

[17016]

Earth Abundance 材料系太陽電池の放射線劣化機構の解明
Impacts of electron and proton irradiation properties for Earth Abundance semiconductors

学術論文（査読あり）

[1] Mutsumi Sugiyama, Satoru Aihara, Yosuke Shimamune, Hironori Katagiri, “Influence of electron and proton irradiation on the soaking and degradation of $\text{Cu}_2\text{ZnSnS}_4$ solar cells,” Thin Solid Films **642**, pp311-315 (2017).

学術論文（査読なし）

[1] なし

博士論文

[1] なし

修士論文

[1] なし

卒業論文

[1] 樗木 悠亮, “透明太陽電池に用いる透明裏面電極の検討” 東京理科大学 理工学部 電気電子情報工学科
卒業論文 (2018).

国際会議

[1] なし

国内会議

[1] なし

招待講演等

[1] なし

解説・記事等

[1] なし

新聞発表等

[1] なし

特許等

[1] なし