

APMC 2022 Student and Young Engineer Design Competition

測定協力募集のご案内

2022 年 11 月 29 日から 12 月 2 日、パシフィコ横浜(横浜市)におきまして、一般社団法人電子情報通信学会主催で国際会議 2022 年アジア・パシフィックマイクロ波会議 (2022 Asia-Pacific Microwave Conference, APMC 2022) を開催いたします。本会議は、アジア・太平洋地域におけるマイクロ波工学の学術的発展と実的な応用を目的とした国際会議です。アジア・太平洋地域の各国で継続的に開催され、2022 年の本会議で 34 回目を迎えます。APMC は、米国の IEEE MTT-S International Microwave Symposium および欧州の European Microwave Conference と並ぶ世界的なマイクロ波会議として、マイクロ波工学の学術および技術交流の場を提供するとともに、マイクロ波技術に関わる研究者・技術者の人材育成に多大な貢献をしています。さらに、アジア・太平洋地域の社会基盤として次世代の情報通信網の整備や関連企業の育成にも十分に答えることが期待されています。

つきましては、本国際会議に関連する企業様から本会議中 3 日目の 12 月 1 日に開催されます Student and Young Engineer Design Competition の測定協力について募集いたしますので、ここにご案内申し上げます。

【募集内容】

Active Track および Passive Track の 2 部門について、下記に示します測定器の貸与・運搬および測定補助者の無償でのご協力の募集をいたします。

(1) Active Track

- ネットワークアナライザ 1 台
 - 2 ポート、100M~15GHz にて測定が可能であること
- 直流安定化電源 2 台
 - 3V, 30mA および-3V, 30mA の出力が可能であること
(上記 2 種の出力を 1 台の電源にて出力できる場合は 1 台で可)
 - CC/CV 制御が可能であること

(2) Passive Track

- ネットワークアナライザ 1 台
 - 2 ポート、1G~7GHz にて測定が可能であること

【募集締切】

2022 年 10 月 28 日（金） 17:00 JST

本会議の主旨をご理解の上、何卒ご協力賜りますようお願い申し上げます。

【 お問合せ先 】

APMC 2022 SDC 担当 石川

Email: apmc2022sdc@apmc2022.org