中国出張報告書

群馬大学大学院 理工学府 理工学専攻 電子情報数理・教育プログラム 小林研究室 修士1年 小島潤也

● 参加学会名

2016 IEEE 13th International Conference on Solid-State and Integrated Circuit technology, Hangzhou, China (2016年10月25~2016年10月28日)

● <u>スケジュール</u>

2016年10月

24日(月) 羽田発 杭州市着

25 日(火) 杭州市 観光

26 日(水) ISICT2016 Opening

27日(木) ISICT2016 1件目発表

28日(金) ISICT2016 2件目発表 Banquet

29日(土) 帰国



● 学会について

<ホテル・会場>

ホテルと学会は同じ場所で開催された。

Registration の際、または発表で Chairman などと話す機会があったが、英語を聞き取ることができず、意思の疎通に苦労した。会場の人たちは英語が通じるのが当たり前と考えており、英語の壁を肌で感じた。セッション合間の Coffee Break ではクッキーやケーキが出され、パーティーのような雰囲気だった。学会に参加していることを忘れてしまう。

<発表論文>

以下の2件の論文発表を行った。

I. <u>Jun-ya Kojima,</u> Jun-ichi Matsuda, Masataka Kamiyama, Nobukazu Tsukiji, Haruo Kobayashi

"Optimization and Analysis of High Reliability 30-50V Dual RESURF LDMOS"

II. Jun-ya Kojima, Yukiko Arai, Haruo Kobayashi

"Limit Cycle Suppression Technique Using Digital Dither in Delta Sigma DA Modulator"

初めて英語での発表をした。発表(質疑応答を除く)では原稿に頼らず、「英語が話せますよー」という感じを出すのが目標であった。事前の発表練習の甲斐があり、原稿に頼らず発表を果たせた。緊張はしたが、それを上手く自分の力にできたと思う。一方で、質疑応答が最大の難関で返答できないときもあり、悔しい思いをした。

最終日の Banquet にて、"Optimization and Analysis of High Reliability 30-50V Dual RESURF LDMOS"の論文発表で Excellent Student Paper を受賞でき、とてもうれしく思う。壇上に上がって賞状を受け取り、特別な時間であった。だが、今でもこれは委員の方々の手違いのはずだと考えている。

● 学んだこと

- ① 健康で日本に帰ることができ良かった。日本を離れたからこそ、日本の暮らしはとて も安全であると再認識し、身の回りの環境に感謝しなければいけない。
- ② 飛行機や新幹線、学会では英語が使用され、英語ができると世界が広がると感じた。 英語はコミュニケーションの1つだと身をもって学んだ。「学校のテストで何点取れた ー」、「正しい文法はこうだ!」それも大事かもしれないが、英語を用いて人と交流し、 自分の考えを相手に伝えることは別の価値があると思う。

海外へ初めて行き日本と異なった文化に触れ、学会では賞をいただき、貴重な経験ができた。そして今後は、その場で必ず封筒の中身を確認する。

今回の中国出張では王建龍さんに新幹線、鉄道、タクシーや観光案内などをほぼすべて 行っていただき、ありがとうございます。皆さんの 2 倍以上は動き、疲れたのではないで しょうか。ぜひとも日本で困ったときは、小林高井研究室の皆さんに頼ってください。

中国ではタクシーの運転手さんに、日本では見ることのできない華麗な運転テクニックを見させていただき、ありがとうございます。ひやひやする場面もありましたが、無事に移動できました。また、会場のホテルは広いですが、学会の運営・設営をしてくださった委員やホテルの方々、ありがとうございました。

最後に、このような機会を与えてくださり、論文ご指導をいただいた小林先生、松田先生、学会参加のサポートをしてくださった石川技官に、深く感謝申し上げます。



中国の新幹線



中国のタクシー



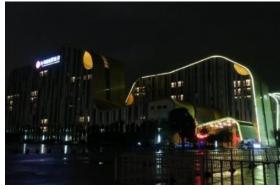
電車の切符



ホテル到着



学会会場のホテル (昼と夜)

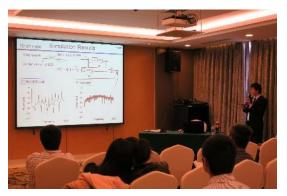




Registration



ICSICT のポスター



発表の様子



集合写真



小林研から2名受賞(左はD3の築地さん)



賞状



杭州の名物料理「東坡肉(トンポーロウ)」



中国のビール



中国の食パン (中国大手パンメーカー「桃李」の商品)



何かを訴えている猫