



世界へのプレゼントになろう

高岡ロータリークラブ

2015/10/15

会長/本間比呂詩 幹事/鞍野誠

Be a gift to the world

No.15

例会日:木曜日 12:30~13:30 創立:1951(S.26)/11/15 チャーターN:1952(S.27)/4/15 創立順位:No.68

司会 塩崎(吉) 会場監督 点鐘 本間 会長
ロータリーソング
ゲスト 富山大学芸術文化学部 准教授 辻合秀一 氏
会長挨拶/報告

- 誕生祝 永田義邦君 [10/19・77才]
- 第 2610 地区から委嘱状交付
地区大会信任状委員会委員長 永田義邦君
- 米山記念奨学会から米山功労者感謝状贈呈
第 24 回メジャードナー 山本毅君

幹事報告

- 射水 RC のメイクアップ受付時間変更 11:00~19:00
- 理事会⇒13:30~ HN オータニ高岡 桐の間

【理事会報告】

- ※IDM 開催の件⇒承認
11/12 出席対象者:入会 3 年未満の会員
- ※年末例会・懇親会の件⇒承認
12/17 例会 18:00~ 懇親会 18:20~
会費 会員 10,000 円 夫人 8,000 円
- ※板橋 RC (台湾) 訪問の件…承認
訪問時期 2016/3/4~3/6
- ※大伴家持寄贈の件⇒例会変更承認
式典日時 2016/3/1 11:00~ (予定)

【報告】

- ※高岡愛育園増築工事寄付…社会奉仕より 50,000 円
- ※夫人旅行企画…2016/4/5~4/6

ニコニコBOX < 10件 38,000円 >

本間会長/辻合秀一様 ようこそ高岡 RC へお越しく
さいました。本日はどうぞよろしくお願ひ致します。
塩崎(吉)君/辻合先生をお迎えして。山町筋土蔵フェ
スタでは大変お世話になりました。来年もぜひお願ひし
ます。

三上君/先週、職場例会でチューリップテレビにお越
しいいただき有難うございました。テレビ局の番組制作現
場を見て理解を深めていただいたと思います。

藤田君/先週 10/9 に家内への誕生日祝いただきました。
大変感謝しておりました。自分が出来ていないので有
難く存じます。感謝。

稲田君/これまでニコ BOX の意味が解らず通過して
おりました。10/1 より参加させていただきました加越能
バスの稲田です。皆様これからどうぞよろしくお願ひ
致します。

永田君/誕生祝を頂きまして。

石崎君/誕生祝有難うございます。又、妻の誕生祝のお
花も合わせて感謝です。

大谷君/前回皆出席祝を頂き有難うございます。
中野君/本日途中退席失礼します。辻合准教授の卓話聴
けなくて残念です。
松田君/本日早退させて頂きます。

本日のプログラム

バーチャルは本物を超えるのではなく引き立てるものである 辻合秀一 氏

富山の自然や文化は、素晴らしいものがあります。それに対抗して、
簡単なバーチャルリアリティ(VR、
仮想現実)を作っても勝ち目はあり
ません。それに対して、アーグジュメ
ンティッドリアリティ(AR、拡張現実)は、現実世界
を拡張させるものであり、現実世界と共存するコンピ
ューグラフィックス(CG)です。この技術は、表示装
置や位置センサー等の進歩によるものです。今回の卓話
では、研究室から生まれた「軒下プロジェクションマッ
ピング」、「AR 獅子頭」などのお話を行います。



軒下プロジェクションマッピングは、高岡山町筋土蔵
造りフェスタに展示するために開発しました。重要文化
財の菅野家は、土蔵造りで軒下が白漆喰と鏝絵がありま
した。この場所で鏝絵も利用した横長映像のプロジェク
ションマッピングを行いました。横長の映像を表示する
ために、単焦点プロジェクター1 台と小型プロジェク
ター2 台を用いました。フェスタでは、多くの方が鑑賞さ
れました。

AR 獅子頭は、AR Tool Kit ベースに AR 獅子頭用の 2
点マーカーが付いたペーパークラフトに獅子頭の映像
を合成するものです。3 次元レーザーキャナーを使っ
て羽広獅子頭の表面を 3 次元計測し、AR 獅子頭で再現
しました。

最後に、Auto Desk 社の 123D Catch という無料ソフ
トを紹介します。このソフトは、3 枚以上の写真から立
体を作成することができます。ここでは、灯籠の写真を
使った結果を報告します。

このように、本物があるからこそ、バーチャルの力が
発揮できるのです。

出席報告 7/1 期初 70 名 (内名誉会員 2 名)

正会員/70 名 出席免除/4 名 (本日出席 1 名)
本日の出席者 (MU 含)/55 名
本日の出席率/82.08% 前々回修正出席率/100%