

日本創造学会

第34回研究大会

2012年10月20日(土)～21日(日)

今問われる日本の技術革新への挑戦 『現状突破力』の実践を

講演・発表会会場 金沢星稜大学

(懇親会場:金沢兼六荘にて加賀会席)



櫻井敬三
実行委員長



高田敬輔
副実行委員長



基調講演

森政弘名誉会員
東京工業大学名誉教授

10/20 13:45～

講演テーマ:ロボコンでの物作りの意義

1950年:名古屋大学工学部電気学科卒
1969年:東京工業大学教授
1962年頃よりロボットの研究を開始し、我が国のロボット工学の立ち上げに貢献。ロボットコンテスト創始者。

ロボコンが創始されてから、今年は25年目になる。その間に感じた、ロボット作りという物作りが人間に及ぼした影響について述べる。それは、創造性育成と人作りとの二つに大別できる。



特別講演

浅野邦子
箔一代表取締役会長

10/20 15:00～

講演テーマ:金沢箔に新たな価値を込めて
～固定概念を打破する商品づくりと
グッドカンパニーの育て方～

京都市生まれ。1975年、箔一を創業。当時「金沢箔」を使った商品を提案、ブランド化し「金沢箔工芸品」という新分野を築く。これにより、金沢の地場産業として一翼を担う伝統工芸へと発展させた。また、常に新しい技術開発や逆転の発想による商品開発につとめ、伝統と革新を融合させた様々な商品を提案。箔の美しさを世界に発信している。

●創造性現場

『金沢工業大学夢考房』見学会 10/20 (10:00)

事前申込み先着25名様 金沢駅西口10:00集合 マイクロバスにて訪問。金沢工業大学への見学移動および大会会場(金沢星稜大学)へはマイクロバスにて移動。

●パネルディスカッション

『ロボコンが培う創造性と実践力』 10/21 (10:00)

伝統ある高専ロボコンが毎年新しいルールでどのように実施され、各チームは活動しているか。その中で創造性・プロジェクト管理力・チーム力・技術継承などが、どのように醸成されていくかを、ロボコン当事者、指導者、経験者から発表いただき、「ものづくり、ひとづくり」における「現状突破力」について考えたいと思います。

(森先生もコメンテーターとして参加予定)

■ 大会会場および交通アクセス ■

会場:金沢星稷大学

(石川県金沢市御所町丑10番地1)

○東京からの航空便(10月20日) 羽田より
ANA751便(7:50発)、JAL1273便(7:55発)にて
小松空港着、特急バスに乗り換え10:00に金沢
駅に到着が可能です。

○往路バス 金沢駅東口バスロータリー4番 発
東長江行、星稷高校下車(約20分、220円)
7:15 8:05 8:40 9:00 10:10 10:40
11:10 12:10

○帰路バス 星稷高校発
金沢駅行 12:06 12:58 14:06 15:28 16:16
16:56 17:18 17:58 19:28
帰路バスは香林坊等経由もあり駅まで40分程
度かかる場合があります。要注意。
タクシー (金沢駅⇄大学 約15分約1500円)
※大学からは呼び出せば3分で迎車が到着し
ます。
鳴和交通タクシー 076-252-2141
0120-693-3535

■ 懇親会のご案内 ■

会場 金沢 兼六荘
(金沢市尾山町6-40 電話 076-232-1239)
内容 加賀会席 (和室会場)
費用 6500円
※大会参加申込書にて事前申し込みをして下さい
注1)懇親会場で宿泊が可能です。(詳細別記載)
注2)大学から懇親会場まではマイクロバスで移動し
ます。

■ 宿泊のご案内 ■

○宿泊(学会予約の施設)

・金沢 兼六荘 (私学共済運営)
(金沢市尾山町6-40 電話 076-232-1239)
・シングル、10/20(土)1泊朝食付5300円
特別料金です。(私学共済料金)

兼六荘は懇親会会場でもあり、大変便利です。
上記施設のシングル30部屋を学会として確保し
ました。先着順で、なくなり次第締切。宿泊予約
最終締切は9月15日とします。

〔予約方法〕

10/20(土)シングル1泊分のみ、申込書への○
印記入をもって宿泊の予約を受付致します。

注2)連泊分や注3)ツインルームご希望の方は
直接兼六荘に電話予約(076-232-1239)を願
い致します。ご予約の際は、創造学会会員と伝
え、シングル連泊分予約希望の方は、20日は学
会枠で予約済みと必ずお伝え下さい。

〔宿泊費支払い方法〕

各自直接フロントにてお支払い頂きます。

注1)車来場の場合駐車料金が1日500円加算

注2)連泊(前泊、後泊)希望者は同一料金×泊数に
て受付。(例:@5300×2泊、等)

電話予約の際に20日の学会枠分は予約済み、プラス
前泊または後泊分の泊数を告げて下さい。早めにご
予約下さい。

注3)ツインルームご利用の場合、1室8000円に朝食
一人840円。こちらも特別料金です。

※秋シーズンで混雑します。ツインは確保ができてい
ないので、早めにご予約ください。

注4)金沢市は観光都市ですので、他にもホテルは
多数あります。宿泊費3000円台のホテルもあります。
但し直近になりますと土曜は混みます。早めにご予約
ください。

注5)大会会場と滞在ホテル(駅前、片町、香林坊)間
はタクシーで15~20分で料金は2000円以下です。

注6)兼六園・金沢城の早朝散策会を開催
20日宿泊者対象、10月21日朝6:00ロビー集合徒歩に
て兼六園と金沢城を1.5時間の散策
(料金無料・雨天中止 案内人:櫻井敬三)

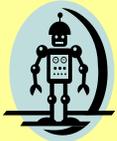
大会全体スケジュール(予定)

10/20(土) 第一日目

時間	プログラム
10:00	金沢工大『夢考房』見学会
10:30~12:00	希望者 金沢駅西口集合(要申込) 先着25名(大会会場送迎付き)
12:30~13:20	合同役員会
12:30~	参加者受付 昼食(希望者弁当)
13:30~13:40	開会挨拶 理事長 徐方啓
13:45~14:45	基調講演 『ロボコンでの物作りの意義』 森 政弘 東工大名誉教授
15:00~16:30	特別講演 『金沢箔に新たな価値を込めて』 浅野邦子 箔一代表取締役会長
16:45~17:30	総会 学会賞表彰式
18:00~20:00	懇親会(加賀会席 於:兼六荘) (大学からバスにて移動)

10/21(日) 第二日目

時間	プログラム
6:00~7:30	兼六園、金沢城散策 希望者 兼六荘ロビー集合(申込不要) (自由参加、費用無料 櫻井ガイド)
8:45~	受付開始
9:00~10:00	研究発表 (発表20分+質疑10分) 3会場で行う予定
10:00~12:00	パネル討議 『ロボコンが培う創造性と実践力』
12:00~13:00	昼食(希望者弁当)
13:00~16:00	研究発表(発表20分+質疑10分) 3会場で行う予定



パネルディスカッション 「ロボコンが培う創造性と実践力」

2012年10月21日(日)午前10時～12時

1) 主旨説明	モデレータ 高田敬輔(大会副実行委員長)
2) パネラー報告	<p>*福島高専 特命教授 佐東信司 (NHK高専ロボコン競技専門委員) 高専ロボコンは25周年、これまでの経緯、実施方法、競技課題、各高専の取組み方等について紹介する。また、ロボコンに取り組む学生と指導教員へのアンケート結果に基づいて、ロボコン参加学生に対する教育効果(専門知識の向上、モノづくり知識の向上、技術力、問題解決力等)について紹介し、今後のロボコンの展望について述べる。</p> <p>*石川高専 准教授 堀純也 1年間のチーム活動(テーマ提示されてから、制作、競技大会出場まで)、チーム作り、知識習得、後輩への指導、技術の継承などの指導事例を紹介。</p> <p>*浜松ホトニクス(株)中央研究所 本間秀 (金沢工大・ロボコンチーム出身) 学生時代ロボコンチーム(09年大学ロボコン優勝)の活動、そこで得た技術、能力は何か、実社会の技術者としてどのように役立ったかを報告。</p> <p>*金沢高専 教授 天日三知夫 (創造技術教育研究所長) 高専における創造性設計教育とはどんな内容か、またその教育上の狙いについて、ロボコン等のクラブ活動と対比しながら現状と展望を紹介</p>
3) 全体討議、質疑応答	<p>パネラー間、およびフロアー参加者による質疑応答と意見交換から、今後の創造性、実践力の強化施策を探る。</p>

■ 大会概要 ■ ※大会参加希望者は大会参加申込書を事務局に送付して下さい
e-mail : jcs@soken-ri.co.jp FAX :047-314-6380

創造性現場見学 『金沢工業大学夢考房』見学 参加費無料 (先着25名)

大会参加費 正会員 3000円 学生会員2500円(当日参加:正会員4000円 学生会員3000円)

ビジター(非会員の方)で参加される方:

大学内で開催される講演、パネル討議、研究発表会への参加は無料、但し論文集(講演・パネル骨子、発表論文記載)はお渡しいたしません。希望者には論文集1000円、学会30年誌1000円を購入していただきます。

発表論文掲載料 A44ページまで2000円、ページ追加1Pにつき1000円最大8ページまで

発表・論文締切 発表申込締切:7月末日 論文締切:8月末日(厳守)

懇親会参加費 6500円(兼六荘にて加賀会席)

兼六荘予約 シングル(10/20 一泊朝食付き5300円) 費用は各自精算(先着30名)

お弁当予約 1日目と2日目 1000円/1食(周辺に飲食施設はございません)