

(題字 時澤 貢 学長)

第390号 (平成9年6月号)



▲ 時澤学長就任挨拶(平成9年6月16日:事務局大会議室)

#### 次

学

関	係	法	令		•••••					3
諸	숲	ì	議							3
学			事	•••••						4
•	◆ 平	成	年	度科	学研究	5費補	助金	の交付を	央定	4
人	事	異	動					•••••		9
特	集									
	「退任	に当	た	って						
		_	前学	色長	小黒	千足				11
	「学長	就自	こに	当た	って」					
		_	学	長	時澤	貢			······································	12
学	内	諸	報							
,	<b>◆</b> 水	素同	可位	体機	能研究	モセン	ター	長に渡る	豊教授を	
	運	弘								14
•	<b>♦</b> /]:	、黒前	前学	長に	名誉教	效授σ	称号	授与 …		15
	<b>♦</b> /]	、黒前	前学	長が	最終詞	構義 ·				16
	<b>◆</b> 教	有学	全部	で消	防訓絲	東を実	施			16
	<b>♦</b> ∓	成 (	年	度春	季国道	212大	学経	済学部	・経営学部	3
	学	半部县	を 及	び事	務長会	会議を	開催	(経済	学部)	17
	◆ 治	外汇	度航	者						17

職	員	消	思	
•	自	上所変	更	19
主	要	行	事	19

# 関係法令

#### (政 令)

○国家公務員退職手当法等の一部を改正する法律の施 行期日を定める政令(216)

(平9.6.24 官報号外第125号)

○国家公務員退職手当法施行令及び災害対策基本法施 行令の一部を改正する政令(217)

(同上)

### (省 令)

○国立学校設置法施行規則の一部を改正する省令(文

部31)

(平9.6.26 官報第2167号)

#### (規 則)

○人事院規則17-0 (管理職員等の範囲)の一部を改正する人事院規則(人事院17-0-46)(平9.6.25 官報第2166号)





# 議

#### 第103回構內交通対策委員会(6月2日)

#### (議 題)

- (1) 一斉指導等の結果報告について
- (2) 実施要項見直し小委員会について
- (3) その他

#### 第1回入学試験実施委員会(6月3日)

#### (審議事項)

- (1) 問題作成専門委員会委員について
- (2) 健康診断専門委員会委員について
- (3) 電子計算機処理専門委員会委員について

#### 第1回教養教育委員会(6月4日)

#### (審議事項)

- (1) 平成9年度教養教育経費の要求について
- (2) 教養教育におけるTA利用について
- (3) 学年暦の検討について
- (4) その他

## 第1回大学開放事業(夢大学 in TOYAMA) 実施調整 委員会(6月10日)

#### (議 題)

- 平成8年度夢大学 in TOYAMA'96の実施結果について
- (2) 平成9年度夢大学 in TOYAMA'97の実施計画に

ついて

(3) その他

#### 第2回総合情報処理センター運営委員会(6月18日)

#### (審議事項)

- (1) 利用負担金について
- (2) その他

#### 第1回学園ニュース編集委員会(6月19日)

#### (審議事項)

- (1) 今年度の編集方針について
- (2) コーディネーターの決定について
- (3) 富山大学学園ニュース第94号の編集内容について
- (4) その他

#### 第3回部局長懇談会(6月20日)

#### (議 題)

- (1) 当面の諸問題について
- (2) その他

#### 第4回評議会(6月20日)

#### (審議事項)

- (1) 平成9年度学内予算配分(案)について
- (2) 富山大学名誉教授称号授与について
- (3) その他

#### 第2回事務協議会(6月24日)

#### (議 題)

当面の諸課題について

#### (審議事項)

- (1) 日本海経済研究センター(仮称)の組織,運営等
- (2) その他

## 第3回日本海経済研究センター(仮称)設置準備委員会

(6月25日)





## 平成9年度科学研究費補助金の交付決定

このたび、平成9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	新規申請件数	交付決定件数	交付決定額	新規採択率(%)	平成8年度 交付決定件数	平成8年度 交付決定額
手上答(+TT/m/1)			千円		1	千円
重点領域研究(1)					1	1,400
重点領域研究(2)	29	6	12,000	20.7	7	15,000
基盤研究(A)(1)	1	1 ( 1)	4,100	0	2 (1)	11,000
基盤研究(A)(2)	1	0	0	0	0	0
基盤研究(B)(1)	1	0	0	0	0	0
基盤研究(B)(2)	37	8 ( 4)	23,300	10.8	6 ( 4)	11,200
基盤研究(C)(1)	4	0	0	0	0	0
基盤研究(C)(2)	116	41 (17)	52,400	20.7	33 (15)	33,700
萌芽的研究	21	4	5,700	19.0	1	1,800
奨励研究(A)	65	18	23,300	27.7	21	20,800
国際学術研究	8	2 ( 1)	6,000	12.5	2 ( 2)	9,000
計	283	80 (23)	126,800	20.5	73 (22)	103,900

注1. 平成9年度から、継続課題は原則として申請が不要となった。

2. 「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9年度科学研究費補助金交付決定者一覧

研究種目	研	究 代	表者		研	究	課	題	交付決定額	配	分 予 定	額
刊九進日	所 属	職	氏	名	11/1	九	杯		平成9年度	平成10年度	平成11年度	平成12年度
重点領域研究(2)	工学部	助教授	松木	賢司	ナノ結晶化	アルミニロ	ウム粉末	合金の高速超	千円	千円	千円	千円
里思限现明元(27	工子品	. DJ 4X12	松木	貝印	塑性特性と	その粒径(	衣存性に	関する研究	1,800			

TT - 15 D	研	完 代	表者			交付決定額	配	分 予 定	額
研究種目	所 属	職	氏	名	研 究 課 題	平成9年度	平成10年度	平成11年度	平成12年度
基盤研究(C)(2)	理学部	助教授	酒井	英男	遺物の熱履歴を磁化特性で調査する方法の 研究	千円 500	千円	千円	千円
"	教育学部	助教授	鼓み	とり	ユトレヒト詩篇挿絵の構図をめぐる研究	500			
,	理学部	教 授	川崎	一朗	スロー・アースクエイクとモーメント解放 の時空間分布	900			
"	理学部	教 授	氏家	治	普通輝石斑晶中でのSr-Nd同位体交換	600			
"	工学部	教 授	黒田	重靖	カテナセン (仮称) の合成およびその性質 に関する研究	900			
"	工学部	教 授	佐治	重興	メカニカルアロイング法により創製したA L-Ti系非平衡相粉末の超高圧・低温成形	600			
, ,,	工学部	助教授	伊藤	研策	同符号荷電平板-微粒子間の超長距離静電 相互作用に関する研究	500			
"	工学部	助教授	磯部	正治	T細胞受容体遺伝子座異常とT細胞白血病	1,300			
"	経済学部	助教授	西村	秀二	スポーツ障害と刑法	800	800		
"	教育学部	助教授	田上	善夫	モンスーンアジアと北大西洋周辺地域の歴 史時代の気候変動	800			
"	教育学部	教 授	黒柳	晴夫	インドネシア農村の社会変動と教育に関す る比較社会学的研究	1,600	1,000		
"	人文学部	教 授	東田	雅博	ヴィクトリア朝末期における「黄禍」論的 反応の総合的研究	1,200	900	500	
4	経済学部	教 授	八木	保夫	イギリス環境法における総合的汚染規制シ ステムの研究	500	500		
"	経済学部	教 授	小原	久治	地場産業の集積構造変化の解明と振興策に 関する中小企業論・産業組織論的動態分析	400	300		
, ,	工学部	助教授	江上	繁樹	対称行列の加法的整数論	800	500		
"	教育学部	助教授	岡安	隆	負曲率空間の全曲率の幾何学	2,400	700		
"	理学部	教 授	久保	文夫	作用素環における非可換不等式の数式処理 を用いた研究	1,900	1,200		
"	理学部	助教授	池田	榮雄	2次元領域における進行スポットパターン の分岐について	1,700	1,000		
"	理学部	教 授	石川	義和	サイン波型の磁気構造をもつ重い電子系物 質のドハース=ファンアルフェン効果	2,400	700		
"	工学部	助教授	小田	晃規	高度に 5 員環の縮環した新奇不飽和炭化水 素の合成研究	2,300	500	500	
"	理学部	助教授	笠原	一世	錯形成とイオン会合を駆動力とする高機能 性分離・濃縮剤の開発と環境試料分析への 応用	1,800	1,200		
"	工学部	教 授	塩澤	和章	プラズマ利用によるハイブリッド表面創製 材の疲労強度信頼性評価	2,300	1,100		
"	工学部	教 授	竹越	栄俊	Cu-Mo系複合材料を用いた半導体用放熱 基板の開発と熱物性に関する研究	1,100	700		

研究種目	研	究 代	表 者		研 究 課 題	交付決定額	配分予定額		
14月71年日	所 属	職	氏	名	训 九 床 超	平成9年度	平成10年度	平成11年度	平成12年度
# #% TIE ## (QV Q)	T 24 40	#4 40		+17 +14	直接位置測定しない自動駆動制御型跳躍歩	千円	千円	千円	千円
基盤研究(C)(2)	工学部	教 授	小泉	升) 准	行機械の研究	1,200	500		
"	工学部	助教授	山本	健市	微細粒子群の湿式形状分離装置の開発	2,500	900		
'y	理学部	助教授	大澤	カ	不均一系立体区別不斉修飾貴金属触媒の設 計と調製	2,500	700		
"	理学部	教 授	山田	恭司	ゴマの分子・細胞育種に関する基礎研究	2,300	900		
"	教育学部	助教授	諸岡	晴美	高伸縮性衣料による圧迫が人体生理・心理 に及ぼす影響	2,900	500		a .
"	教育学部	助教授	広瀬	信	19世紀イギリスにおける科学者・技術者養成システムの研究	1,200	900	500	500
"	教育学部	教 授	横山	泰行	スポーツ場面におけるイメージトレーニン グ・プログラム作成に関する基礎的研究	500	500		
"	教育学部	教 授	山西	潤一	精神的作業負荷を指標としたWWW用GU Iの設計	1,800	1,300		
"	教育学部	教 授	室橋	春光	学習障害児における認知過程の分析と認知 特性に応じた教科学習援助法の開発	3,100	300	300	
"	工学部	教 授	村井	忠邦	逆問題手法による雷雲の電気的構造推定に 関する研究	1,800	1,200	500	
"	水素同位体 機能研究セ ンター	助教授	舒	衛民	多層構造プラズマ対向材料におけるトリチ ウムの捕獲挙動	2,200	700		
萌芽的研究	教育学部	助教授	淡川	典子	原子力発電「先進国」 (アメリカ・カナダ・ スウェーデン) の原発防災対策	800	800	500	
"	理学部	教 授	佐竹	洋	一雨ごとの同位体と流跡線解析による大陸 起源硫酸イオン輸送状況の精密解析	2,000			
"	工学部	教 授	岩城	敏博	クラスターの衝突過程におけるエネルギー 変換機構	1,400	300	>)	
"	工学部	教 授	池田	長康	気一液 2 相媒質を用いた一様非連続媒質に おける絶縁破壊の基礎研究	1,500	200	200	
奨励研究(A)	人文学部	講師	長井	由里	張作霖政権時期(1916-28年)を中心とす る中国東北地方の近代史	1,100	1,000		
"	人文学部	助教授	前川	要	戦国期城下町成立期における都市空間構造 の考古学的研究	1,300	1,100		
"	人文学部	講師	加藤	重広	単一品詞に分類できない語の語彙機能論的 分析	1,200	600		
"	経済学部	助教授	大森	義明	アメリカにおけるジョブ・マッチングの男 女差	800	1,300		
"	教育学部	助教授	市川	文彦	19世紀フランスにおける国内市場統合化と 流通体系形成に関する計量史的研究	1,000	700		
"	経済学部	助『手	柳原伽	左智子	企業内情報教育における情報リテラシーの モデル化	1,000	400		

III of St D	研	究 代	表者		研究課題	交付決定額	配	分 予 定	額
研究種目	所 属	職	氏	名	研 究 課 題 	平成9年度	平成10年度	平成11年度	平成12年度
奨励研究(A)	経済学部	助教授	林	健治	多国間上場企業の自発的会計情報開示行動	千円	千円	千円	千円
突励切九(A)	柱伢子部	助权按	17	陲伯	に関する実証研究	700	500		
"	理学部	助教授	細野	忍	超弦理論とCalabi-Yau多様体の退化	1,400	1,000		
"	理学部	助教授	藤田	安啓	エルゴード的在庫管理問題について	1,200	800		
"	理学部	助手	池本	弘之	高温・高圧下で金属化した液体Se-Teの ホール係数と交流伝導度	1,000	1,000		
"	工学部	助手	藤井	孝宜	新規光学活性チアザインの合成とその特殊 機能の開拓	1,800	600		
"	理学部	助手	辻	瑞樹	生活史戦略理論によるアリ類の社会進化の 再検討	1,900	500		
"	理学部	助手	和田	直也	温暖化及び生育期間の延長が高山植物の成 長特性に及ぼす影響	1,500	500		
. "	理学部	助教授	若林	達也	葉緑体分裂に関与する遺伝子についての研 究	1,300	700		
"	工学部	助手	岡根	正樹	フレッティング損傷の発生と極めて早期段 階でのき裂進展機構の解明に関する基礎的 研究	1,600	700		
"	工学部	助教授	神原	貴樹	遷移金属錯体触媒を用いる新規縮合系ポリ アミン生成反応の開発	1,400	800		
"	人文学部	講師	丹羽	弘一	路上生活者、日雇労働者及び寄せ場が直面 する諸問題について	1,300	800		
"	工学部	助手	加賀名	谷重浩	二酸化チタン光触媒反応を用いた含金属- EDTA錯体廃液の処理	1,800	500		

# 平成9年度科学研究費補助金(国際学術研究)交付決定者一覧

区		分一	研	究 代 表 者			ZΠ	究	課	題	交付決定額	配分子	予 定 額
		7)	所 属	職	氏	名	研	<i>7</i> L	<b>本</b>	RES.	平成9年度	平成10年度	平成11年度
# [	共同研究	経済学部	教 授	飯田	剛史	在日コリア	ンの社会的	的ネットワ	フークと文化	千円	千円	千円	
*			7人 仅			動態に関する	る比較社会	会学的研究	t L	3,500			
	700 W 40		ш т	л.	Lm 147	アリ社会のま	共同と対立	に携わる	コミュニケー	0.500	0.000		
	"	理学部	助手	辻	瑞樹	ション機構				2,500	2,300		



異動区分	発令年月日	氏 名	異動前の所属官職	異 動 内 容
採用	9.7.1	片山 進		技能補佐員 (厚生課調理師)
昇 任	9. 6. 13	時澤 貢	教 授 工学部	富山大学長(~13. 6.12)
	9. 7. 1	山下 正人	助教授 教育学部 (技術教育)	教 授 教育学部 (技術教育)
	"	竹内 章	助教授 理 学 部 (地球科学科)	教 授 理 学 部(地球科学科)
	"	中村 克己	工学部経理係経理主任	富山工業高等専門学校会計課出納係長
	"	飯野るみ子	庶務部庶務課庶務係	庶務部庶務課庶務係庶務第三主任
	"	大門 聡	教育学部学務係	教育学部学務係学生主任
配置換	9.7.1	松田 義弘	人文学部・理学部用度係用度第二主任	工学部経理係経理主任
	"	藤田 一吉	人文学部・理学部用度係用度第一主任	人文学部・理学部用度係用度主任
臨時的任用	9.6.24	平野砂都美		経理部経理課管理係(~10. 3.31)
辞 職	9.6.23	大田 國彦	経済学部会計係会計主任	辞 職
	"	平野砂都美	事務補佐員(経理部経理課)	,
退職	9.6.13	小黒 千足	富山大学長	平成9年6月12日限り任期満了により 退職
	9.7.1	五十嵐清平	臨時用務員(経理部経理課作業員)	平成9年6月30日限り退職
	"	荒井 柳三	技能補佐員 (施設課機械操作手)	"
	"	片山 進	ν (厚生課調理師)	,
	"	室谷 智	技術補佐員(総合情報処理センター)	,
	"	杉本 圭優	, ( , )	,
	"	知念 賢司	, ( , )	,
	"	吉田 博一	" ( " )	,
	"	神田 明典	, ( , )	,
	"	澤뙳いづみ	教務補佐員(人文学部·理学部)	,
	"	山本 千夏	事務補佐員( / )	,
	"	山口伊紀子	<b>"</b> ( <b>"</b> )	*
	"	西塚 麗子	v (教育学部)	,
	"	竹井 公子	臨時用務員(教育学部作業員)	,
	"	福島 春代	, ( , )	,
	"	中西 義夫	, ( , )	,

異動区	異動区分 発令年月日 氏 名			異動前の所属官職	異 動 内 容
退	職	9.7.1	舘野 洋子	臨時用務員(教育学部作業員)	平成9年6月30日限り退職
		"	江川 秀子	事務補佐員(工学部)	"
併	任	9.6.8	渡邉 國昭	教 授(水素同位体機能研究センター)	水素同位体機能研究センター長 (~11.6.7)
		9.6.13	時澤 貢	富山大学長	評議員(~13. 6. 12)
育児休	業	9.6.4	鳥海衣美子	経済学部教務係	育児休業 (~9.11.28)
		9.6.24	中波 憲子	経理部経理課管理係	√ (~10, 3.31)

特集

## 退任に当たって

前学長 小黒 千足

今から6年前、平成3年の6月、学長に就任した挨拶を学報に載せるため、頭の中を整理していました。その結果、タイトルは「冬を迎えて」となり、国立大学が抱える問題点とそれに対する社会的批判、そして私の考えを述べました。当時の私の想いの中心は、国立大学はこれからも存続するのか、富山大学は生き延びることが出来るのかでした。生き延びるためには、大学のシステム特に教育改革が必要であり、それを実現するためには、まず教員の意識が変わることが先決であるとの結論に達しました。そのための第1投が「冬を迎えて」でした。

私が学長に就任した直後, 平成3年7月に大学設置 基準の改正があり、その中に、いわゆる大綱化と自己 点検評価が2つの大きな柱として峻立しておりました。 まさに、設置基準の上からも教育改革を迫られたので す。当時の私は、本学ではこれらへの対応は非常に難 しいと考えておりました。しかしながら、大綱化に対 しては、前学長大井先生がつくっておいて下さった 「大学教育改善検討委員会」が精力的にしかも前向き に検討し、驚くべき短期間で答申を提出されました。 この委員会の審議に際しては、委員長、部会長をはじ め多くの委員が高い見識と先見性をもって当たられ, 立派な結論を得られました。さらに, 事務局の積極的 支持も見逃すことは出来ません。またこの委員会で、 それまで全学的運営や大学の方針などにあまり関わり をもたなかった, 中堅あるいは新進の教員が全力をあ げて論議し、審議を進めたことは、私の大きな喜びで した。当時、大学がおかれていた社会環境や当面する 事態を理解せず,私的意見に終始し,あるいは狭い視 野に立つ学部内事情をあげ、改革に無理解であった一 部に困惑していた私には,これらの教員の存在は一服 の清涼剤でした。俗な表現ですが「富山大学の将来も まんざら捨てたものではない | というのが率直な感じ でした。

さてその結果,本学では全国の国立大学に先駆けて 教育改革を実施できました。勿論,完璧はあり得ませ んので,さらに検討改善するところが多いことは事実 です。しかしながら,現在改善する点があることを理 由に,あるいは感情的に本学の教育改革に異を唱える



のは当たりません。振り返って、当時富山大学が改革 に取り組むのが遅れていたらと思うと、背筋が寒くな るような気がします。

ところで、6年前に到来した冬は過ぎたのでしょうか。春がくる筈であった現在ですが、残念ながらむしろ春は遠くなりました。現況をよく勉強している方は理解していると思いますが、少し前、行革審が国立大学地方移管や学校法人化を真剣に検討していました。これは国大協で論議され、私は評議会などでも報告し、本学の将来のために何をなすべきかを論議してほしい旨お願いしました。しかしながら、それから半年を経ないうちに更に事態は変化しました。

その一つは、自民党財政改革素案です。項目を挙げますと、1)国立大学教員養成課程の学生定員を大幅に減らす、2)国立大学の事務職員数を1割以上削減する、3)教員の給与水準を引き下げる、4)一般会計から国立学校特別会計への繰り入れを削減する、5)授業料等を引き上げる、などです。このうち1)については、既に早急な対応を迫られています。このことは、教育学部だけの問題でなく、すべての学部が痛みを分けあって対処しなければならない問題だと思います。以前にも書きましたが、全体の繁栄が無くてその一部(個)の隆盛はありえません。学部の(狭い視野に立った)利益を云々する問題ではなく、富山大学全体のために、全学的にいかに対応するべきかを考える必要があります。

さらに、行政改革会議の素案は驚愕する内容です。 すなわち、文部省は独立行政法人となり、教員を含む すべての職員は、国家公務員ではなく、法人の職員に なります。また、予算・決算は、企業会計扱いとなり

ます。いま、これを読んでいる教職員の皆さんは、以 上の内容をどのように理解されるでしょうか。また, この素案が実行された際に何がどのようになるのか. よくお考え下さい。

以上, 国立大学にとって春は遠い話で, まさに氷河 期以上の環境を迎えているように思われます。しかし、 ここで嘆くだけでは何も改善されませんし, 事態は好 転しません。なすべきことは、「我々は将来に備えて, 今何をなすべきか」を真剣に考え、論議し、結論を得 たら,不動の決意をもって実行することです。地域に 根ざし社会との連携を深めること,入試を抜本的に改 善すること、留学生(短期も含め)対応を進めること、 外部からの研究費を増やすこと、教育を(過去の実体

や慣行にとらわれないで) 改善すること、教員採用に 際し教育評価をすること、などなど、考えられる事柄 は数多くあります。ここで強調致しますが、社会が変 わり、政府の方針が変わり、そして、学生が変わって きたのですから、我々も変わらなければ、大学に未来 はありません。どのように変わらなければならないか、 あらゆる知恵を絞って下さることを希望いたします。

本来, 在任中の諸々についてお礼を述べるべき処, 愉快でないことばかり書きましたことを、お許し下さ い。流れてきた私を拾い育てて下さった富山大学は, 私の「ふるさと」になりました。「さらば故郷よ栄え あれ | が、今その地を去る私の心境です。

# 学長就任に当たって

学長 時澤



このたび、小黒千足前学長が任期満了により退任さ れ、新たに学長候補者として選出され、去る6月13日 文部省において, 文部大臣から学長の辞令をお受けし たところです。

私儀学長の大役を仰せつかり、これからの本学の発 展に向けての重い責任を痛感しております。全学の教 職員の皆様方の絶大なるご協力をお願いいたします。

学長就任早々6月17日から東京都内の学士会館にお いて、国立大学協会(国大協)総会、常置委員会並び に国立大学長会議が開催されました。この3日間にわ たる審議状況を報告し、富山大学の果たすべき今後の 課題等も含めて、就任の挨拶とさせていただきます。

まず、学長会議における文部大臣の挨拶は以下の6 項目

1 教育改革(人材の養成), 2 国立大学の在り方 (財政構造改革), 3 オープンで責任ある大学運営 (主として外部評価の取組み), 4 大学改革(主とし て教員の任期制), 5 学術研究の振興(科学技術創 造立国を目指して), 6 就職問題(就職指導の充実) 等の諸問題について当面の所見が述べられ、各国立大 学は社会の期待にこたえ,より活発に充実した教育研 究活動が展開し得るよう,一層尽力されたいとの協力 要請がありました。

#### 1. 教育改革について

「21世紀を展望した我が国の教育の在り方について」 は、中央教育審議会から5月30日審議のまとめ(その 二)として公表されました。これを受けて国大協では、 「一人一人の能力・適性に応じた教育の必要性と基本 的な考え方」として5項目を提示し、主として国際化、 情報化,科学技術の発展,高齢化や少子化など社会の 変化に適切に対応し、個性的な人材や創造的な人材の 育成が不可欠とされています。また、国立大学におい ては大学院への進学率が毎年増加し, 一層充実した高 度な教育研究とその体制づくりの必要性が論議されま した。

本学では、すでに平成5年度から4年一貫教育を実 施し、カリキュラム改革による教養教育授業案内(シ ラバス)を作成し、教養教育科目の中に学際的・総合 的科目や小人数制セミナーを導入するなどの工夫をし ています。今後の課題は、外国語及び保健体育の小人 数教育に関する教官の負担増に工夫が必要とされてい ます。

また、専門教育については、1年次より専門基礎科目や専門授業科目のシラバスを導入するなど、きめ細かな授業体系で実施していますが、さらに学生による授業評価も含めた点検評価によって、その問題点を改善していく方向で、努力する必要があります。

次に創造的な人材養成については、科学技術立国として発展してきた我が国が、今後さらに先導性・独創性を発揮し、国際社会に貢献していくために期待されています。このために創造性豊かな理工系人材の育成が課題となっています。本学では、平成10年度開設を目標に基礎科学と応用科学を融合した教育研究体制で、高度な専門職業人を養成する理工学研究科博士課程の創設を理学部と工学部で準備委員会を設置し、ご検討いただき、文部省に概算要求を行ったところです。

一方,工学部では平成9年度に学部改組を実施する と共に,「物づくり体験学習」を含めたカリキュラム を導入し,入試の多様化による専門高校卒業生を中心 とした,グループ別創造性教育を推進しています。

次に入試改革については、今後の入学者の選抜方法 はペーパーテストによる学力試験の他、自ら学び、自 ら考える力に対する評価や多様な個性への対応に注目 した改善が望まれております。今後、本学入学試験委 員会等で検討を進めていきたいと考えております。

#### 2. 国立大学の在り方をめぐる諸問題

本題については、現在二つの改革が進められています。その一つは「行政改革」、二つ目は「財政構造改革」であります。

行政改革会議は、平成8年11月に発足し、本年11月に国の行政機関の再編及び統合の大枠がまとめられ、平成10年1月の通常国会に法案を提出することとされています。特に国立大学については、独立機関化又は地方移管、民営化についての検討が対象とされています。

「財政構造改革」については、先日「財政構造改革 の推進について」が決定されました。特に国立大学に おいては、事務組織の一元化や定員の削減などがあり ます。

事務組織については、第9次定削実施に織り込みつつ、さらに合理化による300人の削減を上乗せするこ

とにより約3,000人程度の削減を図り、事務職員全体の約1割を削減するとされています。また国立大学の入学定員の縮減については、教員養成課程の入学定員を教員の需給状況とその規模の適正化等近年の児童生徒数の減少を勘案しながら、さらに5,000人程度の大幅な削減を図り、ピーク時の2分の1規模に縮減するとされています。また、その他の学部の入学定員についても18歳人口の減少期を迎え、約5,600人の臨時定員を平成12年までに全廃するとされています。

以上のような二つの改革について国大協では, 「国 立大学の在り方と使命に関する特別委員会」において 「報告書」をまとめ、慎重審議の結果を「要望書」と して、文部大臣並びに行政改革会議に提出することに なりました。また、文部省としても我が国の高度な学 術研究及び人材養成に果す国立大学の重要な役割を踏 まえ、これらの改革に対処していく所存であると言わ れています。この重要さを深刻に受け止め、国立富山 大学の位置づけと必要性を「外部評価 | によって、広 く認識されるような体制づくりが望まれます。現在検 討が進められている人文・社会科学系研究科博士課程 の設置による高度な教育研究体制づくりや, 環日本海 地域における交流促進, 環境問題, 経済発展をねらい とする研究センターの設置等地域社会の発展に貢献で きるような施策を早急に構ずべきであると考えており ます。また、このたび「国立学校設置法」の改正によ り、これまで法律で規定されてきた学部の名称等は政 令で定めることとされ、閣議決定の必要がなくなり、 より柔軟で弾力的な組織編成もできるようになったと ころであります。

#### 3. オープンで責任ある大学運営

本題は、さきの国大協でも審議されていましたが、今回、さらに文部大臣からも要請されています。内容は教育改革を進める上で広く「外部評価される資料」として、大学と社会との間での情報交換(透明化)を積極的に取組んでほしいという内容であります。例えば教育研究の発展と質の向上のために大学にふさわしい客観的な評価を行い、さらにその結果を活用する仕組みについての対応が求められています。本学では、大学開放事業「夢大学 in TOYAMA」の諸行事において、すでに実施されているところであります。

#### 4. 大学改革

我が国の将来を支える人材の養成と学術の振興を担 う大学の役割は、近年ますます重要となっています。 国立大学における教育研究の高度化は、学術研究の推

進と研究者の養成・確保に役立ち、その成果は今日の 富山県産業の発展経緯からしても明白な事実でありま す。しかし、最近は産業の空洞化が目立ち、基礎科学 と応用科学を融合した学問体系や豊かな生活や人づく り、そして地球環境問題が提示されています。そこで、 このような現状を厳しく見直し, 改革を不断に実行す る決意が必須とされています。最近の我が国の学生の 在籍数を地域配置別にみると, 私立大学の学生は三大 都市圏に約8割が集中、国立大学の学生は三大都市圏 以外の地域に6割以上在学しています。また、そのう ち大学院の学生に注目すれば6割以上が国立大学に在 籍し、高度な学術研究の推進に果す国立大学の役割は 大きいと言えます。

近年、大学をより個性豊かで活力あるものにするた め、すでに平成3年「大学設置基準」が大綱化され、 大学改革が進められています。また,教育研究の活性 化を図るため, 教員の流動性を高める「選択的任期制」 を定めた「大学の教員等の任期に関する法律」が先般 成立しました。この法律内容について、国大協では長 時間かけて審議しました。法律はすでに通ったので基 本的には賛成だがどのような問題が起こるか。これか らどうすればよいのか。慎重に議論すべきだ。待遇改 善問題。研究が中断しないか, 各大学で検討してもらっ て,ある程度検討が進んでいる状態で国大協が考える べきだ等々種々の論議がなされました。その結果、 「早急に各大学で対応して検討していくべきであろ う。」という意見が大半を占めました。また、学長会 議では文部大臣は「この法律に基づいて任期制を導入 するか否かを判断するのは各大学自身ですが、各大学 におかれては、教員の流動性を高める方策の一つとし

て、任期制についてその趣旨が生かされるよう、十分 な検討をお願いいたします。」との挨拶がありました。 富山大学として、今後どのように対応するかは大学運 営組織のルールにのって、慎重に論議したいと考えて います。

#### 5. 学術研究の振興

我が国は21世紀に向けて「科学技術創造立国」を目 指し, 科学技術を積極的に振興するため, 独創的な先 端的な研究や学術研究環境の整備を推進していく必要 があります。本学においては、以下の推進を大学の責 務と考えています。

- (1) 高度な教育研究
- (2) 独創的な研究開発
- (3) 新しい分野の人材養成
- (4) 学術研究の社会的協力と連携

以上の4項目にわたる学生への創造性教育により特色 ある学術研究を展開されるよう教官各位にお願いする 次第であります。

他方, 研究費の不足, 研究施設・設備の老朽化・陳 腐化など学術研究環境の整備が各学部から指摘されて います。今後、一層努力する所存であります。

以上、当面の諸問題についての所見を述べさせてい ただきました。これらの諸問題については、大学は勿 論、自らのためにも各自が考え、対策を練り、解決策 を得て、大学の繁栄のために実行されなければなりま せん。平成11年に富山大学創立50周年を迎えます。21 世紀への新たな変革となるように富山大学の教職員が 力を合わせ、積極的に問題に取組み、絶えずプラス指 向で前向きにより良い結果が得られることを心から願っ ております。



# 水素同位体機能研究センター長に渡邉教授を選出

風巻紀彦水素同位体機能研究センター長の任期が、平 成9年6月7日で満了することに伴い、水素同位体機能 研究センター運営委員会は、去る5月6日(火)に、次 期センター長候補者の選考を行いました。

その結果、渡邉國昭教授が選出されました。任期は、

平成9年6月8日から2年間。

渡邉教授は、昭和39年3月室蘭工業大学工業化学科を 卒業,同43年3月北海道大学大学院工学研究科修士課程 を修了後,同年4月北海道大学工学部助手に採用となり, 同51年4月同助教授、同55年5月富山大学トリチウム科

学センター教授, 平成2年4月同理学部教授, 同年6月 同水素同位体機能研究センター教授となり, 現在に至っ ています。

専門は水素同位体科学。工学博士(北海道大学)。 北海道出身

#### (就任の抱負)

水素同位体機能研究センターは、平成2年度に旧トリチウム科学センターの発展的改組に伴い設置された学内共同教育研究施設で、核融合炉の燃料である三重水素(トリチウム)と水素エネルギーに関する基礎及び応用技術の研究開発に寄与することを目指しています。周知の如くエネルギーを初めとするその他の公害から地球環境を保全することが世界的な重要課題になっており、今秋開催される京都サミットにおいてもその中心テーマに

取り上げられています。核融合炉も水素エネルギーシステムもその一つの有力な解決策として大きな注目を集めております。

当センターは、これまでに関係各位のご支援と協力を得て、多くの成果を上げることができ、平成7年度には定員及び設備の双方からの強化・整備が行われました。さらに、現在全国規模で進められつつあるCOEあるいはネットワーク構想のもとに、学内はもとより学外共同利用並びに国際協力に対してもしかるべき役割を担うことが期待されています。その期待にこたえると共に、富山大学における「特徴ある大学」作りの一翼を担うべく、教職員一同一層の努力と研鑚をする所存ですので、従来にもまして関係各位のご支援とご協力をお願いする次第です。

# 小黒前学長に名誉教授の称号授与

平成9年6月12日限り任期満了により退職されました 前富山大学長小黒千足氏に対し、平成9年6月20日付け で富山大学名誉教授の称号の授与が決まり、去る6月27 日(金)に時澤学長から称号記が授与されました。

名誉教授 小 黒 千 足 北海道大学理学部動物学科卒業 理学博士

小黒千足前学長は、昭和28年3月北海道大学理学部動物学科を卒業後、同大学大学院理学研究科(修士課程)に進学、同29年8月同研究科を退学し、同年同月北海道大学理学部助手に採用されました。同41年4月富山大学文理学部助手、同43年4月同大学文理学部助教授、同49年7月同大学文理学部教授、同52年5月文理学部改組に伴い同大学理学部教授となり、同54年5月から同62年3月まで富山大学理学部長、昭和62年4月から平成2年3月まで富山大学理学部長、昭和62年4月から平成2年3月まで富山大学トリチウム科学センター長、同2年6月から同3年6月まで富山大学へ表同位体機能研究センター長を併任されました。その後、同3年6月富山大学長に昇任し、同9年6月12日限り任期満了により退職されました。

この間、同人は42年有余の永きにわたって、人格清廉、 温厚にして識見高く、たぐいまれなる教育者、研究者と



▲時澤学長から称号記を授与される小黒前学長(左)

して学生の教育と大学の管理運営に努められました。

特に、管理運営面での同人は、大学教育の高度化・多様化が求められ、新制大学発足以来最大規模の大学改革が進む中、他大学に先駆けて教育改革に取り組み、教養部を廃止して一般教育課程と専門教育課程を融合した4年一貫教育体制を実施、また、大学院工学研究科博士課程、教育学研究科修士課程の設置等大学院の整備充実に尽瘁したほか、高度情報化、地域に開かれた大学を目指して総合情報処理センター及び生涯学習教育研究センターの設置に尽力する等、大学の整備充実に努められました。

施設面では、経済学部校舎、工学部電子情報工学科及び化学生物工学科の実験研究棟、教育学部附属中学校情報教育棟の新築及び附属図書館、地域共同研究センターの増改築など、教育研究の環境整備に努められました。

さらに、国際化にも積極的に対応し、マレイシア工科 大学との大学間学術交流協定の締結、イルクーツク国立 言語総合大学英語学部(ロシア連邦)と人文学部、江原 大学校経営大学(韓国)と経済学部など4大学との学部 間学術交流協定の締結等国際学術交流の飛躍的な発展に 寄与するとともに、急増する留学生を支援するため留学 生相談室を開設するなど学内施設の充実にも尽力されま した。

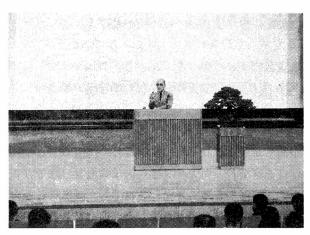
また、教育・研究面においては、永きにわたって動物 形態学及び実験形態学に関する特色ある講義を担当し、 厳格な中にも人間味あふれる指導で、幾多の有為な研究 者・教育者等を育成するとともに、研究者としても、常 に独創性・論理性を尊び、下等脊椎動物の電解質代謝を テーマとして数多くの業績を残されました。特に、血清 Caの調整機能を比較内分泌学的観点から研究し、幾多 の新しい発見をしたほか、ヒトデ類の分類学的研究を始 めとする多くの動物の神経分泌、形態、発生の研究を行 い, それら業績は, 日本動物学会賞を受賞するなど高く評価され, 斯界に大きな足跡を残しています。

一方、学外においては、日本動物学会、日本動物分類学会、日本比較内分泌学会、日本内分泌学会、日本生物地理学会、American Society of Zoologists、Society for Protection of Old Fish (U.S.A), International Federation of Comparative Endocrinological Societies, Asia and Oseania Society for Comparative Endocrinology等の学会に所属し、日本動物学会、日本生物地理学会、国際比較内分泌学会、日本内分泌学会、アジア・オセアニア比較内分泌学会、国際比較内分泌学会連合の評議員や日本動物学会国際雑誌『Zoological Science』の編集長を始め数多くの要職を歴任し、学術の振興に貢献するとともに、富山県総合開発審議会委員、富山国際センター理事、富山県高等教育振興財団参与等の要職を務め、地域社会の教育、科学技術及び産業の振興に尽力されました。

## 小黒前学長最終講義

小黒前学長の最終講義が去る6月9日(月)午後2時 30分から黒田講堂大ホールで行われました。

当日は、「系統分類学の楽しみ」のテーマで、今日まで研究に取り組んできた事例を挙げながら分かりやすく 講義が行われ、会場を埋め尽くした教職員・学生は、熱心に聴講していました。



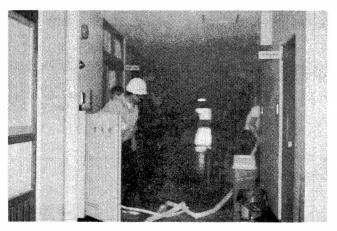
▲ 最終講義を行う小黒前学長

# - 消防訓練を実施(教育学部) -

教育学部では、火災発生時の学部消防隊の確立と教職 員及び学生の防火思想の普及を図ることを目的として、 去る6月11日(水)に消防訓練を実施しました。

当日は、午後2時45分教育学部第1校舎3階第4講義 室から出火したとの想定で、教職員・学生の計250人が 参加し、学部消防隊消火班による消火器の集結、屋内消 火栓を使用する消火活動、避難誘導等の一連の訓練を富 山消防署の指導のもとに行いました。

引き続き、富山消防署員から火災予防の意義や訓練結果の講評を受けた後、実際に消火器を使用した消火訓練も行い、教職員・学生の防災意識の高揚が図られました。



▲屋内消火栓による消火訓練



▲消火器による消火訓練

## 平成9年度春季国立12大学経済学部・経営学部学部長及び事務長会議

平成9年度春季国立12大学経済学部・経営学部学部長及び事務長会議が、本学経済学部が当番校となり、去る6月5日(木)・6日(金)の2日間にわたり高志会館を会場として開催されました。

この会議は、小樽商科大学、福島大学、埼玉大学、横 浜国立大学、信州大学、滋賀大学、和歌山大学、山口大 学、香川大学、長崎大学、大分大学及び本学の12大学13 学部の学部長と事務長が出席し、終始熱心に討議が行わ れました。

なお、会議の協議事項等は、次のとおりです。 (協議事項)

- 1. 研究科修士課程の定員充足のための取り組みについて
- 2. 大学改革後の修学状況について
- 3. 単位互換制度の活用について

#### (承合事項)

- 1. 新制大学創立50周年記念事業について
- 2. 学生に対してのケア(修学指導)について



▲全体会議

- 3. 在外研究員(長期,短期,若手研究者,海外研究 開発動向調査)の選考基準について
  - 4. 就職協定廃止に伴う就職指導及び修学指導面での 対応について
- 5. 外国人留学生の受入れについて
- 6. 教官研究費の配分方法について
- 7. 学生の懲戒について

# 海外渡航者

渡航の種類	所属	職	氏	名	渡	航	先	E	目 的	期間
									第4回実験伝熱流体工学熱力学世	9.6.1
外国出張	工学部	助教授	奥井	健 一	ベ	ル	ギ	_	界会議に出席, 研究発表, 資料収     集	9.6.7

渡航の種類	所 属	職	氏	名	渡 航 先 国	目 的	期間
外国出張	工学部	教 授	五嶋	孝仁	アメリカ合衆国	熱応力'97国際会議に出席,研究 発表及び熱応力に関する研究打合 せ等	9.6.7 § 9.6.17
	"	助教授	石 原	外美	アメリカ合衆国	熱応力'97国際会議に出席,研究 発表及びセラミック疲労に関する 研究打合せ等	9.6.7 § 9.6.16
	経済学部	教 授	中藤	康 俊	大 韓 民 国	第2次環東海圏国際学術シンポジ ウム等に出席	9.6.11 9.6.16
	工学部	教 授	竹 越	栄 俊	香 港     中華 人 民 共 和 国	第2回伝熱促進及びエネルギー貯 蔵国際シンポジウムに出席,研究 発表,研究打合せ等	9.6.13 § 9.6.22
	理学部	教 授	高 木	光司郎	ア メ リ カ 合 衆 国	第52回分子分光国際シンポジウム に出席,研究発表,研究打合せ	9.6.15 9.6.27
	工学部	教 授	龍山	智 榮	連合王国	第6回半導体界面形成に関する国際会議に出席,研究発表,研究打合せ等	9.6.20 § 9.7.2
海外研修	教育学部	助教授	堀田	朋基	フィンランド	伸張一短縮サイクル運動の疲労に 関する研究	9.6.8 § 9.6.26
	"	教 授	長谷川	総一郎	アメリカ合衆国	パプリックアートに関する打合せ 及び資料収集	9.6.11 § 9.6.22
	工学部	講師	小 野	慎	ア メ リ カ 合 衆 国	第15回アメリカペプチド討論会に 出席,研究打合せ等	9.6.12 § 9.6.26
	"	助教授	伊藤	研 策	アメリカ合衆国	JST-NISTジョイントシンポジ ウムに出席,研究発表,資料収集 等	9.6.16 § 9.7.6
	人文学部	外国人 教 師	キャレン・フェ	ダーフォルト	シ ン ガ ポ ー ルー	談話分析の定性研究に関する学会 に出席	9.6.18 9.6.28
	経済学部	助教授	岸本	壽 生	アメリカ合衆国	国際ビジネス学会, アジア太平洋 地域会議に出席	9.6.18 § 9.6.24
	教育学部	教 授	西川	友 之	中華人民共和国	上海市におけるバレーボール・イベントの普及及び経営に関する調査研究	9.6.19 § 9.6.23
	"	,,	,	,	ロシア連邦	モスクワ市におけるバレーボール・ イベントの普及状況とその経営に 関する調査研究	9.6.27 § 9.7.7
	人文学部	教授	小 谷	仲 男	イタリア	第14回南アジア考古学者会議に出席,資料収集	9.6.28

学

渡航の種類	所 属	職	氏		名	渡	航	先	玉	目	的	期	間
海外研修	工学部	助教授	田 ,	島	正 登	ドス	~	ィ イ	ッン	IEEE情報理論に ポジウムに出席,		9.6	6.28 7.8



#### 〈住所変更〉

<u>.</u>	官 職			氏		名			
教	育 学	部	文部	事	务官	寺	田	明	弘
理	学	部	助	教	授	大	藤		茂
I	学	涾	助		手	藤	井	孝	宜
	"		事和	务補(	左員	加	藤	幸	子

# 主要行事

# 本 部

- 6月2日 北陸地区国立大学人事担当課長会議(福井医 科大学)
- 2日~3日 国立学校等施設担当部課長会議(東京医科歯科大学)
  - 3日 第64回(春季)国立大学学生部次長協議会 (横浜国立大学)
  - 4日 平成9年度国立大学学生部次長·課長·高専 学生課長会議(東京医科歯科大学)
  - 5 日 国立大学入学者選抜研究連絡協議会第18回大 会(九段会館)
- 5日~6日 国立学校及び施設等機関等庶務部課長会議 (東京医科歯科大学)
  - 6日 平成9年度国立大学国際交流担当課長等会議 (東京医科歯科大学)
  - 9日 小黒学長最終講義
- 9日~13日 平成 9年度国立学校事務電算化基幹要員 A 研修(中津川研修センター 岐阜県)
  - 10日 第2回自己点検評価委員会研究活動等専門委

#### 員会

学生生活協議会文化部会

- 12日 小黒学長退任式
  - 平成 9 年度大学入学者選抜·教務関係事項連絡協議会(大阪茨木市民会館)
- 13日 第2回自己点検評価委員会管理運営専門委員会
  - 放送利用の大学公開講座北陸地区打合せ会議 (金沢大学)
- 16日 時澤学長就任式
  - 平成9年度学内予算配分方針説明会 富山地区国立学校等人事担当課長会議(高岡 短期大学)
- 17日 国立大学協会第100回総会(学士会館) 平成9年度第1回大学入試センター試験富山 県地区連絡会議
  - 平成9年度留学生交流研究協議会(新神戸オリエンタルホテル)
- 19日 国立大学長会議(学士会館)
- 20日 国立大学協会第67回事務連絡会議(学士会館)

報

25日 北陸三県芸交祭運営委員会

26日 平成9年度国立大学入試担当課長連絡協議会 (山形大学)

富山県留学生等交流推進会議運営委員会幹事会

27日 第3回教養教育委員会管理運営専門委員会 名誉教授称号記授与式 第2回自己点検評価委員会教育活動専門委員

会

## 人 文 学 部

6月4日 教授会

教授会 (人事)

特別昇給委員会

11日 予算委員会

学部入学者選抜方法検討委員会

12日 学部教務委員会

13日 学部将来計画委員会

16日 学部国際交流委員会

17日 予算委員会

18日 教授会

教授会(人事)

24日 学部情報処理委員会

25日 学部学生生活委員会

予算委員会

### 教 育 学 部

6月2日 学部学生生活委員会

4日 学部教務委員会

教育学研究科委員会

人事教授会

教授会

5日 附属小学校運動会

6日 日本教育大学協会評議員会(KKRホテル東京)

7日 日本教育大学協会附属学校連絡協議会・分科 会並びに附属学校連盟校園長・副校園長総会・ 校種別部会・連盟代議員会(お茶の水女子大 学)

10日 特殊教育関係補助金等事務担当者会議(国立

教育会館)

11日 学部入学試験検討委員会 教育学部消防訓練 附属幼稚園避難訓練

13日 附属小学校自衛消防訓練

17日 附属中学校教育研究協議会

18日 学部将来計画委員会

19日~20日 平成 9 年度全国国立大学教員養成学部事務長会議(大分大学)

24日 附属中学校·事務室自衛消防訓練

25日 教育学研究科委員会小委員会 学部入学試験検討委員会 学部教育実習委員会 人事教授会

30日 学部紀要編集委員会

### 経 済 学 部

6月4日 経済学研究科委員会小委員会

5日~6日 平成9年度春季国立12大学経済学部・経営学 部学部長及び事務長会議(高志会館)

9日 学部入学方法検討委員会 学部教務委員会

11日 人事教授会 経済学研究科委員会 教授会

18日 学部施設整備委員会

23日 学部教務委員会

25日 学部教務委員会 学部入学方法検討委員会 人事教授会

教授会

27日 経済学研究科委員会小委員会

## 理 学 部

6月4日 学部就職指導委員会

学科長会議

11日 理学研究科委員会

教授会

人事教授会

16日 学科長会議

17日 学部学生生活委員会

18日 学部防災対策·安全委員会(仮称)

理学研究科委員会

19日 理学部案内編纂委員会

ガラス工作室運営委員会

25日 学部教務委員会 予算委員会

## 工 学 部

6月5日~6日

平成9年度北陸信越地区国立大学工学部長懇談会並びに北陸信越工学教育協会第106回理事会及び第46回評議員会,通常総会(新潟大学)

10日 入学試験検討委員会

11日 教授会

専任教授会

博士後期課程委員会

12日 外国人留学生委員会

18日 3年次編入学試験(推薦)

20日 学部案内編集委員会 軽金属学会北陸支部春期講演会

24日 学部運営委員会

25日 教授会

研究科委員会

博士後期課程委員会

3年次編入学試験(推薦)合格発表

26日~27日 第35回中部圏国立大学工学系事務協議会(岐阜大学)

#### 附属図書館

6月25日~26日

第44回国立大学図書館協議会総会(京都市勧 業館)

#### 地域共同研究センター

6月4日 経営者·研究者交流会第1回実行委員会

16日 国立大学共同研究センター長会議(臨時)

(東京大学)

27日 先端技術講演会

#### 生涯学習教育研究センター

6月13日 東海・北陸地区放送利用の大学公開講座北陸 地区打合せ会議(金沢大学)

16日~27日 富山大学公開講座「女性学 男性学(Ⅱ)」

#### 総合情報処理センター

6月2日 第2回企画運営専門委員会

20日 第13回国立大学情報処理センター協議会総会 (埼玉大学)

#### 保健管理センター

6月4日 学生定期健康診断(内科再検査)

11日 学生定期健康診断(耳鼻科再検査)

18日 学生定期健康診断(眼科再検査)

編 富山大学庶務部庶務課 富山市五福3190 印刷所 あけぼの企画株式会社 富山市住吉町1丁目5-18 電 話 (24)1755代)