ける
ICT を活用することにより説明時間を短縮し、練習する時間は十分に確保できた

くらし
ごみを減らすための工夫

特別支援

学びを深めるための一手段としては効果的であった
授業の見通しをもてたり、説明が視覚化されることで理解へとつながられた

令和4年度
旭川市立緑が丘中学校

深い学び × ICT
(I)
= 深い学び合い

教師が教材を提示する際に、大型提示装置や学習者用コンピュータに、画像、音声、動画などを拡大したり書き込みながら提示したりすることにより、学習課題等を効果的に提示・説明することができる。

A 1 教員による教材の提示

学習者用コンピュータや大型提示装置を用いて、動画・アニメーション・音声等を含む指導者用デジタル教科書・教材を提示することにより、子供たちの興味・関心の喚起につながるとともに、学習活動を焦点化し、子供たちの学習課題への理解を深めることができる。

A1 教員による教材の提示



画像の拡大提示や書き込み、音声、動画などの活用

first astronaut to eat Space
specifically (明確に)
運した) as a space food by
ed the Space Ram board (～に)
space shuttle Discovery in 2005. Th
着性) of the soup
that it would not splat
zero-gravity (重力)

