

平成26年度チャレンジゼミナール成果報告会

プログラム

平成27年3月4日(水)

午前の部

9:00～12:00 各会場セッション

(1年生の4教室と3年生の4教室の合計8教室を使って、15分間の各報告が行われます。)

午後の部

13:00～14:00 最終プレゼンテーション(合併教室)

(各会場の優秀発表8件が、それぞれ5分間のプレゼンテーションを行います。平成26年度の学生会長と副会長の審査により、優秀賞2件が選ばれます。)

***** 文系会場セッション *****
9:00～12:00

1-1会場(担当:大田,ランボー,山口)-----

(オーラル発表)

1. PSYCHO-PASS～Artificial Utopia～

.....西尾友(E),大杉直人(S),田中栄人(E),渡邊直弥(S) <山口ゼミ>

2. Interesting sentences from English III and the Internet ..大橋秀亮(S) <ランボーゼミ>

3. 東京裁判の検証友末真生(E),松坂海南太(S),則安大珠(E) <大田ゼミ>

4. 東京裁判において免責となった天皇に対する、側近たちの反応 ..實近香菜美(C) <大田ゼミ>

5. 昔話について赤堀凌一(E),谷口裕磨(E),熊田天斗(S),山本廉(S) <江原ゼミ>

(ポスター発表)

6. Interview with a Motorcycle Shop Owner永井知勇(M) <ランボーゼミ>

7. 高専生が英語を使用する環境作りの方法の考察―校内案内板の英語表示と英語例文集の作成―

.....佐伯典祐(C),池田航(M),秋元勇人(E),小引菜々子(C) <安木ゼミ>

1-2会場（担当：杉山，古樋）-----

（オーラル発表）

1. Let's study English! ・青田幸祐(S)，角隆登(S)，橋本喜勝(S)，久門田美菜(C) <古樋ゼミ>
2. English Presentation: Some of my favorite places at TNCT and in Tsuyama City
.....杉田朱希(C) <ランボーゼミ>
3. ハンセン病に関する法律によって左右された人たちと、その法律を左右した人たち
.....山尾奎太(C)，菱沼裕太(S)，小笠原悠太(C) <大田ゼミ>
4. 応答に用いられる「別に」の研究
.....平田航也(C) <江原ゼミ>
(ポスター発表)
5. English Presentation: Interesting sentences from English III and the Internet
.....河村奈々(C) <ランボーゼミ>
6. 中国語における外来語表記 勝尾友洋(E) <杉山ゼミ>
7. 日本語検定の勉強法山田和輝(E)，鶴田智浩(S)，吉春達裕(S) <江原ゼミ>

1-3会場（担当：稲田，角谷）-----

（オーラル発表）

1. ハンセン病隔離政策における重監房の存在藤井舞(C) <大田ゼミ>
2. クールメディアと同人作品—東方Project を物語消費から見る—神田剛志(E) <山口ゼミ>
3. 中華料理いろいろ川端晃介(E)，赤木智成(M) <杉山ゼミ>
4. 敬語接頭辞「お」と「ご」について毛利晃大(E)，沖田啓之進(S) <江原ゼミ>
(ポスター発表)
5. エスペラントという提案～公正なコミュニケーションのあり方について～
.....大塚友美子(E) <かどやゼミ>
6. 岸でもわかる！エスペラントの文法岸大貴(M) <かどやゼミ>
7. エスペラントぬん、(^ω^)/近藤佑樹(M)，河合隼太(M) <かどやゼミ>

1-4会場（担当：安木，江原）-----

（オーラル発表）

1. TIME ～映画のゲームとプレイヤーについて～
.....上市竜雅(E)，鈴木浩規(E)，谷名洗樹(M)，榎本光希(E) <山口ゼミ>
2. 高専生が自分を表現するための英語例文集の作成 —現在の例文集を問い直す—
.....内藤祐樹(C)，川角歩(M)，岡田美穂(S)，長尾凌太(C)，御船沙織(C) <安木ゼミ>
3. 台湾問題の現在廣野淳史(E) <杉山ゼミ>
4. 現代の若者言葉について
.....中野拓実(M)，松田知晃(M)，森本幹太(M)，沖久洗大(S) <江原ゼミ>
(ポスター発表)
5. 日中同字異義語井戸拓志(M)，内田雄大(M) <杉山ゼミ>
6. 日本語の探求根川大(S)，谷幸樹(E) <江原ゼミ>

***** 理系会場セッション *****

9:00~12:00

M-3会場(担当:有本,荒木,佐々井)-----

(オーラル発表)

1. 柔らかい幾何学 ~アタマをひねる カタチもひねる~
.....清水樹(C), 内藤大樹(C), 益江大地(C) <横谷ゼミ>
 2. Pas+X 三角形創造曲
.....大石勲斗(S), 鎌田将伍(S) <松田ゼミ>
 3. スポーツを科学する -バレーボールのゲーム分析について-松尾亮彦(M) <荒木ゼミ>
 4. 恒星-変光星と食連星の世界-大田魁斗(E), 杉本輝(S) <佐々井ゼミ>
 5. マジック・マウンテンとビートルズとリーマン小林源太(C), 江口恭平(C) <有本ゼミ>
- (ポスター発表)
6. 魅せる化学の探究 ~シャボイズム・遊びと化学のはざままで~
.....平悠希(E), 東和樹(M), 濱田倅生(M), 尾山悠(M), 十河大和(M) <廣木ゼミ>
 7. ジャイロビーの回転加速メカニズム
.....岩谷遼(M), 神家侑弥(M), 河本祐(M), 筒塩雅也(M), 山口颯毅(M) <佐藤ゼミ>

E-3会場(担当:吉田,廣木)-----

(オーラル発表)

1. 魅せる化学の探究 ~早矢仕P×化学・先行公開!~
.....早矢仕貴之(S), 吉田雄大(M), 長瀬朋弥(M), 宮本大河(E), 元番智之(M) <廣木ゼミ>
 2. 行列の共役類と2次形式の類数
.....榊原貴得(S), 鈴木啓之(S) <吉田ゼミ>
 3. 天体観測会 2014-君も未来のガリレオだ!-
.....浮森光平(M), 絹田大祐(S), 福田雄也(S) <佐々井ゼミ>
 4. トポロジー
.....小崎太輔(E), 唐川祐一郎(E), 林栄伸(E), 前田隆貴(E) <横谷ゼミ>
- (ポスター発表)
5. 皿回しの力学
.....花田知佳(E), 原田峻多(S), 槇橋弘晃(S) <佐藤ゼミ>
 6. めざせギネス -BB弾シェルピンスキーガスケツト-山本隼也(E) <松田ゼミ>

S-3会場(担当:佐藤,横谷)-----

(オーラル発表)

1. 高校地学で分かる食連星の物理量石橋尚也(M), 蛭子智貴(E), 箭内風海(C) <佐々井ゼミ>
2. 三角数から作られる偽ゼータ関数について
.....中野日向(C) <松田ゼミ>
3. フラフープの力学
.....木下徹規(E), 鳥越昂平(C) <佐藤ゼミ>
4. 身近なトポロジー
.....安東比呂(M), 武智達也(M) <横谷ゼミ>
5. ある種の無理関数のマクローリン展開について
.....石井卓実(C) <松田ゼミ>

(ポスター発表)

6. 魅せる化学の探究 ～早矢仕P×化学・撮影班の全て～

・・・宮本大河(E), 元番智之(M), 橋本修利(S), 早矢仕貴之(S) <廣木ゼミ>

C-3会場(担当: 松田, 前澤, 宮崎) -----

(オーラル発表)

1. 性に目覚めたプラナリア ～ラブ・ストーリーは突然に～

・・・油野木紫音(E), 磯山元輝(M), 岩佐典和(M), 土居真司(E) <前澤ゼミ>

2. 水槽でプラナリアを飼ってみた

・・・延藤永里子(E), 石井陽二郎(S), 垂井優弥(S), 福田芽衣(C) <前澤ゼミ>

3. プラナリアの食性と食成分がもたらすからだへの影響

・・・武元大樹(M), 江見遼治(C), 川邊大貴(C), 岸本龍弥(C) <前澤ゼミ>

4. 魅せる化学の探究 ～化学を通じた国際交流～

・・・澤岬聖成(S), 宮内慎(M), 杉浦史紘(E) <廣木ゼミ>

5. ロッシュモデルによる食連星の分類

・・・三宅祐史(M), 山崎雄太(C) <佐々井ゼミ>

6. n 次元ファレイ空間の結晶理論

・・・小林祐志(E), 赤松昌俊(C) <松田ゼミ>

(ポスター発表)

7. 卵が立つメカニズム

・・・有井峻(M), 小林靖幸(M), 殿岡希望(M), 古谷嘉偉(E), 船曳裕也(S) <佐藤ゼミ>