

## 兵庫県支部行事ご報告

### 「講演会及び就職進学説明会」

日時：平成27年1月31日（土）午後1時15分～午後7時

場所：講演会・神戸国際会館セミナーハウス8F 805号室

懇親会・トゥーストゥース ガーデンレストラン 神戸国際会館11F

#### 1.講演会



小林教授に日頃のご研究についてご講演いただきました。

メディア等で話題のマッスルスーツはじめ、足の不自由な方の歩行補助を行うアクティブ歩行器、人間と同じ豊かな表情と音声でコミュニケーションが可能なアンドロイドロボット SAYA や、高齢者に多い誤嚥の全容解明のための嚥下ロボット、自立生活には重要な課題の排泄処理についても人間と同じメカニズムで排便する排泄ロボットなど、数々の開発されたロボットについてわかりやすく説明してくださいました。

ビデオで一生寝たきりと言われ何年も歩いていなかった方が、アクティブ歩行器をつけ、補助をしてもらいながら歩いていたのが、次第に自力で歩いている姿をみて大変驚きました。当事者の方の嬉しそうな笑顔が印象的でした。その他にも、実際使われる方の要望により改良したりと、使われる方に寄り添い開発されていることがよくわかりました。

また、母乳の搾乳器が痛いという要望にこたえ、効率よく痛くない搾乳器の開発のため、赤ちゃんがどのように母乳を飲んでいるかも研究開発されたというお話もしてくださいました。

当日はマッスルスーツをご持参いただき、参加者も着用させていただきました。皆さん様に軽々と持ち上げることが出来たと感嘆の声をあげていました。

小林教授は2、3年先までアイデアあるとのことでした。長寿となった今、やはり「生きている限り自立した生活ができること」「人間としての尊厳を最後まで保ちたい」その希望を叶えてくださるのが小林教授の研究だと感じました。さらなる実用的なロボットの開発が待ちどろしく思う講演でした。





## 2.就職・進学説明会

学生支援部 小林部長に理科大の近況と就職進学状況等について説明をいただきました。

就職については今年度卒業生の就職先や状況、民間企業だけでなく公務員も視野にとお話しいただき、進学についても、成績や研究室の選択について丁寧に説明いただきました。

今後の進路を考える上でとても参考になりました。

また、就職先がなかなか決まらない学生に親身になって対応していただいていると聞き安心いたしました。



## 3.懇親会

懇親会は場所をレストランに移し、終始和やかに会話も弾み、講演会では聞けなかったことなどたくさんお話しができ、時間が足りないほどに盛り上がり楽しい懇親会となりました。

