

シンポジウム「テラヘルツ科学の最先端VIII」ポスター発表（EventIn使用）

ポスター 番号	発表者	講演タイトル 全著者 所属
P-1	徳山 翔貴	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 1) 徳山翔貴, 1)江島直紀, 1)三嶋拓望, 1)土屋拓巳, 1)水津光司 2)諸橋功, 2)小川洋, 2)中島慎也, 2)関根徳彦, 2)竇迫巖 1)千葉工業大学, 2)情報通信研究機構
P-2	三嶋 拓望	テラヘルツエバネッセント波分光によるガスセンシングとその高感度化 1)三嶋拓望, 1)高田了一, 1)小森博樹, 1)江島直紀, 1)水津光司, 2)諸橋功, 2)小川洋, 2)中島慎也, 2)関根徳彦, 2)竇迫巖 1)千葉工業大学, 2)情報通信研究機構
P-3	中井 一輝	WGM 共振器を用いたTHz-TD-ATR 分光センシング技術の開発 1)中井一輝, 1)岡田大河, 1)菜嶋茂喜 1)大阪市立大学工学研究科
P-4	糸井 健人	直線及び波状のワイヤグリッドによるテラヘルツ帯メタマテリアルの層間距離依存性 1)糸井健人, 2)姫野拓真, 2)山崎大吾, 2)菜嶋茂喜 1)大阪市立大学工学部, 2)大阪市立大学工学研究科
P-5	柴田 一輝	テラヘルツ近接場イメージングを用いた長方形開口型金属メッシュによるマイクロアレイセンシング 1)柴田一輝, 1)日野優太, 1)井上美香, 1)菜嶋茂喜, 2)近藤孝志, 2)神波誠治, 3)鈴木哲仁, 3)小川雄一 1)大阪市立大学工学研究科, 2)株式会社村田製作所, 3)京都大学農学研究科
P-6	野村 悠介	周波数シフトテラヘルツ波による距離計測の高速化 1)野村悠介, 2)山口雅輝, 3)本條実, 4)水津光司 1)千葉工業大学
P-7	北原 英明	バルクGaAsからのテラヘルツ波放射の励起波長依存性 1)北原英明, 1)Joselito E. Muldera, 1)古屋岳, 2)Michael I. Bakunov, 1)谷正彦 1)福井大学遠赤外領域開発研究センター, 2)Nizhnij Novgorod University
P-8	広戸 陸	周波数シフト帰還型レーザーによる干渉信号高感度化の検討 1)広戸陸, 2)三橋舞花, 3)児玉佳久, 4)水津光司 1)千葉工業大学
P-9	齊藤 善治	機械式冷却電波吸収体を用いたミリ波大気ラジオメータの較正系の開発 1, 2)齊藤善治, 1, 2)中島拓, 1)水野亮, 1)長濱智生, 1)鈴木和司, 3)田島治, 3)安達俊介 1)名古屋大学宇宙地球環境研究所, 2)名古屋大学工学研究科, 3)京都大学理学研究科