

平成17年6月———第486号



編集

富山大学総務部総務課広報室 〒930-8555 富山市五福3190  
tel.076-445-6027 fax.076-445-6033

6

2 0 0 5  
J U N E






(新) 富山大学初代学長決まる (6月15日)



富山第一銀行奨学財団から研究助成金交付  
(6月7日)



旅するテディベア「テディベア・プロジェクト」  
(6月6日)

-  (新) 富山大学初代学長決まる
-  富山第一銀行奨学財団から研究助成金交付
-  旅するテディベア「テディベア・プロジェクト」



(新)富山大学初代学長決まる  
(6月15日)

---

### 1 関係法令

---

### 2 諸会議

---

### 5 学事

(新)富山大学初代学長決まる  
平成17年度科学研究費補助金の交付決定



---

### 12 学内諸報

野村公宏さん(工学部3年)が学生デザインコンテストで2席  
富山第一銀行奨学財団から研究助成金交付  
教育学部教員採用試験対策講演会を開催  
旅するティベア「ティベア・プロジェクト」  
海外渡航者



---

### 15 主要行事

# 関係法令

## (省 令)

放射性同位元素等による放射線障害の防止に関する法律施行規則の一部を改正する省令（文部科学36）  
（平17.6.1官報号外第120号）

## (告 示)

放射線を放出する同位元素の数量等を定める件の一部を改正する件（文部科学74）  
（平17.6.1官報号外第120号）

放射性同位元素等による放射線障害の防止に関する法律施行規則の規定に基づき記録の引渡し機関を指定する  
告示（文部科学78）（平17.6.1官報号外第120号）

教育及び訓練の時間数を定める告示の一部を改正する件（文部科学79）（平17.6.1官報号外第120号）

平成17年度学校図書館司書教諭講習実施要項（文部科学82）（平17.6.1官報号外第120号）



# 諸会議

## ●就職委員会 [6月2日]

- (審議事項) (1) 就職の手引きの作成について  
(2) 学生の職業意識形成に関わる授業について  
(3) 企業向け大学紹介の作成について

## ●学生生活委員会 [6月16日]

- (審議事項) (1) 平成17年度前期分授業料免除者の選考について

## ●役員会 [6月20日]

- (審議事項) (1) 奨学寄附金の受入れについて

## ●教育研究評議会（臨時） [6月21日]

- (審議事項) (1) 平成16事業年度に係る業務の実績に関する報告書について  
(2) 平成18年度概算要求について

## ●経営協議会 [6月22日]

- (審議事項) (1) 平成16事業年度に係る業務の実績に関する報告書について  
(2) 平成16年度決算について  
(3) 平成18年度概算要求について

## ●入学試験実施委員会 [6月22日]

- (審議事項) (1) 大学相談会等の出席者について

## ●衛生委員会（五艘地区） [6月22日]

- (協議事項) (1) 産業医による職場パトロールの結果について  
(2) 五艘地区第1回疲労蓄積度自己診断の結果報告  
(3) 衛生管理者等による職場パトロールの結果について

## ●教育研究評議会 [6月24日]

- (審議事項) (1) 学内規則の制定について

## ●部局長等連絡会 [6月24日]

- (懇談事項) (1) 当面の諸課題について

## ●新大学創設富山大学準備委員会 [6月24日]

- (審議事項) (1) 部会委員の交替について  
(2) 平成18年度入学者選抜要項（案）について

●**役員会** [6月27日]

- (審議事項) (1) 平成16事業年度に係る業務に関する報告書について  
(2) 平成16年度決算について  
(3) 平成18年度概算要求について  
(4) 学内規則の制定について

●**学生生活委員会** [6月27日]

- (審議事項) (1) 授業料免除について

●**事務協議会** [6月28日]

- (審議事項) (1) 当面の諸課題について

●**学生生活委員会** [6月29日]

- (審議事項) (1) 授業料免除について

●**衛生委員会（五福団地）** [6月30日]

- (協議事項) (1) 産業医職場パトロールについて  
(2) 各部局職場パトロールについて

## 学内規則

新たに制定された学内規則は、事務局総務部総務課ホームページ（学内利用者専用）に掲載されていますので、そちらをご覧ください。

### 「学内規則等改正等通知一覧」

<http://www.intra.adm.toyama-u.ac.jp/soumu/somuka/kisoku/tophouki.html>

## 人事異動

教職員の人事異動については、事務局総務部人事労務課ホームページ（学内利用者専用）に掲載されていますので、そちらをご覧ください。

### 「人事異動通報」

<http://www.intra.adm.toyama-u.ac.jp/soumu/jinjika/index.html>

# 学 事

## 西頭徳三高岡短期大学長が(新)富山大学初代学長に

本年10月1日に富山大学、富山医科薬科大学、高岡短期大学が統合し、(新)富山大学が設置されることに伴い、(新)富山大学の学長候補者を選考する合同学長選考会議(学外委員12名、学内委員12名)が6月15日(水)に開催されました。

候補適任者として推薦のあった4氏について面接等により選考を行った結果、西頭徳三高岡短期大学長を学長候補者として決定し、文部科学大臣に申し出ました。7月1日、申し出に基づき文部科学大臣は、学長となるべき者として西頭氏を指名しました。

辞令を受け取った西頭氏は、「大きな責任をひしひしと感じ、身が引き締まる思い。3大学統合のメリットを新大学の個性として発信できるようにしたい。」と抱負を述べられました。



合同学長選考会議の様子

## 平成17年度科学研究費補助金の交付決定

このたび、平成17年度科学研究費補助金の交付が決定しました。

本学における研究種目ごとの決定件数・金額等は、以下の表のとおりです。

研究種目	新規応募件数	交付決定件数	交付決定額		平成16年度 交付決定件数	平成16年度 交付決定額
			直接経費	間接経費		
特別推進研究	1	0	千円 0	千円 0	0	千円 0
特定領域研究	9	6(2)	26,800	0	8(7)	31,200
基盤研究(A)一般	3	3(3)	13,100	3,930	3(2)	56,940
基盤研究(A)海外学術調査	2	0	0	0	0	0
基盤研究(B)一般	35	13(10)	39,600	0	14(8)	50,900
基盤研究(B)海外学術調査	5	1(1)	3,500	0	1	4,100
基盤研究(C)一般	150	54(30)	70,700	0	48(26)	58,200
基盤研究(C)企画調査	4	0	0	0	0	0
萌芽研究	54	10(6)	13,600	0	8(2)	12,200
若手研究(A)	3	1(1)	5,800	1,740	2(1)	18,200
若手研究(B)	57	35(18)	45,300	0	35(22)	40,000
特別研究員奨励費	2	6(4)	6,400	0	4(0)	3,900
計	325	129(75)	224,800	5,670	123(68)	275,640

注。「交付決定件数」欄の( )内は、継続課題の採択件数を内数で示す。  
平成16年度の交付決定額は、直接経費及び間接経費の合計額である。

## 平成17年度科学研究費補助金の交付決定者一覧

研究種目	研究代表者			研究課題	交付決定額		交付予定額		
	所属	職	氏名		平成17年度		平成18年度	平成19年度	平成20年度
					直接経費	間接経費			
特定領域研究	理学部	教授	酒井 英男	「中世考古学の総合的研究」調整班B02学融合方法論研究－自然科学・古環境系	千円 2,200	千円 0	千円 2,200	千円 2,200	千円
〃	理学部	教授	酒井 英男	中世都市遺跡の電磁気調査と <sup>14</sup> C年代法による編年の研究	14,900	0	13,500	11,500	
〃	教育学部	助教授	岸本 忠之	高校数学におけるWeb型数学史博物館によるe-Learningの展開	3,300	0	3,900		
〃	理学部	助教授	池田 真行	光入力経路の発達に伴う体内時計ネットワークの形成・再構築と機能強化	2,000	0			
〃	理学部	助教授	渡邊 了	マグマ模擬物質の交流浸透率テンソル測定による脱ガス過程の研究	1,200	0	600		
〃	理学部	教授	平井 美朗	カスケード型ヘテロ付加環化反応を基盤とする生物活性天然物の合成	3,200	0			
基盤研究(A)一般	人文学部	教授	富田 正弘	紙素材文化（文書・典籍・聖教・絵図）の年代推定に関する基礎的研究	8,800	2,640	5,300		
〃	水素同位体科学研究センター	教授	松山 政夫	トリチウム絶対測定用基準システムの構築	2,700	810			
〃	工学部	教授	北野 博巳	赤外励起ナノスケール表面分光測定装置の開発と高分子超薄膜－水界面の解析への応用	1,600	480	1,500		
基盤研究(B)一般	教育学部	教授	諸岡 晴美	快適科学に基づく高弾性衣料の設計に関する研究	1,300	0			
〃	工学部	教授	上羽 弘	走査トンネル顕微鏡を用いた振動励起で誘起される単一吸着分子運動の理論	800	0			
〃	工学部	教授	眞島 一彦	異方性を有する超強力希土類系ナノコンポジット磁石の合成	1,000	0			
〃	理学部	助教授	池田 真行	サーカディアン・カルシウムリズムを支配する体内時計分子基盤の解明	2,500	0	2,500	1,400	
〃	工学部	教授	磯部 正治	老化促進マウスを用いた記憶学習障害原因遺伝子の同定と機能解析	3,800	0	3,800	3,400	
〃	人文学部	教授	小助川 貞次	国際的視点から見た日本語・朝鮮語における漢文訓読に関する実証的研究	5,200	0	2,700		
〃	人文学部	教授	黒崎 直	日本海中部沿岸域における古墳出現過程の新研究	1,900	0	1,900		
〃	水素同位体科学研究センター	教授	阿部 孝之	新しい微粒子表面均一修正法（パレルスパッタリング法）の開発とその応用	2,000	0	2,200		
〃	工学部	教授	森田 昇	超小型3次元ナノ加工・計測システムの開発とナノスケール造形への応用	1,800	0			
〃	工学部	教授	椿 範立	カプセル型触媒の設計と応用	3,800	0	3,800		
〃	教育学部	教授	山西 潤一	情報携帯端末を活用した学習支援システムの開発	7,500	0	4,600	3,200	
〃	理学部	教授	酒井 英男	遺跡における地震・火山・戦災の影響を探る手法の開発研究	3,800	0	3,700	3,300	
〃	教育学部	教授	山根 拓	公権力の空間認識に係る近代歴史地理学的研究	4,200	0	3,200	2,800	1,600
〃 海外学術調査	人文学部	教授	藤本 幸夫	大英図書館所蔵朝鮮本及び日本古書の文献学的・語学的研究	3,500	0	3,400		



研究種目	研究代表者			研究課題	交付決定額		交付予定額		
	所属	職	氏名		平成17年度		平成18年度	平成19年度	平成20年度
					直接経費	間接経費			
基盤研究(C)一般	総合情報基盤センター	講師	上木佐季子	企業社会を意識した社会科学系学部における情報倫理教育	千円500	千円0	千円	千円	千円
〃	教育学部	教授	橋爪 和夫	スポーツ選手の練習直後の喫煙が呼吸循環機能に及ぼす影響	800	0	500		
〃	教育学部	教授	神川 康子	子ども達の睡眠・覚醒リズムの乱れが集中力や情緒の安定に及ぼす影響	600	0			
〃	教育学部	助教授	小川 亮	普通教科「情報」のカリキュラムを改善する評価尺度と教師教育教材の開発研究	700	0			
〃	人文学部	助教授	末岡 宏	近代中国における国学の研究	500	0	500		
〃	人文学部	教授	中澤 敦夫	15世紀ノヴゴロド及びモスクワ諸年代記の文献学的研究	800	0			
〃		理事・副学長	塩澤 和章	内部疲労き裂発生・進展機構の解明と超長寿命疲労信頼性設計法の確立	900	0			
〃	工学部	教授	五嶋 孝仁	薄膜被覆磁気ディスクとヘッド間の摺動接触摩耗メカニズムの解明	700	0			
〃	総合情報基盤センター	教授	高井 正三	国際対応日本現存朝鮮古書データベースにおける旧字体漢字入出力に関する研究	1,000	0			
〃	工学部	教授	米田 政明	3次元顔情報を用いた個人同定と表情解析の統一的解析手法の研究	700	0			
〃	教育学部	助教授	鳥海 清司	跳躍時の足関節伸展における腓腹筋とヒラメ筋機能の物理モデルによる解析	700	0			
〃	人文学部	教授	呉人 恵	コリャーク語における自然認識の言語民族学的研究	900	0	1,200		
〃	教育学部	助教授	徳橋 曜	中世イタリアの地方領域国家の行政とネットワーク形成の実態に関する多面的追究	600	0	500	300	
〃	教育学部	教授	佐藤 幸男	WTO体制下での途上国の外交態様の変容と「食」のグローバル化構造に関する研究	800	0	800	800	
〃	経済学部	助教授	Oleksandr Movshuk	東アジア諸国における消費行動の比較分析—家計調査マイクロデータによる数量分析—	1,400	0			
〃	経済学部	教授	中村 和之	地域間租税競争下にある政府間の政策協調による厚生改善の可能性について	500	0			
〃	経済学部	教授	林 健治	国際会計基準と米国会計基準の価値関連性に関する実証研究	700	0			
〃	教育学部	教授	平川 毅彦	福祉コミュニティの研究—身体障害者福祉モデル都市事業の検討を中心として—	500	0	300		
〃	教育学部	教授	浅沼 照雄	開代数幾何学における消去問題についての研究	1,100	0			
〃	理学部	教授	吉田 範夫	微分方程式の比較理論及び漸近的理論	1,000	0	900	900	
〃	工学部	教授	升方 勝己	高エネルギー密度パルスイオンビームによる半導体へのイオン注入技術の開発	1,300	0			
〃	理学部	助手	波多 宣子	微小イオン会合体相抽出・濃縮法における微量成分の濃縮メカニズム	900	0			
〃	理学部	助教授	大澤 力	完全な立体選択性を持つ立体区別固体触媒の開発	800	0			

研究種目	研究代表者			研究課題	交付決定額		交付予定額		
	所属	職	氏名		平成17年度		平成18年度	平成19年度	平成20年度
					直接経費	間接経費			
基盤研究(C) 一般	理学部	教授	金森 寛	ホヤ由来バナジウム結合タンパクの金属結合能と選択性の研究	千円 1,100	千円 0	千円	千円	千円
〃	工学部	教授	松木 賢司	リサイクル混合押し出し法による高機能マグネシウムセラミックス粒子複合材の創製	700	0			
〃	工学部	教授	寺山 清志	表面・界面制御による防食機能を備えたスマートセンシングシステムの開発	600	0			
〃	工学部	助教授	松田 健二	超耐熱性マグネシウム材料の粉末焼結法による開発	900	0			
〃	工学部	助教授	米山 嘉治	超臨界相フィッシャー・トロプッシュ合成反応の研究	800	0			
〃	理学部	助教授	松田 恒平	PACAPは魚類においてどんな機能を担っているのか?	800	0			
〃	理学部	教授	平井 美朗	パラジウム触媒を用いる新規Tandem型環化反応の開発と生物活性化化合物の合成	1,800	0			
〃	工学部	助教授	石井 雅博	動作の関節点群表現による人間-機械間エモーショナルコミュニケーションの実現	1,700	0	1,000		
〃	工学部	助教授	山口 昌樹	重症心身障害児の情動モニタリングは可能か	2,000	0	1,500		
〃	教育学部	教授	山地 啓司	脳波と心理・生理的変動からみた中高年者登山の転倒原因に関する研究	1,900	0	1,000		
〃	工学部	教授	佐々木和男	森林揮散物質「みどりの香り」の抗ストレス作用に関する研究	2,200	0	1,300		
〃	教育学部	教授	田上 善夫	歴史時代の気候変動に関する「気候環境GIS」による分析	800	0	600	600	
〃	工学部	教授	長谷川 淳	微生物処理と光触媒分解を組み合わせた水質汚染物質の連続分解処理装置の開発	3,000	0	800		
〃	理学部	助教授	鈴木 炎	レーザー誘起ナノ爆縮場の開発	2,800	0	800		
〃	工学部	助教授	中島 一樹	独居高齢者を家族が見守る「e-family」ITシステムの開発	1,600	0	1,400		
〃	理学部	助教授	岩坪 美兼	わが国のサクラ全品種の染色体数の解明	2,500	0	1,100		
〃	人文学部	教授	藤本 幸夫	日本現存朝鮮古刊本の調査とその語学的・書誌学的研究	1,800	0	1,600		
〃	経済学部	教授	清家 彰敏	人口減少社会と女性起業-日中女性起業家の連携事業の模索-	2,200	0	1,200		
〃	保健管理センター	助教授	岸本 寛史	バウムテスト輸入時の問題点とコッホの思想の再評価	1,900	0	1,300		
〃	教育学部	助教授	竹井 史	自然素材を生かした保育教材の開発に関する事例的研究	2,500	0	700		
〃	教育学部	助教授	磯崎 尚子	家族・ジェンダー・キャリア教育を重視する初等中等家庭科教育カリキュラム開発の研究	1,200	0	800	600	600
〃	理学部	助教授	菊池 万里	マルチンゲール理論の視点に立つBanach関数空間の解析	1,000	0	800	900	
〃	理学部	教授	石川 義和	重い希土類元素を含む充填スクテルダイト型化合物の単結晶作成方法の確立	1,700	0	900	800	

研究種目	研究代表者			研究課題	交付決定額		交付予定額		
	所属	職	氏名		平成17年度		平成18年度	平成19年度	平成20年度
					直接経費	間接経費			
基盤研究(C)一般	理学部	教授	竹内 章	日本海東縁変動帯と本州中部・富山トラフの交差構造と重複テクトニクス	千円 2,000	千円 0	千円 900	千円 500	千円
//	理学部	助教授	森脇 喜紀	アルカリ土類原子-Heファン・デル・ワールス分子の形成とレーザー分光	1,800	0	1,800		
//	工学部	教授	宮部 寛志	熱力学的特性の解析による逆相液体クロマトグラフィー系の分離挙動解析理論の開発	2,600	0	500	600	
//	理学部	助教授	水島 俊雄	低温度領域で有用に働く熱電素子の開発	1,900	0	700	700	
//	工学部	助手	高野 登	ダイヤモンドマイクロレイ工具の創成と極微細加工に関する研究	2,300	0	1,000		
//	水素同位体科学研究センター	教授	波多野雄治	4族・5族金属炭化物の水素機能性材料としての可能性の探索	1,700	0	1,500		
//	工学部	助手	古井 光明	Mg合金に高塑性変形能を付与する押し出し・ECAP一体型強ひずみ加工プロセスの開発	1,600	0	1,800		
//	教育学部	教授	渡邊 信	土壌に生息するCW型グループの単細胞緑藻の形態と分子系統	900	0	1,100	700	
萌芽研究	教育学部	教授	山西 潤一	情報化に対応した技術教育カリキュラムの体系化	800	0	800		
//	教育学部	助教授	黒田 卓	長距離型ICタグと無線LANを利用した告知機能を有する学習ガイドシステムの開発	800	0	800		
//	理学部	教授	大藤 茂	2相反応系石模擬物質の変形実験の試みー地殻強度問題の理解に向けてー	900	0	800		
//	理学部	教授	酒井 英男	雷撃電流の大地内伝播を残留磁気から探る研究	1,200	0	900		
//	工学部	助教授	星野 一宏	Hormonema属のポリリンゴ酸の生合成経路の解明とその効率的生産法の開発	1,000	0			
//	理学部	教授	山田 恭司	異種植物間における細胞間連絡の形成機構ーネナシカズラ寄生根の分化誘導系の開発	900	0	900		
//	教育学部	教授	諸岡 晴美	脳波測定による高齢者ファッションセラピー効果の解析	2,200	0	1,000		
//	理学部	助教授	張 勁	バクテリアマットと地球化学的プロキシによる日本海東縁地殻変動解析の試み	2,200	0	1,200		
//	工学部	講師	大路 貴久	三次元位置操作が可能な磁気浮上システムの開発	1,700	0	1,600		
//	理学部	助教授	池田 真行	次世代カルシウムイメージング法による視床下部温度感受性ニューロンの時空間応答解析	1,900	0	1,500		
若手研究(A)	理学部	助教授	張 勁	沿岸海底湧水機構の海洋環境への影響評価及び評価システムの構築	5,800	1,740	4,700		
若手研究(B)	人文学部	助教授	梁 有紀	「漢奸」文学雑誌研究ー上海植民地時代を中心にー	500	0			
//	人文学部	助教授	安藤 智子	通時的变化を反映した共時的音韻現象に関する日露対照言語学的研究	900	0			
//	人文学部	助教授	阿部 美規	18、19世紀におけるドイツ語順のコーパス言語学的・社会言語学的研究	500	0			
//	人文学部	助教授	林 夏生	現代日韓関係における「国民的交流」の意義：その理念と現状を検証する	800	0			

研究種目	研究代表者			研究課題	交付決定額		交付予定額		
	所属	職	氏名		平成17年度		平成18年度	平成19年度	平成20年度
					直接経費	間接経費			
若手研究(B)	極東地域研究センター	助教授	堀江 典生	ロシアの新規学卒労働市場と雇用政策の新しい展開に関する研究	千円 600	千円 0	千円	千円	千円
〃	経済学部	助教授	内田 康郎	技術覇権競争の多様化と競争優位の確立に関する実証研究	500	0			
〃	人文学部	助教授	齊藤 大紀	1920年代の北京文壇における散文詩の発展	1,000	0	1,000		
〃	人文学部	助教授	都留 泰作	中央アフリカ熱帯雨林における儀礼と精神文化に関する文化人類学的研究	1,500	0	300		
〃	経済学部	助手	柳原佐智子	テレワーク社会の信頼形成を意識したオンライン協働作業教育モデルの構築	700	0	600		
〃	教育学部	助教授	齊藤 宣一	自己相互作用粒子系への保存的上流有限要素スキームの開発と解析	1,200	0			
〃	工学部	助手	三井 隆志	走査トンネル顕微鏡のトンネル電流に誘起される単一吸着子のダイナミクスの理論	500	0			
〃	理学部	助手	光田 暁弘	価値転移・重い電子系イッテルビウム化合物の圧力下の磁気相研究と新奇超伝導相探索	900	0	600		
〃	理学部	助手	吉原 新	太古代および原生代における地球磁場強度の研究	1,300	0	1,000		
〃	工学部	助手	笹木 亮	多芯光ファイバモジュール組立自動化のための微小挿入機構の研究	500	0			
〃	工学部	助教授	廣林 茂樹	室内の残響現象に伴う明瞭度回復処理とその評価に関する研究	1,100	0	1,000		
〃	工学部	助手	山根 岳志	温度場・濃度場同時計測技術(HI-LIF)の開発と融液晶析への二重拡散対流の影響	500	0			
〃	理学部	助手	前川 清人	家族性ゴキブリ類の社会生態に関する分子生態学および行動学的研究	1,100	0	1,100		
〃	理学部	助教授	久米 篤	樹冠における気孔開度の変動機構の解明	600	0			
〃	工学部	講師	高松 衛	高齢者を配慮した視覚バリアフリー情報呈示に関する研究	900	0	800		
〃	教育学部	助教授	岸本 忠之	算数科「数と計算」領域における少人数指導に対応した新しいカリキュラムの開発	1,200	0	600	600	
〃	工学部	講師	加賀谷重浩	降水及び大気中水銀の多店観測対応型化学形態別計測システムの構築	2,900	0	800		
〃	経済学部	助教授	大西 吉之	低地地方における救貧と外国法1750~1850年	2,100	0	1,400		
〃	人文学部	助教授	高橋 浩二	ヒスイ製品の試験加工痕分析と生産工程のモデル化に関する研究	1,700	0	800	900	
〃	人文学部	助教授	大西 宏治	子どもの安全・安心な生活空間の創造に関する地理学的研究	1,400	0	1,500		
〃	経済学部	助教授	伊藤 嘉規	様々な負担金に対する憲法論的検討	1,200	0	700	500	
〃	経済学部	助教授	岩田真一郎	都市に居住圏をもつホームレスに対する住居支援政策	1,100	0	500		
〃	経済学部	講師	李 瑞雪	中国日系企業の物流戦略と物流システム構築に関する調査研究	1,600	0	800	900	

研究種目	研究代表者			研究課題	交付決定額		交付予定額		
	所属	職	氏名		平成17年度		平成18年度	平成19年度	平成20年度
					直接経費	間接経費			
若手研究(B)	人文学部	助教授	伊藤 智樹	パーキンソン病セルフヘルプ・グループにおける人々のナラティブ	千円 700	千円 0	千円 500	千円 500	千円
//	教育学部	講師	水内 豊和	統合保育における障害幼児の指導方法に関する研究	1,400	0	500		
//	理学部	助教授	林 直人	キノンオリゴマーを介したプロトン/電子移動に関する研究	2,900	0	800		
//	理学部	講師	倉光 英樹	電気化学的手法を用いたバイオテロリズムエージェントセンサーの開発	2,600	0	1,000		
//	工学部	助手	井出 誠	高分子鎖の選択的振動励起による高分子膜中の一次水和水の直接観測システムの構築	3,000	0	400		
//	工学部	助手	羽多野正俊	次世代型油圧駆動レスキューロボットシステムの研究開発	2,000	0	700	700	
//	工学部	助手	會田 哲夫	繰返し押し出し加工により均質複合化した超軽量マグネシウム永久磁石の創製と諸特性評価	1,400	0	2,000		
//	水素同位体科学研究センター	助手	原 正憲	乾式法向けトリチウム化合物分解用の合金に関する研究	2,500	0	1,100		

研究種目	研究指導者・受入研究者			研究課題	交付決定額		交付予定額		
	所属	職	氏名		平成17年度		平成18年度	平成19年度	平成20年度
					直接経費	間接経費			
特別研究員奨励費	理学部	助教授	渡辺 了 (松本 裕史)	水の遠隔電磁探査にむけての含水岩石の誘電分散の研究	千円 1,100	千円 0	千円 1,100	千円	千円
//	工学部	教授	坂井 純一 (齋藤 慎司)	プラズマ中における、非熱的高エネルギー粒子の加速機構について	900	0			
//	教育学部	教授	佐藤 幸男 (五十嵐誠一)	統合的アプローチによる東南アジアの民主化比較研究：国家－市民社会分析を中心として	1,100	0	1,100	1,100	
//	工学部	教授	森田 昇 (川堰 宣隆)	ナノスケール機械加工と化学エッチングを併用した3次元微細構造形成法に関する研究	900	0	900		
//	理学部	教授	松島 房和 (SUN,Z.-Dong)	光誘起ドリフト法による分子の核スピン変換メカニズムの研究	1,200	0			
//	工学部	助教授	高橋 隆一 (KANDASAMY,P.)	可視光反応型光触媒スパッタ膜の形成と有機化合物の分解	1,200	0	600		

※ ( ) は特別研究員氏名

# 学内諸報

## 野村公宏さん(工学部3年)が日本マグネシウム協会主催の学生コンテストで2席

6月10日(金)、工学部機械知能システム工学科3年の野村公宏さんは、日本マグネシウム協会が主催する「第14回学生マグネシウム製品設計コンテスト」に「ギター用足台」を出品し、県内初の2席に輝きました。市販の鉄製足台に比べて77%の軽量化に成功した点が高く評価されたもので、野村さんは「もっと高性能の足台を作って、在学中に特許も申請したい。」と意気込んでいます。

野村さんは、クラシックギター研究会に所属しており、定期演奏会などに出演する際、ギター、譜面台、足台など重い荷物の持ち運びで苦勞していたことから、軽量の足台の製作を思い立ち、自由演習の一環でギター足台の設計と製作に挑戦。作品は、昨年8月から約4カ月間かけて製作したとのこと。



設計した足台を使いギターを弾く野村さん

## 富山第一銀行奨学財団から教員6名に研究助成金交付

富山第一銀行奨学財団による、富山県内の高等教育機関の研究活動及び設備等に対する助成事業において、本年度は本学から下記の6名が採択されました。

6月7日(火)に大会議室において助成金の贈呈式が行われ、財団の金岡純二理事長から各受賞者に目録が贈呈された後、受賞者を代表して経済学部横山教授から「財団の助成目的に応えられるよう一層研究を重ね、社会に貢献できるよう努力していきたい。」との謝辞が述べられました。

引き続き行われた懇談会では、各受賞者から研究課題についての説明があり、和やかな懇談が行われました。



謝辞を述べる横山教授

部 局	研究 代 表 者	研 究 題 目	助 成 金 額
人文学部	林 夏生 助教授	現代日韓関係における市民レベル交流の現状と課題	40万円
教育学部	烏海 清司 助教授	福祉用具の身体に対する負担の軽減度合いの定量化	40万円
経済学部	横山 一憲 教 授	数値最適化における近似解	40万円
理 学 部	唐原 一郎 助 手	植物の形態構築を細胞レベルで解析するための方法論の確立	40万円
工 学 部	山崎登志成 助教授	鋳鉄と異種金属の接合に関する研究	40万円
理 学 部	木村 巖 講 師	保型形式とゼータ関数を通じた数論の研究	100万円

## 教育学部教員採用試験対策講演会「ヒルティの教育観に学ぶ」を開催

教育学部では6月30日(木)、近藤昌彦理事・副学長を講師に迎え、「ヒルティの教育観を学ぶ」と題して講演会を開催しました。

この講演会は、厳しい教員採用状況の中、学生の教職への意欲を高めるため、例年、富山県教育委員会教育職員や元公立学校長など、教育現場に携わる方々を講師に迎え、開催しているものです。

講演には、教員を志す教育学部学生や大学院生の約170名が熱心に聴講し、大変有意義な実りのある講演会となりました。

## 旅するテディベア「テディベア・プロジェクト」

6月6日(月)、附属小学校にドイツからテディベアのブルーノくんが親善大使としてやってきました。

このテディベア・プロジェクトは「日本のドイツ年」にあたる今年、日独交流事業の一環として、ブルーノくんがドイツと日本の学校を行き来し、その目を通して子供たちが互いの文化を紹介、理解し合うことを目的にしています。

ブルーノくんと旅を共にする旅日記には、訪問先の子供たちとの授業や遊びなど、交流の様子が紹介されており、附属小学校でも授業や給食、プール掃除などの思い出がその旅日記に綴られることとなります。

また、人文学部のドイツ言語文化コースの学生も附属小学校でブルーノくんが入った小包の開封に立ち会っており、子供たちにブルーノくんの故郷とこれまでの旅について紹介したり、ドイツ語の手紙の翻訳や返事を書く手伝いをする事になっています。

今回のブルーノくんの訪問は、子供たちの異文化に対する興味・関心を高めてくれるとともに、学生にとっても翻訳者・解説者としての腕を磨くよい機会となったようです。



説明するドイツ言語コースの学生



給食の様子

# 海外渡航者

渡航区分	所属名	職	氏名	渡航先国	目的	期間
外国出張	工学部	教授	佐々木和男	アメリカ合衆国	国際行動神経科学会での研究発表・研究打ち合わせ	H17.6.1～ H17.6.9
	工学部	教授	鈴木 正康	韓国	第13回固体センサ、アクチュエータ及びマイクロシステムに関する国際会議に出席・研究動向の調査	H17.6.4～ H17.6.10
	理学部	助教授	張 勁	フランス	2005 INTERNATIONAL OCEAN RESEARCH CONFERENCEに参加・研究発表	H17.6.6～ H17.6.11
	教育学部	教授	後藤 敏伸	台湾	2005年日本留学フェアに出席・国際交流協定のための事前視察・資料収集	H17.6.9～ H17.6.15
	教育学部	教授	芝垣 正光	韓国	研究交流のための打ち合わせ・調査及び資料収集	H17.6.10～ H17.6.13
	理学部	助教授	島田 互	ノルウェー	第5回ガスハイドレート国際会議 (ICGH-2005) に出席及び発表	H17.6.11～ H17.6.19
	工学部	教授	森田 昇	アメリカ合衆国	第2回JSME/ASME機械材料・材料加工国際会議2005に出席・資料収集	H17.6.19～ H17.6.24
	教育学部	教授	長谷川総一郎	タイ	大学視察及び学長表敬訪問・民族木彫刻に関する資料収集	H17.6.20～ H17.6.26
	教育学部	教授	山西 潤一	アメリカ合衆国 カナダ	NECC2005に出席・資料収集及びED-MEDIA2005に出席・研究発表	H17.6.26～ H17.7.2
	教育学部	助教授	黒田 卓	アメリカ合衆国 カナダ	NECC2005に出席・資料収集及びED-MEDIA2005に出席・研究発表	H17.6.26～ H17.7.2



# 6月主要行事

## 事務局

- |    |     |  |
|----|-----|--|
| 6月 | 1日  | <p>国立大学入学者選抜研究連絡協議会（～3日）（於：メルパルク東京）<br/>         目標評価PJ<br/>         新大学：広報部会ポスター・冊子WG<br/>         新大学：学部教育・学生支援部会学部教育WG<br/>         高岡駅前サテライト心理・教育相談</p>                                  |
|    | 2日  | <p>東海・北陸地区国立学校等総務部課長会議（～3日）<br/>         就職委員会</p>   |
|    | 3日  | <p>意向投票実施委員会<br/>         富山県大学長懇話会・富山県大学連合協議会<br/>         北陸地区国公立・私立大学入試相談会<br/>         イブニング技術交流サロン（於：カナルパークホテル）<br/>         新大学：広報部会<br/>         新大学：機構・センター部会地域連携推進機構WG生涯学習部門分科会</p> |
|    | 4日  | <p>富山駅前サテライト公開講座</p>   |
|    | 6日  | <p>役員懇談会<br/>         事務局連絡会<br/>         新大学：学部教育・学生支援部会</p>  |
|    | 7日  | <p>富山第一銀行奨学財団研究助成金目録贈呈式<br/>         富山県大学連携協議会広報部会<br/>         会計系係長会議<br/>         夢大学 in とやま2005 オープンキャンパス企画会議<br/>         産学官連携推進室WG<br/>         新大学：機構・センター部会地域連携推進機構WG</p>          |
|    | 8日  | <p>大学改革シンポジウム（於：一橋記念講堂）</p>  |
|    | 9日  | <p>決算監査報告会</p>   |
|    | 10日 | <p>国立大学協会東海・北陸支部会議<br/>         経営戦略WR<br/>         日本留学フェア（於：台湾・高雄）<br/>         北陸STCサロン(於：福井)</p>   |
|    | 11日 | <p>高岡駅前サテライト公開講座</p>   |
|    | 12日 | <p>日本留学フェア（於：台湾・台北）</p>  |
|    | 13日 | <p>役員懇談会</p>   |
|    | 14日 | <p>学長候補適任者意向聴取（投票）（於：黒田講堂会議室）</p>  |
|    | 15日 | <p>新大学：国立大学法人富山大学合同学長選考会議<br/>         財務会計システム定例会</p>   |
|    | 16日 | <p>国立大学協会総会<br/>         学生生活委員会<br/>         新大学：中期目標・中期計画部会</p>  |
|    | 17日 | <p>国立大学法人学長・大学共同利用機関法人機構長等会議<br/>         国立大学法人富山大学・北陸銀行連絡協議会<br/>         新大学：大学院部会大学院WG（医薬理工系）及び新大学院構想TF合同会議</p>  |
|    | 18日 | <p>富山駅前サテライト公開講座、心理・教育相談</p>   |
|    | 20日 | <p>役員会<br/>         事務局連絡会</p>   |
|    | 21日 | <p>東海・北陸地区国立大学学生関係副学長・部課長会議（於：金沢全日空ホテル）<br/>         教育研究評議会（臨時）<br/>         知的財産戦略室会議<br/>         就職ガイダンス</p>   |

22日	経営協議会 入学試験実施委員会 衛生委員会（五艘地区） 国際交流WR 「双方向遠隔授業システム」説明会 就職ガイダンス 産学官連携推進室WG 新大学：入試部会
23日	全国就職指導ガイダンス（於：新宿文化センター） 中部・近畿地区留学生交流研究協議会（～24日）（於：滋賀大学）
24日	教育研究評議会 部局長等連絡会 新大学創設富山大学準備委員会 平成17年度大学入学者選抜・教務関係事項連絡協議会（於：神戸国際会館） 国立大学学生関係部長・課長会議（於：東京大学）
25日	産学官連携推進会議（～26日）（於：京都）
27日	役員会 学生生活委員会 新大学：情報部会 新大学：管理運営部会環境安全衛生管理WG
28日	事務協議会 国立大学入試担当課長連絡協議会（於：ホテルニューオータニ長岡） 就職に関する講演会（於：黒田講堂会議室）
29日	学生生活委員会 五福地区構内クリーン作戦（事務局） 富山地区国立大学校等人事担当課長会議（於：国立立山少年自然の家）
30日	衛生委員会（五福団地） 富山県留学生等交流推進会議運営委員会幹事会

## 教養教育

6月	2日	教養教育院例会
	16日	教養教育院例会
	30日	教養教育院例会

## 人文学部

6月	1日	学部国際交流委員会 研究科小委員会
	6日	インターンシップ実施委員会
	8日	教授会
	10日	学部教務委員会
	20日	インターンシップ実施委員会
	22日	学部就職委員会
	29日	講座代表者会議 学部教務委員会



## 教育学部

6月	1日	学部教務委員会
	3日	附属幼稚園消防訓練
	4日	日本教育大学協会附属学校連絡協議会・附属学校連盟校園長・副校園長会総会 並びに連盟代議員会（於：お茶の水女子大学）
	6日	研究科委員会小委員会
	7日	給与等検討委員会 学部国際交流委員会 附属小学校避難訓練
	8日	研究科委員会 教授会 人事教授会 教員採用試験対策講演会「富山県が求める教員像」
	9日	附属中学校教育研究協議会
	13日	日本教育大学協会評議員会（於：KKRホテル東京）
	14日	教育学部視覚障害学生支援委員会
	15日	教育学部及び附属学校園共同研究プロジェクト運営委員会 教員採用試験対策講演会「教員採用試験に向けて」
	16日	全国国立大学教員養成学部事務長会議（於：北海道教育大学函館校）
	20日	学部教務委員会（持ち回り）
	21日	水泳指導に際しての救急法講習会
	22日	紀要編集委員会 教授会（臨時） 人間発達科学部入試方法の検討に関するWG 附属幼稚園評議員会 附属学校プール開き
	27日	人間発達科学部入試方法の検討に関するWG
	28日	附属小学校評議員会
	29日	学部教育方法改善委員会 教員採用試験対策講演会「学校が求める人材」
	30日	教員採用試験対策講演会「ヒルティの教育観に学ぶ」



## 経済学部

6月	1日	研究支援委員会 研究科委員会小委員会
	6日	総務委員会
	7日	教務委員会 財務委員会
	8日	人事教授会 研究科委員会 教授会
	13日	FD委員会
	14日	就職指導委員会
	15日	国際交流委員会
	22日	社会連携推進委員会
	28日	国際交流委員会
	29日	FD委員会

## 理学部

6月	1日	学科長会議
	3日	学部広報委員会情報・広報部会
	7日	学部入試委員会
	8日	大学院理工学研究科博士前期課程理学部会 教授会 人事教授会 大学院理工学研究科博士後期課程部会
	15日	学部教務委員会教育改善部会
	17日	理学部後援会理事懇談会
	29日	学部教務委員会教育改善部会

## 工学部

6月	2日	創造工学センター運営委員会 工学部案内編集委員会
	6日	学部施設整備委員会
	9日	学部図書委員会
	14日	工学部案内編集委員会
	15日	教授会 理工学研究科博士前期課程工学部会 理工学研究科博士後期課程部会（工学系）
	22日	学部運営委員会
	27日	理工学研究科博士前期課程（工学系）教学委員会
	30日	学部外国人留学生委員会

## 附属図書館

6月	29日	国立大学図書館協会総会（～30日）（於：名古屋大学）
----	-----	----------------------------

## 地域共同研究センター

6月	7日	運営委員会(持ち回り)
	10日	運営委員会(持ち回り)
	22日	サテライト技術相談オフィス(富山市) 運営委員会(持ち回り)
	30日	運営委員会(持ち回り)

## 水素同位体科学研究センター

6月	13日	運営委員会
----	-----	-------

## 機器分析センター

6月	10日	運営委員会（持ち回り）
----	-----	-------------



## ベンチャービジネスラボトリー

6月 1日 VBL 幹事会  
10日 VBL 講演会

編集 富山大学総務部総務課広報室  
〒930-8555 富山市五福 3190 TEL.(076)445-6027 FAX.(076)445-6033