

NEWS RELEASE



2020年9月28日
屋島水族館株式会社
avatarin 株式会社

県立高松養護学校の小学生が新屋島水族館にアバターイン ～アバターを活用して一人ひとりのニーズに合わせた遠隔教育コンテンツを提供～



屋島水族館株式会社（香川県高松市、代表取締役：敷山 哲洋、以下「新屋島水族館」）とANAグループのavatarin（アバターイン）株式会社（代表取締役 CEO： 深堀昂、以下:avatarin(株)）は、本年10月1日に県立高松養護学校小学部の児童たちに対し、新屋島水族館に配置したアバターロボットを活用した遠隔授業を実施します。

本遠隔授業は、ポストコロナの新しい生活様式の中で教師やクラスメイトと楽しみながら、水族館内にある newme を自由に動かし、意欲的に学習することを目的とし実施するものです。実証当日は、香川県立高松養護学校小学部の児童たちが新屋島水族館でバイカルアザラシやマナティやペンギンを newme を通して見学します。

◆実証概要

実施日時： 2020年10月1日(木)10:00～10:40
操作場所： 香川県立高松養護学校
アバター配置場所： 新屋島水族館（香川県高松市屋島東町 1785-1）

今後も新屋島水族館と avatarin(株)は両社連携して、障害のある子供の状態に応じて、自立と社会参加に必要な力を培うため、一人一人の教育的ニーズを把握し、アバターを活用した新たな教育の形を提案することを目指します。

◆avatarin 株式会社について

avatarin(株)は、「アバターを、すべての人の、新しい能力にすることで、人類のあらゆる可能性を広げていく」というミッションを掲げ、2020年4月1日に ANA ホールディングス発の初めてのスタートアップとして設立されました。

社会課題解決のために考えた遠隔操作ロボット「アバター」を用いて、意識・技能・存在感を伝送させ、人々が繋がりコミュニケーションおよび作業を行うことができる次世代モビリティおよび人間拡張テクノロジーを開発していきます。そのための遠隔操作ロボティクス技術開発を、2018年より XPRIZE による賞金レース「ANA AVATAR XPRIZE」を主催することで加速させています。これら開発され社会に実装した「アバター」を誰でも自由に使うことのできる世界初のアバタープラットフォーム「avatarin」

(URL : <https://avatarin.com/>) に WEB サイトやアプリから「avatarin」にアクセスする、すなわち“アバターイン”することで、世界中の人々が社会インフラとしてのアバターを使えるようになります。

<https://www.anahd.co.jp/group/pr/202004/20200401-2.html>

◆アバターとは

avatarin(株)が考えるアバターとは、社会課題解決のために考えた遠隔操作ロボットです。ロボティクス、AI、VR、通信、触覚技術などの先端技術を結集し、遠隔地に置かれたロボットをインターネット経由で操作し、意識・技能・存在感を伝送させ、人々が繋がりコミュニケーションおよび作業を行うことができる次世代モビリティおよび人間拡張テクノロジーです。

◆avatarin (アバターイン) とは

「avatarin」(URL : <https://avatarin.com/>) とは、avatarin(株)が開発した社会に実装されたアバターを誰でも自由に使うことができる世界初アバタープラットフォームです。WEB サイトやアプリから「avatarin」にアクセスする、すなわち“アバターイン”することで、世界中の人々が社会インフラとしてデジタルワールドからリアルワールドに入り、リアルタイムでアバターを自らの身体のように動かし社会参画できるようになります。

◆newme (ニューミー) とは

「newme」(URL : <https://avatarin.com/avatar/newme/>) とは、avatarin(株)がこれまで行った実証実験の結果をもとに、社会への普及に必要な機能を備えた普及型コミュニケーションアバターです。自分の分身となる「newme」に存在・意識を伝送することで、物理的な距離を越えたコミュニケーションをはじめとしたあらゆる用途で自分の分身として活用することが可能です。

「newme」ユースケース動画 : <https://www.youtube.com/watch?v=1cf0fcDp4qo>

以上

【本件に関するお問い合わせ】

- ・新屋島水族館
- ・avatarin 株式会社

info-w@new-yashima-aq.com

Tel : 03-5542-1815

ニュースリリースに関して : pr@avatarin.com

採用に関して : recruit@avatarin.com