

伊根町

学力向上	豊かな 人間性の育成	健やかな 身体の育成
不登校児童 生徒支援	インクルーシブ 教育	食育の推進
学校・家庭・ 地域連携	その他	

事業名

学習支援充実事業（学習支援 A I ロボットの活用）

事業の経過・背景・課題

複式学級を編制する学年においては、一方の学年を教員が指導している間、もう一方の学年には待ち時間ができてしまい、適切な指導や助言がしづらい状況にある。

取組内容

交付実績額： 210 千円

○学習支援 A I ロボットの活用

- ・小学校で複式学級を編成する2学級に1台ずつ A I ロボット配備
- ・教員が直接学習指導を行っている間、もう一方の学年で A I ロボットによる授業を展開（交互に実施）

〔 A I ロボット「ユニボ先生」〕

- ・子どもと対話しながら学習を指導する先生ロボット
- ・できれば褒めて、できなくても励ましてくれるなど、会話を通して子どもの学習意欲を促進
- ・ディスプレイ（お顔）には、問題や解答が表示され、タッチパネルとしても機能



事業の成果・今後の展望等

複式学級の、一方の学年を担当が直接指導している間、もう一方の学年の児童に対して音声と視覚で指導を行うことにより、児童の待ち時間を減少させるだけでなく、適切な学習環境を提供することができた。児童が集中力を持続させ、意欲的に学習に取り組めるよう AI ロボットを活用し、学力向上を図る。

問い合わせ先

伊根町教育委員会（0772-32-0718）