

## 第 358 回 IEC 研究会議事録

日時：2021 年 4 月 11 日（日）14:30～16:30

場所：Zoom を利用したオンライン特別研究会

書記：石川高行

参加者（敬称略）：

石川高行、江見圭司、安谷元伸、鹿野利春、西本実苗、岡田繁、中西祥彦、森際孝司、中谷聡、中條道雄

### ■会計報告

請求書・領収書を一括作成・upload し、会員各自が印刷

Zoom 費用の補助（年間 2 万円のうち 1 万円を補助）

初等中等教育の活動補助は今年度なし

### ■諸会連絡

・日本情報科教育学会（近畿・北陸支部）講演会・研究会発表（3 月 28 日）資料です。

<https://www.u-manabi.net/microbit/kensyu/index.html>

・「ICT を利用した学習指導者研修講座」のご案内

<http://www.u-manabi.org/nc2/htdocs/>

### ■オブジェクト指向設計と組込み（自由枠 1）

bluetooth 禁止はなぜか

hardware 同一

simulator 上の競技だと、物理競技とかなり性質が変わってくる

### ■円周率 パイ( $\pi$ )について（自由枠 2）

（音声環境が悪く、十分に議論ができなかった）

以上