

# 物理学委員会物理教育研究分科会

(第24期・第3回)

## 議 事 次 第

1 日 時 平成31年4月19(金) 10:00～12:00

2 会 場 日本学術会議6階 6-A(1) 会議室  
(※東京メトロ千代田線「乃木坂駅」5番出口 徒歩1分)

### 3 議 題 等

報告(1) 前回の議論の確認と報告

(2) 物理教育研究に基づく実践(仮) 東京学芸大学・植松 晴子先生

(3) 東北大学国際シンポジウム報告

審議事項(1) 本分科会主催のフォーラムについて

(2) 今後のスケジュール

(3) その他

### 4. 配布資料

資料1 前回議事録

資料2 学術フォーラム主旨

資料3 学術フォーラムプログラム案

参考資料1

参考資料2-1 チュートリアル方式の授業実践を通して実感する  
米国物理教育研究の成果

参考資料2-2 チュートリアル物理 ワークシート例

参考資料3 脳科学と教育

参考資料4 学士課程におけるPBL型天文教育の実践

参考資料5 米国STEM教育におけるDBERの勃興

参考資料6 Message from President of AAU on Undergraduate STEM  
education