

第70回応用物理学会春季学術講演会内・一般公開シンポジウム

GX: グリーントランスフォーメーションに挑む 応用物理 ～持続可能な未来社会に向けて～

2023年 3月15日(水) 13:30～17:50

上智大学・四谷キャンパス & Zoom

(URL) <https://meeting.jsap.or.jp/opensymposium>

※一般公開はオンラインのみ (Zoom定員: 500名)



招待講演

伊藤 智 (NEDO) 【基調講演】

実現すべき豊かな未来-GX、自律分散社会、そしてWell-being-

堀 勝 (名大)

半導体製造グリーン化に向けた学術的課題：大量電力消費型産業からの脱却へ

筑本 知子 (中部大)

革新的GXに貢献する超伝導技術：現状と未来

小長井 誠 (東京都市大)

主力電源としての太陽光発電技術-カーボンニュートラル社会の実現に向けてどのような太陽電池が必要となるか？

小林 弘典 (産総研) 【基調講演】

カーボンニュートラル実現に貢献する蓄電池技術

パネルディスカッション

下山 淳一 (青山学院大) / モデレーター

秋永 広幸 (産総研), 上記招待講演者 / 登壇者

GXの推進には、今、応用物理分野に何が必要か？
-産官学・学会の役割、人材育成、など-

主催：日本学術会議・未来社会と応用物理分科会
公益社団法人応用物理学会

世話人：板垣奈穂 (九大), 下山淳一 (青学大), 藤原聡 (NTT)

問い合わせ先：itagaki@ed.kyushu-u.ac.jp

