

## 報告

1. 開発
  - a. NFTdemoの実行と理解
    - i. Mint.js, Explor.js, Access Control
  - b. [Solidity + React.jsを用いた、NFT確認](#)
  - c. [ETHEREUM PET SHOP -- YOUR FIRST DAPP](#)
  - d. [徹底解説 NFTの理論と実践 8章](#)
  - e. *PhysioRenta*の環境構築
    - i. [Ganache + Truffle + MetaMask導入](#)
    - ii. [ERC4097 Base Codeの確認](#)
2. 調査
  - a. [NFTの概要](#)
    - i. [NFTとは？仕組みや作り方・将来性を初心者向けにわかりやすく解説](#)
  - b. Web3.0
    - i. [Web3アプリ\(DApps\)を作るための技術選定](#)
    - ii. [web3.0アプリ開発\(#1 概要学習編\)](#)
  - c. [暗号技術について](#)
  - d. ERC
    - i. [Ethereum.org](#)
    - ii. [ERC20 Fungible Token](#)
    - iii. [ERC721をEIPやIERCの違いへの理解](#)
    - iv. ERC4907
      1. [\[ERC4907\] NFTを使用できる期限付きのロールを付与する仕組みを理解しよう！](#)
      2. [NFTトークンのレンタル規格を実装してみた](#)
    - v. ERC5192
      - 1.
3. その他
  - a. インターン生でLINEグループを作成、Zoomで意見交換の機会を提供
  - b. NFTに関するスライドの作成
  - c. Fujifilmの取り組みNFT事業に関して調査
4. 明日やること
  - a. 複数人にレンタル可能、譲渡付加NFTの実装. まず、solファイル、次に.jsファイル
5. 宿題
  - a. ERC721からERC4907に拡張した際の注意点や、実装例（コードあれば）の調査
  - b. アクセス制御VCについて調べる
    - i. VCがどういったものか、説明するだけで○今回のインターンシップの機能は説明不要
  - c. [ペットショップチュートリアルの実行 //NONE](#)
  - d. <https://hanzochang.com/articles/10>
6. ご相談とお願い
  - a. 今週の金曜日に向かいの1年目の方、最終日にオオツボマネージャとお話できますか？
  - b. デジタルトラストに関する、公開できる資料の共有
  - c. NURAに関して取り組みや困っていることがないか調べた上でインタビュー