

ロボティック・シンポジウム

ロボット関連技術の境界線 ~発展する無人機の可能性と国際動向~

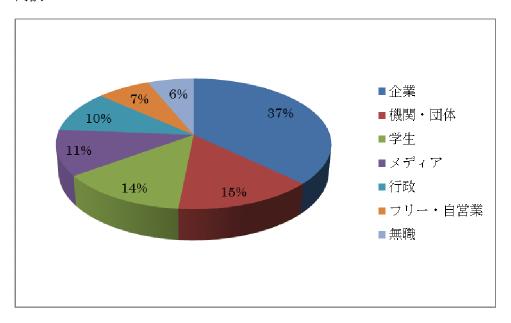
(1) 開催報告

開催日時:2013年11月8日(金) 13:50-18:30

開催場所:東京ビックサイト 会議棟 701+702会議室

来場者数 : 121名

内訳



プログラム:

モデレータ:小林賢一((N)ロボティック普及促進センター 理事長)

13:30 開 場・受 付

13:50 主催者挨拶及び本シンポジウムの狙い 小林賢一

14:00 <第1部> 無人機の開発と実用化動向

- ・実用化無人機(業務用無人機)の紹介 大津良一(知能技術㈱ 代表取締役)
- ・災害監視無人機システムの研究開発と実証実験 石川和敏(宇宙航空研究開発機構航空本部 運航システム・安全技術研究グループ無人機システム技術セクション セクションリーダ)
- ・災害対応ロボット向け通信システム等の検討 根本朋生(総務省総合通信基盤局 電波部電波政策課統括補佐)



15:40 <第2部> 軍事用無人機の研究開発動向

・防衛省における無人機研究の取組み 清水泰斗(防衛省経理装備局技術計画官付 先任部員(筆頭課長補佐))

・諸外国の軍事用ロボットの概要

岩永正男((一財)防衛技術協会 防衛用ロボット研究部会長)

16:50 <第3部>軍事用無人機の国際的な制度と規範形成のトレンド

・イントロダクション:軍事用無人機をめぐる諸問題 福田 毅(国立国会図書館 調査員)

・UNROCA、ワッセナー・アレンジメント、オタワ・オスロ条約からATTへ:近年の国際規範形成の 経緯と背景

夏木 碧((特非)オックスファム・ジャパン ポリシー・オフィサー)

・致死性自律型ロボットの国際法規制に関する新動向

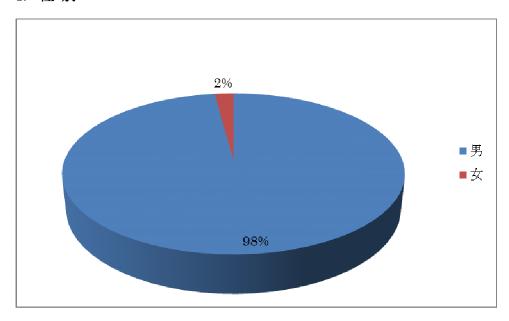
岩本誠吾(京都産業大学法学部 教授)

18:00 質 疑18:30 終 了

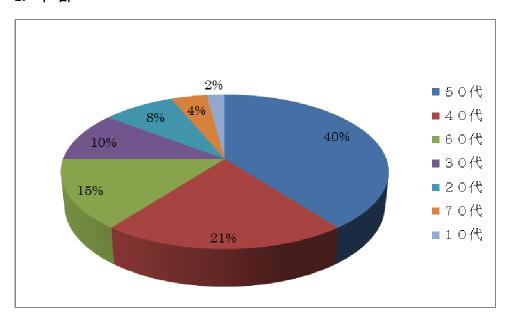


(2) 来場者アンケート集計結果 (N=48)

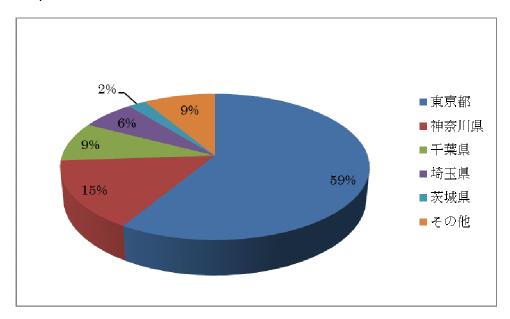
1. 性別



2. 年齡

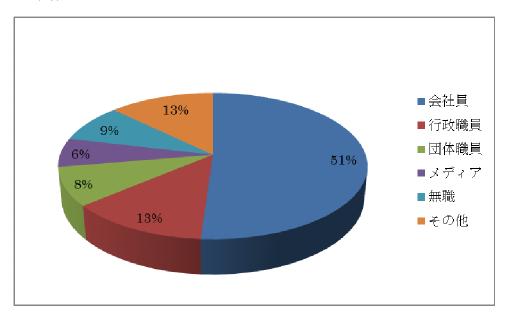


3. 住まい



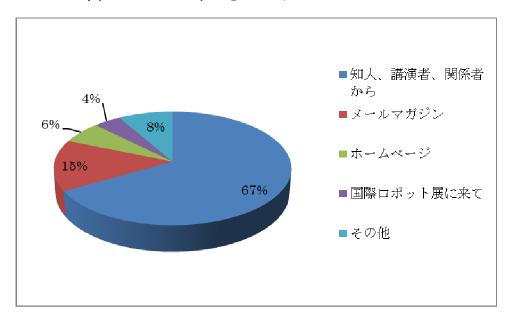
その他 = 栃木県、群馬県、静岡県

4. 職業

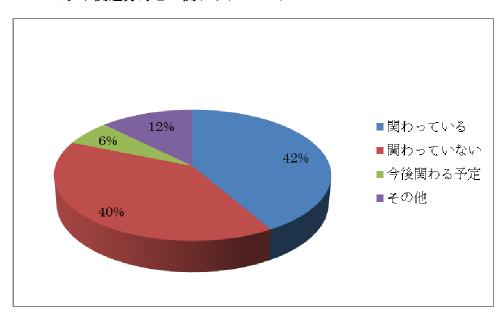


その他 = 大学教授、准教授、大学職員

5. ロボティック・シンポジウムをどこで知ったか

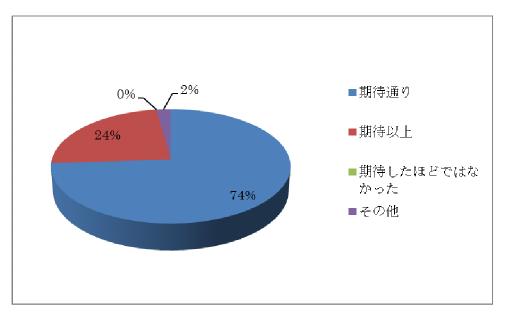


6. ロボット関連分野との関わりについて



その他 = 執筆、輸出管理、会社事業部門

7. ロボティック・シンポジウムの感想(主なもの)



- ・扱う分野が多岐にわたり、大変勉強になった
- ・非常に広範にわたる多くの情報を得ることができた
- ・求めていた情報を得ることができた
- ・かなり踏み込んだ内容だった
- ・現状の把握ができた
- ・防衛省のUAV、UGVの動向や協同研究について知りたいことが聞けた
- ・ハード(技術系)とソフト(条約等)の現状と将来について非常に深い内容だった
- ・普段、聞くことのできない内容だった
- ・理系技術系と文化系の論点が違うところが興味深かった
- ・技術と国際法との関係が良く理解できた
- ・実用化無人機の紹介が分かり易く、有意義であった