

- GIGAスクール構想により整備された、1人1台端末及び通信ネットワーク等の学校ICT環境の活用促進の一環として、研究機関等と連携した教育活動を実施。
- リアルタイムでの動画視聴、クイズやアンケートへの回答を通じて、各分野のトップランナーによる講義に全国どこからでも参加可能。

GIGA×南極

- 日時：令和3年9月7日
- テーマ：南極は地球環境を見守るセンサーだ！
- 概要：
国立極地研究所と連携し、南極・昭和基地とつないで、南極特有の自然環境を活かした実験や、昭和基地上空の気象観測の実演を実施。
ライブ配信動画に8千件以上、アーカイブ動画に1万件以上のアクセスがあり、越冬隊に事前に寄せられた質問は、1,700件を超えた。



GIGA×深海

- 日時：令和4年1月18日
- テーマ：教室から深海探査につながろう！
- 概要：
海洋研究開発機構と連携し、相模湾の研究船「新青丸」とつないで、深海探査中の探査ロボット「ハイパードルフィン」からのリアルタイムの映像などを配信。また、海や深海に関するクイズや、海洋プラスチックなどの海が抱える課題についてのクイズも実施。クイズには、全国からオンラインで24,000件を超える回答が寄せられた。

