

## 第2回 XR 総合展秋参加報告

丸山 博

### 1 はじめに

富山大学五福地区技術部ではMicrosoft Hololens®を使ったコンテンツ作りに取り組んでいる。HololensはVR(Virtual Reality(仮想現実))とAR(Augmented Reality(拡張現実))の技術を複合したMR(Mixed Reality(複合現実))を実現するゴーグル型デバイスで、現実世界の中にデジタルの物体を配置したりゲームを楽しむことができる。

筆者は最新のMR技術の情報収集のため、XR技術(VR・AR・MR)が集結した展示会である第2回XR総合展秋に参加してきたので報告する。

### 2 展示会概要

- 日程 : 2022年10月26日～10月28日
- 場所 : 幕張メッセ
- 主催 : RX Japan 株式会社
- 同時開催 : 第1回メタバース総合展秋
- 併催 : 第3回AI・人工知能EXPO秋
- : 第3回ブロックチェーンEXPO秋
- : 第3回量子コンピューティングEXPO秋
- : 第1回デジタル人材育成支援EXPO秋

### 3 所感

徹底したコロナ対策が実施されていた会場には、多数の参加者が訪れていた。広い展示会場ながら所狭しとブースが設置されており、全体の印象としてはVRに関する出展がかなり多く、目的とするMR技術についてはわずかであった。いくつかの出展企業に話を伺ったが、新しい分野ということもあってなのか我々がコンテンツ作成で苦戦しているところは残念ながら同様に技術的に難しいというような回答であった。

MR技術に関するもの以外にも、同時開催でさまざまな展示会が開催されており、会場全体を見て回るだけでもかなり大変ではあったが、なかなか目をひかれるものが沢山あり興味深いものが多かった。



図 1: 多数の展示会が同時に開催



図 2: 目的の展示会