

シンポジウム「テラヘルツ科学の最先端IX」ポスター発表リスト 2022年11月17日（木） 15:00 - 16:30

前半 15:00 - 15:45 ポスター番号が奇数番の方が発表 | 後半 15:45 - 16:30 ポスター番号が偶数番の方が発表

ポスター番号	発表者名	所属	タイトル
P-1	中川 真由莉	東京大学	フリーランニングパルスレーザーに適用可能な非同期サンプリング法におけるジッター補正法の開発
P-2	金親 達也	千葉工業大学	THz波イメージングにおける映像結果の定量評価について
P-3	Bulgarevich Dmitry	NIMS	Machine learning for nonlinear optics applications
P-4	牧原 颯馬	千葉大学	テラヘルツ領域におけるトポロジカル光波の発生
P-5	辻 将太	千葉大学	テラヘルツ偏光イメージング装置の開発
P-6	櫻井 稜也	千葉大学	非線形アップコンバージョン過程を介したテラヘルツ光検出
P-7	井上 一馬	千葉大学	周波数掃引型テラヘルツ分光システム
P-8	土屋 拓巳	千葉工業大学	プロトン交換導波路によるテラヘルツエバネッセント波分光のロバスト化
P-9	三橋 舞花	千葉工業大学	パルス注入型FSFレーザー光源開発の検討
P-10	野村 悠介	千葉工業大学	周波数シフト帰還型レーザーによる距離計測の高速化
P-11	山口 武人	岡山大学	全固体電池の測定に向けたテラヘルツ波ケミカル顕微鏡の開発
P-12	岩瀬 弘明	東北大学	円偏光励起したZnTe結晶から発生するTHz波偏光の解析的表記
P-13	山田 寛和	筑波大学	らせん構造を用いたテラヘルツ光ファイバの開発
P-14	花井 健太	千葉大学	ベクトルビーム発生用テラヘルツ光学素子の開発
P-15	Ratmalgre Koala	Osaka University	Dual Polarization Operation in Silicon Terahertz Diplexer
P-16	劉 久美子	東京農工大学	熱輻射の指向性制御に向けた100THz帯メタサーフェスの作製と実験
P-17	李 尚曄	東京工業大学	300GHz帯広帯域電波吸収体の研究開発
P-18	粟野 裕斗	神戸大学	サブピガヘルツからテラヘルツ帯における広帯域誘電分光法による深共晶溶媒の動的挙動の研究
P-19	土門 里湖	静岡大学	D-マンニトール単結晶の作製とテラヘルツ分光法を用いた分子振動モード解析
P-20	井岡 光	神戸大学	広帯域分光測定による温度応答性ポリマーの水和ダイナミクス
P-21	山神 見友	神戸大学	広帯域誘電分光測定によるポリアクリル酸水溶液中の水分子のダイナミクス
P-22	前田 航汰	大阪市立大学	テラヘルツ波を用いた潤滑油中の気泡含有率の実時間測定