

理工学専攻電気電子工学コースの大学院生が 第 75 回電気・情報関係学会九州支部連合大会にて 電子情報通信学会九州支部より連合大会講演奨励賞を受賞

## 【概要】

理工学専攻電気電子工学コース博士前期課程 1 年の若木田 康輝さんが 2022 年 9 月 16 日~17 日に開催された 2022 年度(第 75 回)電気・情報関係学会九州支部連合大会での発表に対して、電子情報通信学会九州支部より連合大会講演奨励賞を受賞しました。

## 【本文】

理工学専攻電気電子工学コース博士前期課程 1 年の若木田 康輝さん(指導教員:豊田 一彦 教授,田中 高行 准教授)が、令和 4 年 9 月 16 日~17 日にオンライン開催された 2022 年度(第 75 回)電気・情報関係学会九州支部連合大会での発表に対して、電子情報通信学会九州支部より連合大会講演奨励賞を受賞しました。

本賞は、電気・情報関係学会九州支部連合大会講演会において優秀な論文を発表した若手研究者及び技術者、学生に贈られるもので、若木田さんの国際セッションでの発表が、研究内容、論文の書き方、講演の仕方などの点で優秀であると認められ、表彰に至りました。今年度は、審査対象 50 件(全講演件数 334 件)の中から 8 件が表彰されました。

若木田さんの研究は次世代の無線通信のための電圧制御型発振器に関するもので、今後の益々の活躍が期待されます。

## 〇連合大会講演奨励賞

理工学専攻 電気電子工学コース 博士前期課程 1 年 若木田 康輝 さん

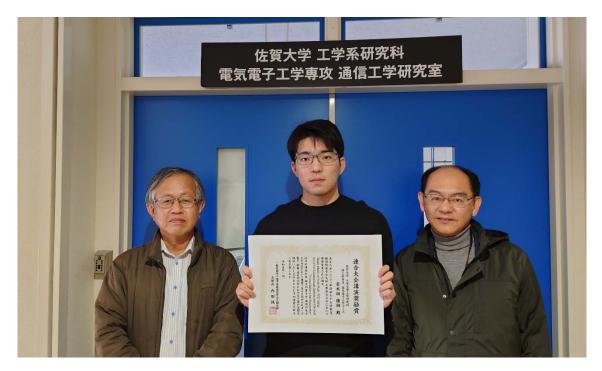
(指導教員:豊田 一彦 教授, 田中 高行 准教授)

題 目: Basic Study of Push-Push VCO Using Varactor-Loaded Quasi-Distributed-Element Transmission-Line Resonator

著 者: K. Wakakita, M. Hasan, T. Tanaka, and I. Toyoda

資料: Rec. 2022 Joint Conf. Electrical, Electronics and Information Engineers in Kyushu, 07-2A-07, Sep. 2022.

賞のホームページ: https://www.ieice.org/kyushu/jceeeaward2022/



授賞した若木田さんと指導教員の豊田教授(右), 田中准教授(左)