

2018年 荒井研究室 研究中間報告会

2018年8月7日（火）に葛飾キャンパス図書館にて荒井研究室の研究中間報告会を開催いたしました。朝9:00～夕方18:30の長丁場でした。お疲れ様でした。中間報告会の様子をご知らせします。



早朝 9:00に図書館で準備

修士課程2年生の発表：



黒田君：「配管システムのための伝達関数マトリックス法の高精度化に関する研究」



森永君：「薄肉構造体のためのレーザ補修技術の最適化に関する研究」



香取君：「ガスタービン動翼の損傷・非弾性変形挙動に関する数値シミュレーション」



真島君：「高速運動する刃状転位から放出される電磁輻射に関する解析的研究」

修士課程1年生の発表:



土居君: 「計装化高温押込みクリープ試験技術の高精度化に関する研究」



稲田君: 「レーザ積層法による補修技術の開発」



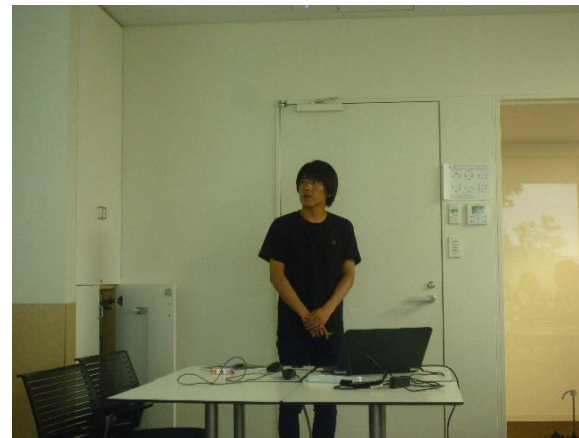
中嶋君: 「TBCシステムの高温酸化物形成に関する数値シミュレーション」



林君: 「急速熱サイクル試験による内燃機関材料の損傷評価に関する研究」



福島君: 「火山灰堆積と耐熱合金との相互作用に関する研究」



山崎君: 「相対論的熱伝導方程式に基づく熱弾性波の数値シミュレーション」

学部4年生の発表：



梶田君：「曲げねじりを受ける高温配管溶接部のクリープ変形・損傷解析に関する研究」



鈴木君：「炭酸ガスレーザー照射による急速熱サイクル試験機の開発」



高橋君：「FODを受けた金属材料の疲労特性に関する研究」



米道君：「微視的構造を反映したBrickモデルに関する研究」



奥山君：「電子基板上に付着した単一火山灰によるエレクトロケミカルマイグレーションに関する研究」



コウヒ君：「高速飛翔物体に対するTBCシステムの衝撃性に関する研究」

学部4年生の発表：



谷口君：「低温基板上に自由落下した高温液滴の付着挙動に関する研究」

懇親会：日本海（18：00～）



これから発表会の優秀者発表です。学生同士で点数をつけ合い、優秀な発表を表彰するものです。



2位は福島君（M1）。素晴らしい発表でした！



まず、3位は黒田君（M2）。よくがんばりました。おめでとう！



1位は今年も香取君(M2)。発表態度のみならず研究成果も素晴らしい発表でした！

賞状と景品は後日お渡しします



本日はご苦労様でした！
荒井.