

## 講演テーマ「東北大学 知の創出センター 前田教授 講演会」

- 日時 2016年9月14日(水)
- 場所 ココロサーチ株式会社地下ホール
- 参加人数 16名
- 担当幹事 仲渡 英生

第330回オプトフォーラムは、「工学（光学）にも使える数学－「分かる」ということからの応用」と題して、東北大学 知の創出センター副センター長 前田教授にご講演をいただきました。数学はとても身近で美しいものだとお教えいただきました。また、ご専門の幾何学から学問の基礎は幾何学で、それはピタゴラス、アルキメデスのギリシャ時代にさかのぼり、ニュートンの微積分学もすでに包括されていた・・・と驚きのご講演でした。

また、東北大学の新しい取り組みである「知の創出センター」のご紹介がありました。さすがは 東北大学という国際的でアカデミックな取り組みです。

懇親会を近く中華料理店で行いました。先生の気さくなお人柄で、数学や知の創出センターのいろいろなお話をいただき、大変盛り上がり親睦が深まる会になりました。 担当幹事 仲渡 英生



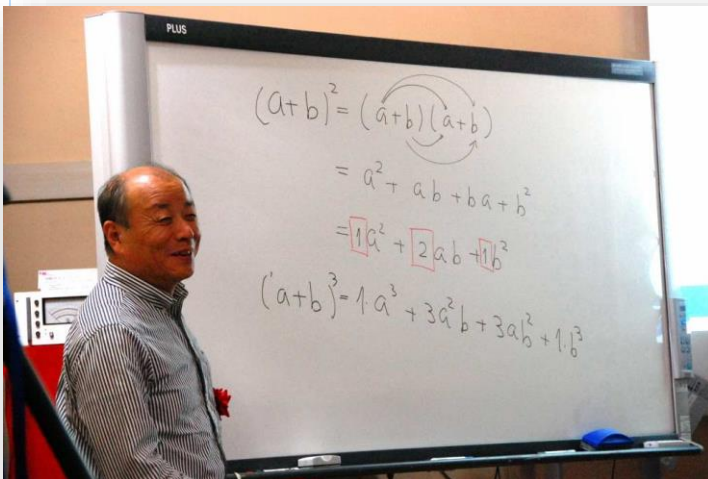
### 前田先生ご略歴

前田 吉昭（まえだ よしあき、1948年） 埼玉大学をご卒業後、理学博士（幾何学 筑波大学）、慶応義塾大学理工学部数理学科名誉教授。現在は、東北大学「知の創出センター」副センター長。

文部科学省委託事業「数学・数理科学を活用した異分野融合研究の動向調査」を主催。

### ご専門

微分幾何学、大域解析学を中心に研究され、現在は、非可換幾何学の研究、特に、量子化問題、幾何学的量子化や変形量子化問題についての研究に精力を注いでおられる。



懇親会の様子 餃子居酒屋「あぶ家」

