

菊政ゼミ・廣澤ゼミ・鍛冶ゼミ合同修論・卒論研究発表会

第三報

日時:2月15日(水) 午前10時～午後5時

場所:山口大学理学部11番・13番教室

場所:11番教室

	学年	ゼミ	発表者	題目	時間
1	4	菊政	杉本 佑樹	自然数について	10:00-10:20
2	4	菊政	川島 亜弥香	数のなりたち—整数	10:20-10:40
3	4	菊政	河口 大全	有理数について	10:40-11:00

4	4	菊政	佐野 誠	初等整数論	11:10-11:30
5	M2	菊政	橋本 省吾	Hasse-Minkowskiの定理	11:30-11:55

6	3	菊政	笹川 善弘	数当てあそび	13:00-13:15
---	---	----	-------	--------	-------------

7	3	菊政	鳥屋尾 涼 前原 実 川崎 省吾 三島 智史	シンδροーム復号法①～④	13:20-14:20
---	---	----	---------------------------------	---------------	-------------

8	4	菊政	河口 大全 佐野 誠	ARIについて	14:40-15:00
9	4	菊政	中尾 堯理	データマイニング	15:00-15:20
10	4	菊政	山根 好晃	データマイニングについて	15:20-15:40
11	4	菊政	福本 崇志	決定木を使ったデータマイニング	15:40-16:00

12	M2	菊政	延永 祐也	有限フロベニウス環と符号理論への応用	16:10-16:35
----	----	----	-------	--------------------	-------------

場所:13番教室

	学年	ゼミ	発表者	題目	時間
1	4	鍛冶	溝口 哲史	メビウスの帯のトポロジーによる解析(帯を切ると何ができるか)	10:00-10:20
2	4	鍛冶	杉原隆介	無限グラフの一筆書き	10:20-10:40
3	4	鍛冶	村田雅博	正多角形によって構成された多面体	10:40-11:00

4	4	鍛冶	田中恭介	平面図形のタイリング(エッシャー風作品の作り方)	11:10-11:30
5	4	鍛冶	土佐野冬馬	ピックの公式(多角形の面積を求める不思議な式)	11:30-11:50
6	4	鍛冶	岩見康人	射影幾何学によるだまし絵の考察	11:50-12:10

7	4		荻 伸一朗	ソボレフ空間の完備性について	13:00-13:20
8	4	廣澤	久保平 大輔 清水 崇史 田口 文也	フーリエ級数	13:20-13:55
9	4	廣澤	沖本 宏輔 加登田 智弘 澄田 光	ラプラス変換	13:55-14:30

10	M1	廣澤	高戸 大資 谷口 隆矢 中谷 翔悟	微分方程式の解法	14:50-15:25
11	M2	廣澤	猪岡 拓広	C^m 級の時間変数係数を持つ半線形波動方程式の時間大域解について	15:25-15:50

※第一報と発表時間が若干異なる場合があります。ご注意ください。

※持ち時間のうち、最後の5分は質疑応答の時間になります。

※夕方から懇親会を予定しています。