

動物公園におけるICTを利用した小学校への遠隔授業の実証実験を実施します！
～スマートグラスなど動画の遠隔中継システムを使用して、動物舎の裏方から小学校へ生中継～

千葉市動物公園では、スマートグラスなど動画の遠隔中継システムを使用した小学校への遠隔授業の実証実験を実施しますので、お知らせします。

1 授業内容

カリキュラム枠「総合的な学習の時間」

小学校の教室へ動物舎の裏方から動画の生中継を行い、双方向で、飼育係と児童が、動物についての解説や質問を受ける。



動物舎の裏方からの「飼育係目線」での中継風景 【イメージ図】

2 協力校

若葉区^{みなもと}源小学校（4年生）

3 実施日時

令和元年11月27日(水)

13:45(5時間目)

4 協力企業

Dynabook株式会社(東京都江東区豊洲5-6-15 NBF豊洲ガーデンフロント)

※ICT機器を提供

5 提供を受けるICT機器ほか

- ・スマートグラス
- ・ウェアラブルコンピューター
- ・作業支援ソフト
- ・通信環境
- ・液晶モニター など

6 その他の活用予定

- ・園内において、イベントとして動物舎の裏方からの動物中継の実施。
特に、閉園前の動物収容時の動物の動きを動物舎の裏方から中継を行うことにより、現
在来園者にとって価値を生んでいない動物収容という作業を「動物解説」の場としての
付加価値化を行う。
- ・動物の異常時や出産時などの夜間の飼育係による遠隔見守り。
- ・災害発生時の園本部への現地情報中継による情報集約。 など