



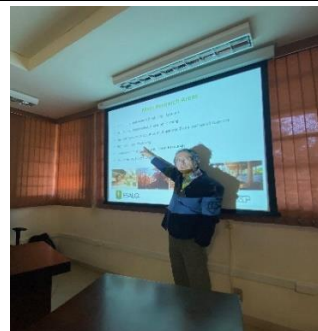


日付	2023年7月26日(水)	天候	晴れ
主な日程	アルコールプラント 大井ファーム コロニアピニアール		
時間	研修内容	研修の写真	
9:30 アルコールプラント	アルコールプラントを見学し、さとうきびから自動車用燃料が精製されるのを間近に見ることができました。さとうきびをアルコールにするまでに、およそ20時間かかり、10のアルコールを作るためにおよそ700kgのさとうきびが必要になりました。植物が自動車の燃料になること知り驚きました。		
13:30 大井ファーム	見渡すと中心から500m先までじゃがいもが植えられていました。じゃがいもは収穫が終わると、豆、とうもろこし、ソイビーン、じゃがいもを輪作し連作障害を防いでいることを知りました。水や肥料は機械で行っており、特にかん水は地下水を組み上げ、巨大なセンターピボット(ピボセントラル)によって散水を行っていました。この灌水装置は直径1kmだそうです。		
19:00 コロニアピニアール	福井県人会の方に歓迎会をしていただきました。飛翔太鼓の演奏では、あまりの迫力に鳥肌が立ち感動しました。ブラジルの大会で優勝し、日本の大会にも出場したということを知りました。その後夕食では、おにぎりやホウレン草のおひたしなど、日本食でもてなされとても嬉しかったです。体育館でソフトバレーボールを行って皆さんと交流することもできました。楽しい夜があつという間に過ぎました。 文責 武藤 初菜		

日付	2023年7月27日(木)	天候	晴れ
主な日程	IHARA工場見学 サンパウロ大学		
時間	研修内容	研修の写真	
9:00 IHARA工場見学	農業用防疫製品の製造会社であるIHARA工場を見学しました。プレゼン形式で会社の説明をしていただきました。実際に工場内で生産されている薬品の説明や会社の歴史、IHARA工場はブラジルの農業者を補助し、彼らの諸問題を解決するという目標があるということが分かりました。工場内の見学バスツアーをさせていただきました。実際に歩いて見学はできなかったものの、近くで試験圃場や試験昆虫の飼育など実際の光景を見ることができ大変勉強になりました。		
14:00 サンパウロ大学 農学部見学	サンパウロ大学へと向かいました。城田先生とカナナ先生の説明のもと、サンパウロ大学農学部の歴史や各キャンパスの説明、研究内容の説明をしていただきました。ブラジルの今の環境と農家の因果関係について、牛肉の実態についてなど、全く知らない話を聞け、大変勉強になりました。大学内を移動し、ゲノム研究所を案内していただきました。最近行われているラットのゲノム配列についての研究報告や、使われている実験器具の説明をしていただきました。学校で習った内容の応用編のような形で研究されており、とても見応えがあつて面白かったです。		
20:00 夕食会	ブラジル岐阜県人会の長屋会長と共に、夕飯を食べに行きました。ホテルから歩いてすぐ近くの中料理店へと向かいました。美味しく食事をしながら、将来に生かせる会長の経験談や考え方を学ばせていただきました。 文責 佐野 咲空	