

## 長岡技術科学大学学報

平成19年7月1日

総務部総務課

## ◇目 次◇

学 内 規 則	2	・ 2008 年度大学院工学研究科修士課程学生募集要項 (外国人留学生特別選抜)(概要)	19
人 事	3	・ 平成 20 年度大学院工学研究科博士後期課程学生 募集要項〔一般選抜(外国人留学生含)〕〔社会人 特別選抜〕(概要)	20
・ 人事異動	3	・ 平成 20 年度第 3 学年(推薦)入学試験概況	21
会 議	4	・ 平成 20 年度大学院技術経営研究科専門職学位課程 (専門職大学院)学生募集要項(概要)	22
学 事	11	諸 報	23
・ 博士(工学)の学位授与	11	・ 受賞関係	23
・ 平成 19 年度大学院工学研究科修士課程【9 月入 学】学生募集要項(一般選抜・社会人特別選抜) (概要)	11	・ A E D (自動体外式除細動器)講習会	24
・ 2007 年度大学院工学研究科修士課程【9 月入 学】学生募集要項〔外国人留学生特別選抜〕(概要)	12	・ 長岡技術科学大学新技術説明会	24
・ 平成 19 年度大学院工学研究科博士後期課程【9 月入学】学生募集要項〔一般選抜(外国人留学生 含)〕〔社会人特別選抜〕(概要)	13	・ 技術開発懇談会	24
・ 平成 20 年度第 3 学年学生募集要項(概要)	14	・ 実務訓練シンポジウム	24
・ 平成 20 年度大学院工学研究科修士課程学生募集 要項〔高等専門学校専攻科修了見込者推薦選抜〕 (概要)	17	・ 匠陵講演会	24
・ 平成 20 年度大学院工学研究科修士課程学生募集 要項(一般選抜・社会人特別選抜)(概要)	17	・ 特別講演会	24
		・ 新入生合宿研修	25
		・ 春季球技大会	25
		・ 第 1 回就職ガイダンス	25
		・ 日誌	26
		・ 平成 19 年度科学研究費補助金交付決定一覧	27

# 学 内 規 則

制定日 〔制定番号〕	学内規則等名	制定・改正理由
平成 19 年 6 月 20 日 〔就業規則第 1 号〕	国立大学法人長岡技術科学大学 教員の就業に関する規則の一部 を改正する規則	サバティカル研修の導入に伴い、所要の 改正を行うこと。
平成 19 年 6 月 20 日 〔就業規則第 2 号〕	国立大学法人長岡技術科学大学 教員のサバティカル研修に関する 規程	サバティカル研修の導入に伴い、必要な 事項を定めること。
平成 19 年 5 月 30 日 〔規程第 1 号〕	国立大学法人長岡技術科学大学 外国人研修員規程	本学と協力関係にある外国の教育研究 機関からの依頼に基づき、研修員を 受け入れるため、必要な事項を定める こと。
平成 19 年 5 月 16 日 〔細則第 1 号〕	国立大学法人長岡技術科学大学 教員の任期に関する規程実施細 則の一部を改正する細則	経営情報系国際産業開発システム学 講座の教員（学長裁量ポスト）を雇用 することに伴い、所要の改正を行うこ と。
平成 19 年 6 月 1 日 〔細則第 2 号〕	国立大学法人長岡技術科学大学 旅費細則の一部を改正する細則	職員等以外の者の旅費の支給区分を 見直したことに伴い、所要の改正を行 うこと。
平成 19 年 4 月 25 日 〔学長裁定〕	国立大学法人長岡技術科学大学 契約担当役等の補助者の指定並 びに事務の範囲を定める取扱要 項の一部を改正する要項	従前、預り金としていた学生宿舎等 に係るコインランドリー、ガスコン ロ、シャワーの使用料を本学雑収入と して計上することに伴い、当該収入に 係る現金収納、領収証書の交付及び出 納係長への払込について、学生支援課 学生生活支援係長を出納役の補助者と して発令するため、所要の改正を行う こと。
平成 19 年 6 月 1 日 〔学長裁定〕	国立大学法人長岡技術科学大学 産学官連携アシスタント取扱要 項	外部資金事業の実施にあたり、本学 学生等の研究補助者を雇用する場合 は、大学と雇用される者との間に明確 な雇用関係がなければ経費支出がで きない事業が増えてきたことから、本 学と研究補助者との雇用関係を明確に するために必要な事項を定めること。
平成 19 年 6 月 22 日 〔学長裁定〕	国立大学法人長岡技術科学大学 契約担当役等の補助者の指定並 びに事務の範囲を定める取扱要 項の一部を改正する要項	平成 19 年度「理科・技術力向上モ デル事業」（新潟県）の契約締結に当 たり、所掌課である学務課職員を契約 担当役の補助者として指定し、併せ て、受託事業等の契約案件を有する産 学・地域連携課職員の契約担当役の補 助者としての事務の範囲を見直すこと に伴い、所要の改正を行うこと。
平成 19 年 6 月 22 日 〔学長裁定〕	国立大学法人長岡技術科学大学 の債権発生通知義務者を定める 要項の一部を改正する要項	平成 19 年度「理科・技術力向上モ デル事業」（新潟県）の債権の発生等 にあたり、学務課長を当該債権の通知 義務者に定めることに伴い、所要の改 正を行うこと。

# 人 事

## ○人事異動（教員）

平成19年5月1日

現 職	氏 名	異動内容
経営情報系准教授	李 志東	経営情報系教授

平成19年7月1日

現 職	氏 名	異動内容
電気系准教授	江 偉華	電気系教授
（採用）	阿部俊明	経営情報系教授

## ○人事異動（職員）

平成19年6月30日

現 職	氏 名	異動内容
学務部入試課長	橘 幹宏	辞職（7 / 1 付け金沢大学学生部学務課長）

平成19年7月1日

現 職	氏 名	異動内容
（採用） （鹿児島大学総務部人事課長）	石田澄夫	学務部入試課長
総務部総務課系事務第2係	須田真由美	総務部総務課系事務第2係系事務第2主任
学務部学務課学務係	齋藤真紀	学務部学務課学務係学務主任
学務部学務課教育交流係	中澤麻紀	学務部学務課教育交流係教育交流主任
学務部学生支援課奨学支援係	五十嵐紀子	学務部学生支援課奨学支援係奨学支援主任
学務部学術情報課学術資料係	遠藤直樹	学務部学術情報課学術資料係学術資料主任

## ○非常勤職員

平成19年4月11日

異動前の職名	氏 名	異動内容
（採用）	石田文枝	情報基盤推進本部（学生自習用パソコン室）

平成19年4月16日

異動前の職名	氏 名	異動内容
（採用）	安達早苗	就職支援部就職支援室就職支援係

# 会 議

## ○役員会

[第41回]

- ・日時 平成19年4月25日(水) 11時
- 議題 1. 平成19年度教育経費・研究経費の配分(案)について  
2. 平成19年度傾斜配分方針(案)について

[第42回]

- ・日時 平成19年5月30日(水) 11時
- 議題 なし

[第43回]

- ・日時 平成19年6月20日(水) 11時8分
- 議題 1. 平成18事業年度に係る業務の実績に関する報告書(案)について  
2. 平成18年度決算について  
3. 平成20年度概算要求について  
4. サバティカル研修制度について

## ○第14回経営協議会

- ・日時 平成19年6月18日(月) 13時30分
- 議題 1. 平成18事業年度に係る業務の実績に関する報告書(案)について  
2. 平成18年度決算について  
3. 平成20年度概算要求について

## ○教育研究評議会

[第42回]

- ・日時 平成19年4月11日(水) 13時30分
- 議題 1. 教員の選考について  
2. 連携大学院非常勤講師(客員准教授)の選考について  
3. 平成19年度非常勤講師の選考について  
4. 名誉教授の選考について  
5. 博士後期課程指導教員の資格認定について  
6. 独立行政法人 物質・材料研究機構との連携大学院の実施について  
7. 教育方法開発センター規則の制定について  
8. 共通教育センター規則の制定について

[第43回]

- ・日時 平成19年5月9日(水) 13時30分

## 議題

1. 経営協議会委員の交替について
2. 教員の任期に関する規程実施細則の一部改正について
3. 教員選考委員会の設置について
4. 名誉教授の選考について
5. 博士後期課程指導教員の資格認定について

[第44回]

- ・日時 平成19年6月13日(水) 13時30分
- 議題 1. 名誉教授称号授与規則に関する申合せの一部改正について  
2. 教員の選考について  
3. 教員選考委員会の設置について  
4. 助教の選考について  
5. 連携大学院非常勤講師(客員教員)の選考について  
6. 平成18事業年度に係る業務の実績に関する報告書(案)について  
7. 博士後期課程指導教員の資格認定について  
8. 平成19年度公開講座について

## ○教授会

[第354回; 教授, 准教授及び講師; 合同]

- ・日時 平成19年4月18日(水) 13時30分
- 議題 1. 教員評価に関する基本方針等の一部改正  
2. 学位論文審査付託に係る審査委員の指名について

[第355回; 教授, 准教授及び講師; 合同]

- ・日時 平成19年5月16日(水) 13時30分
- 議題 1. 大学以外の教育施設等における学修成果の単位認定について

[第356回; 教授, 准教授及び講師; 合同]

- ・日時 平成19年6月20日(水) 13時30分
- 議題 1. 平成20年度第3学年(推薦)入学者選抜試験合格者の選考について  
2. 平成20年度大学院工学研究科修士課程入学者選抜試験(学内選抜)推薦者の決定について  
3. 大学院工学研究科修了者(6月)の認定について  
4. 論文博士の学位授与について

5. 学位論文審査付託に係る審査委員の指名について

[第354回；教授（合同）]

- ・日時 平成19年4月18日（水） 14時55分
- 議題 1. 連携大学院非常勤講師（客員准教授）の選考について
- 2. 名誉教授の選考について

[第355回；教授（合同）]

- ・日時 平成19年5月16日（水） 14時55分
- 議題 1. 教員の任期に関する規程実施細則の一部改正について
- 2. 名誉教授の選考について

[第356回；教授（合同）]

- ・日時 平成19年6月20日（水） 15時5分
- 議題 1. 名誉教授称号授与規則に関する申合せの一部改正について
- 2. 教員選考委員会の設置について
- 3. 連携大学院非常勤講師（客員教員）の選考について

[第354回；教授（工学部及び工学研究科）]

- ・日時 平成19年4月18日（水） 15時10分
- 議題 1. 教員の選考について
- 2. 平成19年度非常勤講師の選考について
- 3. 博士後期課程指導教員の資格認定について

[第355回；教授（工学部及び工学研究科）]

- ・日時 平成19年5月16日（水） 15時10分
- 議題 1. 教員選考委員会の設置について
- 2. 博士後期課程指導教員の資格認定について

[第356回；教授（工学部及び工学研究科）]

- ・日時 平成19年6月20日（水） 15時26分
- 議題 1. 教員の選考について
- 2. 教員選考委員会の設置について
- 3. 助教の選考について
- 4. 博士後期課程指導教員の資格認定について

○第1回広報委員会

- ・日時 平成19年6月19日（火） 9時
- 議題 1. 大学の広報活動の現状
- 2. 今後の広報活動  
マスコミ等への情報提供

○広報委員会VOS専門部会

[第1回]

- ・日時 平成19年4月20日（金） 10時30分
- 議題 1. 平成19年度のVOSの発行について

[第2回]

- ・日時 平成19年5月7日（月） 14時40分
- 議題 1. VOS 140号の企画について
- 2. VOS 141号の特集について

[第3回]

- ・日時 平成19年6月28日（木） 9時
- 議題 1. VOS 141号の企画について
- 2. VOS 142号の特集について

○第1回広報委員会高専広報専門部会

- ・日時 平成19年5月25日（金） 9時
- 議題 1. 平成19年度高専訪問について
- 2. 平成19年度高専広報旅費について
- 3. 平成19年度各系高専広報用パンフレットの作成について
- 4. ニュースレターについて

○安全衛生管理委員会

[第1回]

- ・日時 平成19年4月27日（金） 16時
- 議題 1. ガスの取扱いに関する実態調査結果等について
- 2. 学生実験（1年生対象）の安全指導に関する調査結果について
- 3. 安全パトロールの実施報告について
- 4. 衛生管理者免許取得候補者の決定について
- 5. 平成19年度一般健康診断の実施について
- 6. ヒヤリハット事例の報告について
- 7. AED講習会の開催について
- 8. 衛生管理者の巡視結果（3月分）について

[第2回]

- ・日時 平成19年5月25日（金） 16時
- 議題 1. ガスの取扱いに関する実態調査結果について
- 2. 安全パトロールの実施報告について
- 3. 全国安全週間の取組について
- 4. 局所排気装置の定期点検について
- 5. 裁量労働従事者の健康状態自己診

断の結果について

6. 衛生管理者の巡視結果（4月分）について

〔第3回〕

- ・日時 平成19年6月27日(水) 13時30分  
議題 1. 石綿製品に係る措置状況調査の実施について  
2. 特定業務、有害業務及びVDT作業に係る実態調査の実施について  
3. ヒヤリハット事例の報告について  
4. 安全衛生研修の実施について  
5. AED講習会について  
6. 衛生管理者の巡視結果（5月分）について

○第1回安全衛生管理委員会化学物質等管理システム検討部会

- ・日時 平成19年6月26日(火) 16時  
議題 1. 化学物質等管理システムの取扱いメーカーの調査について

○第1回予算検討会議

- ・日時 平成19年4月18日(水) 15時40分  
議題 1. 平成19年度教育経費・研究経費の配分（案）について  
2. 平成19年度傾斜配分方針（案）について

○第87回施設環境委員会

- ・日時 平成19年6月21日(木) 10時  
議題 1. スペースチャージについて  
2. キャンパスマスタープランの策定について

○第1回省エネルギー対策委員会

- ・日時 平成19年6月19日(火) 9時30分  
議題 1. 省エネコンテストの実施について  
2. 「省エネの手引き」について  
3. 夏季の省エネルギー対策について  
4. 温室効果ガス削減計画の策定について

○研究委員会

〔第1回〕

- ・日時 平成19年5月10日(木) 10時  
議題 1. 平成20年度概算要求に伴う研究設備整備マスタープランの見直しに

ついて

2. 研究機関における公的研究費の管理・監査のガイドライン（実施基準）について  
3. 平成19年度公開講座計画（案）等について  
4. 受託研究及び共同研究の受入れ並びに産学官連携研究員の雇用審査について

〔第2回〕

- ・日時 平成19年6月13日(水)  
(持ち回り議決日)  
議題 1. 「国立大学法人長岡技術科学大学産学官連携アシスタント取扱要項（案）」の制定について

○第2回産学官・地域連携／知的財産本部連絡調整会議

- ・日時 平成19年6月11日(月) 10時30分  
議題 1. NEDOフェローの申請について  
2. 新技術説明会におけるJST技術移転プランナーの協力について  
3. 群馬産業技術センター「産学官交流出会いの場」への参加について

○技術開発センター運営委員会

〔第1回〕

- ・日時 平成19年4月24日(火) 14時40分  
議題 1. 技術開発センタープロジェクト申請について  
2. 平成19年度技術開発センタープロジェクト成果報告会「知の実践」実施要綱について  
3. 技術開発センタープロジェクトリーダーの変更について  
4. 技術開発センター予算配分（案）について  
5. 技術開発センター研究支援推進員について

〔第2回〕

- ・日時 平成19年6月19日(火) 16時20分  
議題 1. 技術開発センタープロジェクト期間延長について  
2. 技術開発センタープロジェクト申請について  
3. 平成19年度技術開発センタープロジェクト成果報告会「知の実践」

## 実施要綱について

### ○実務訓練委員会

#### 〔第1回〕

- ・日時 平成19年4月18日(水) 10時30分
- 議題 1. 平成19年度実務訓練シンポジウムについて
- 2. 平成19年度実務訓練実施計画について
- 3. 平成19年度実務訓練の手引について

#### 〔第2回〕

- ・日時 平成19年5月22日(火) 8時50分
- 議題 1. 平成19年度実務訓練シンポジウムについて
- 2. 交流協定先大学からの日本国内実務訓練(インターンシップ)を希望する学生受入れの全学的体制整備について

### ○教務委員会

#### 〔第1回〕

- ・日時 平成19年4月10日(火) 10時30分
- 議題 1. 教務委員会専門部会設置の申合せについて
- 2. 平成19年度教務委員会教育課程専門部会について
- 3. 学位論文審査付託に係る審査委員の指名について
- 4. 大学院学生の研究指導の委託について
- 5. 平成19年度補習教育の実施について
- 6. 平成19年度非常勤講師による授業実施計画について
- 7. 連携大学院に係る非常勤講師(客員准教授)の選考について
- 8. 研究生の選考について

#### 〔第2回〕

- ・日時 平成19年5月7日(月) 13時30分
- 議題 1. 第1学年入学者の課程配属の定員等について
- 2. 大学院学生の指導教員の決定等について
- 3. 大学以外の教育施設等における学修成果の単位認定について
- 4. 単位互換協定に基づく特別聴講学

## 生の派遣について

- 5. 平成19年度実務訓練シンポジウムの開催及び当日の休講措置について
- 6. 平成19年度「父母懇談会」の開催について

#### 〔第3回〕

- ・日時 平成19年6月7日(木) 13時30分
- 議題 1. 大学院修了者(6月修了者)の認定について
- 2. 論文博士の学位授与について
- 3. 学位論文審査付託に係る審査委員の指名について
- 4. 課程配属の定員の許容範囲について
- 5. 平成19年度リサーチ・アシスタントの選考について
- 6. 連携大学院に係る非常勤(講師客員教授)の選考について
- 7. 学術交流協定に基づく特別聴講学生派遣・受入れについて
- 8. 大学院学生の研究指導の委託について

#### 〔第4回〕

- ・日時 平成19年6月29日(月) 13時30分
- 議題 1. オーダーメイド工学教育プログラム学生の募集について
- 2. 学位論文審査付託にかかる審査委員の指名について
- 3. 助教の授業科目、研究指導等の担当に係る取扱い及び教育組織規則の改正について
- 4. 連携大学院に係る非常勤講師(客員教授)の選考について
- 5. 学術交流協定に基づく特別聴講学生の派遣・受入れについて
- 6. 大学院学生の研究指導の委託について
- 7. 研究生の選考について
- 8. 第1学期開講科目の成績報告について

### ○教務委員会教養教育等専門部会

#### 〔第5回〕

- ・日時 平成19年4月26日(木) 14時40分
- 議題 1. 新組織・体制下での本部会の役割
- 2. これまでの部会活動の経緯と残さ

れた課題

3. 部会の構成員と新たな運営体制
4. 当面の基礎学力向上策の実施について
5. 本年度の課題設定について

#### ○教務委員会 3Gマインダー貫コース部会

〔第1回〕

- ・日時 平成19年4月17日(火) 10時30分
- 議題
1. 3Gマインダー貫コース学生の募集について
  2. 平成19年度問題提案型リサーチインターンシップ募集について
  3. 「魅力ある大学院教育」イニシアティブ外国人の招へいについて

〔第2回〕

- ・日時 平成19年6月13日(火) 11時
- 議題
1. 3Gマインダー貫コース学生の選考方法について
  2. 学外研究者招へいについて
  3. 「魅力ある大学院教育」イニシアティブ事業結果報告書について

#### ○教務委員会全学的なカリキュラム管理及び責任体制検討部会

〔第1回〕

- ・日時 平成19年5月22日(火) 9時
- 議題
1. 長期履修制度について
  2. 成績評価基準及び単位認定基準について
  3. 講義と実習など複数の授業を組み合わせた授業科目について
  4. 教育方法開発センターからの依頼事項の検討について

〔第2回〕

- ・日時 平成19年6月11日(月) 16時30分
- 議題
1. 長期履修制度について
  2. 成績評価基準及び単位認定基準について
  3. 講義と実習など複数の授業を組み合わせた授業科目について
  4. 教育方法開発センターとの業務分担について

#### ○第1回将来計画委員会高等学校との連携強化部会

- ・日時 平成19年4月20日(金) 16時20分

- 議題
1. 平成19年度の高大連携事業計画について
  2. 高校生対象講座について
  3. 高校教員研修について
  4. 高大連携事業の役割分担について
  5. その他

#### ○学生委員会

〔第1回〕

- 日時 平成19年4月27日(金) 13時30分
- 議題
1. 平成19年度入学料免除者の選考について
  2. 平成19年度入学料徴収猶予者の選考について
  3. 平成19年度学生行事業務分担について

〔第2回〕

- 日時 平成19年5月21日(月) 13時30分
- 議題
1. 平成19年度日本学生支援機構奨学生の選考について
  2. 学生団体の継続及び設立許可について

〔第3回〕

- 日時 平成19年6月27日(水) 15時30分
- 議題
1. 平成19年度前期授業料免除者の選考について
  2. 平成19年度長岡技術科学大学教育給与奨学生の選考について
  3. 平成19年度サークルリーダー研修会の実施について
  4. 平成19年度学生指導研究会の実施について

#### ○第1回就職委員会

- ・日時 平成19年5月21日(月) 10時30分
- 議題
1. 就職委員会年度実施計画(概要)について
  2. キャリアナビゲート講演会の実施について
  3. 学内合同企業説明会について
  4. 就職指導経費の配分について

#### ○入学試験委員会

〔第1回〕

- ・日時 平成19年4月17日(火) 10時30分
- 議題
1. 平成20年度第1学年の選抜方法について



2. 平成 20 年度第 3 学年入学者選抜試験実施要領（案）等について
3. 平成 20 年度大学院工学研究科修士課程（学内推薦選抜、学内学力選抜）学生募集要項（案）等について
4. 大学院工学研究科修士課程専攻内容の紹介（英文版）（案）について
5. 平成 20 年度大学院技術経営研究科専門職学位課程入学者選抜試験取扱要領等（案）について
6. 平成 20 年度大学院技術経営研究科専門職学位課程学生募集要項（案）について
7. 大学院工学研究科博士後期課程の概要（案）について
8. 中期計画・年度計画について

〔第 2 回〕

- ・日時 平成 19 年 5 月 8 日（火） 10 時 30 分
- 議題 1. 平成 20 年度第 1 学年入学者選抜方法の実施について
- 2. 平成 20 年度第 3 学年（推薦選抜〔外国人留学生〕、V O S 特待生、スーパー V O S 特待生）実施要領（案）について
- 3. 平成 20 年度第 3 学年入学者選抜試験委員（案）について
- 4. 大学院工学研究科修士課程、博士後期課程入学者選抜試験受験者心得（案）について
- 5. 平成 22 年度以降の国立大学の入学者選抜制度に関する中間報告」に関するアンケート調査について

〔第 3 回〕

- ・日時 平成 19 年 6 月 19 日（火） 10 時 30 分
- 議題 1. 平成 20 年度第 3 学年（推薦選抜）入学者選抜試験合格者の選考について
- 2. 平成 20 年度第 3 学年入学者選抜試験合格者対象のスーパー V O S 特待生及び V O S 特待生の選考について
- 3. 平成 20 年度第 1 学年学生募集の概要（案）について
- 4. 大学院技術経営研究科専門職学位課程の本学における入学者受入方針（アドミッションポリシー）（案）について

○第 1 回入学者選抜方法研究委員会

- ・日時 平成 19 年 4 月 12 日（木） 9 時 30 分
- 議題 1. 平成 18 年度入学者追跡調査結果について
- 2. 2007 年オープンキャンパスについて
- 3. 平成 19 年度第 1 学年入学者状況について

○学術国際委員会

〔第 1 回〕

- ・日時 平成 19 年 4 月 25 日（水） 13 時 30 分
- 議題 1. 英文レターヘッドについて
- 2. 長岡技術科学大学と韓国国立全北大学（韓国）との学術交流に関する延長協定について
- 3. 外国人研修員規程について
- 4. ツイニング・プログラム推進室の設置について

〔第 2 回〕

- ・日時 平成 19 年 5 月 29 日（火） 13 時 30 分
- 議題 1. 長岡技術科学大学とケースウエスタンリザーブ大学（アメリカ）との学術交流に関する協定について
- 2. 長岡技術科学大学と国立嘉義大学（台湾）との学術交流に関する協定について
- 3. 長岡技術科学大学と亜州大学（台湾）との学術交流に関する協定について
- 4. 長岡技術科学大学学術国際委員会規則の一部改正について
- 5. クランフィールド大学との博士課程の共同学位プログラムについて
- 6. 平成 19 年度国際交流推進プロジェクトについて

〔第 3 回〕

- ・日時 平成 19 年 6 月 14 日（木） 10 時 30 分
- 議題 1. 長岡技術科学大学と亜州大学（台湾）との学術交流に関する協定について

○留学生委員会

〔第 1 回〕

- ・日時 平成 19 年 4 月 23 日（木） 10 時 30 分
- 議題 1. 構成員について
- 2. ベトナムツイニング学生の授業料

免除対象者の選考について

3. 私費外国人留学生の奨学金選考について
4. 留学生の家賃滞納に係る大学（連帯保証人）の対応について
5. 長岡技術科学大学外国人留学生受け入れに伴う支援事業基金収支決算報告

〔第2回〕

- ・日時 平成19年5月7日(月)  
(持ち回り議決日)

議題 1. 私費外国人留学生の奨学金推薦について

#### ○第1回附属図書館運営委員会

- ・日時 平成19年6月4日(月) 10時

議題 1. 平成18年度 教育研究支援経費：図書館経費決算報告について  
2. 平成19年度 教育研究支援経費：図書館経費予算執行計画について  
3. 第9回（平成19年度）高等専門学校及び技術科学大学図書館情報シンポジウムについて

# 学 事

## □博士（工学）の学位授与

### ○大学院工学研究科博士後期課程修了によるもの

学位記番号	氏 名	学位授与の日付	論 文 題 目
博甲第 428 号	Iman Haryanto	平成 19 年 6 月 30 日	Improvement of asphalt mixture design procedures and performance evaluation methods on Indonesian wearing course mixture (インドネシアで使用されている表層用アスファルト混合物の配合設計法と供用性評価法の合理化)
博甲第 429 号	佐藤 伸幸	平成 19 年 6 月 30 日	開発途上国における効率的な下水道整備戦略に関する研究

### ○論文提出によるもの

報告番号	氏 名	学位授与の日付	論 文 題 目
博乙第 264 号	角野 晴彦	平成 19 年 6 月 20 日	嫌気性リアクターを導入した低濃度排水向け処理技術の開発

## □平成 19 年度大学院工学研究科修士課程【9 月入学】学生募集要項

（一般選抜・社会人特別選抜）（概要）

### 1. 募集人員

研 究 科 名	専 攻 名	募 集 人 員
		一般選抜・社会人特別選抜
工 学 研 究 科	機 械 創 造 工 学 専 攻	各専攻若干人
	電 気 電 子 情 報 工 学 専 攻	
	材 料 開 発 工 学 専 攻	
	建 設 工 学 専 攻	
	環 境 シ ス テ ム 工 学 専 攻	
	生 物 機 能 工 学 専 攻	
	経 営 情 報 シ ス テ ム 工 学 専 攻	

### 2. 出願資格

#### (1) 一般選抜

- ① 大学を卒業した者及び平成 19 年 8 月までに卒業見込みの者
- ② 大学評価・学位授与機構において、学士の学位を授与された者
- ③ 平成 19 年 8 月までに、短期大学の専攻科又は高等専門学校の専攻科の修了及び大学評価・学位授与機構において学士の学位を授与される見込みの者
- ④ 外国において、学校教育における 16 年の課程を修了した者及び平成 19 年 8 月までに修了見込みの者
- ⑤ 外国の学校が行う通信教育における授業科目を我が国において履修することにより当該外国の学校教育における 16 年の課程を修了した者及び平成 19 年 8 月までに修了見込みの者
- ⑥ 文部科学大臣の指定した者
- ⑦ 平成 19 年 8 月までに大学に 3 年以上在学し、又は外国において学校教育における 15 年の課程を修了し、所定の単位を優れた成績をもって修得できる又は修得したと本学大学院が認めた者

⑧ 本学大学院において、個別の入学資格審査により、大学を卒業した者と同等以上の学力があると認められた者で、22歳に達した者及び平成19年8月31日において、22歳に達する者

(2) 社会人特別選抜

① 一般コース

(ア) 上記(1)の①～⑥の者で、平成19年8月31日において、企業等で2年以上職員として勤務経験のある者

(イ) 上記(1)の⑧の者で、24歳に達した者及び平成19年8月31日において24歳に達する者で企業等で2年以上職員として勤務経験のある者

② 高等学校工業担当教員リフレッシュ教育コース

次の(ア)から(イ)のすべてに該当する者

(ア) 大学を卒業した者又は学士の学位を授与された者

(イ) 高等学校教諭一種免許状(工業)を有する者

(ウ) 平成19年8月31日において、高等学校で工業科目を3年以上担当し、在職のまま入学できる40歳未満の者

(エ) 都道府県教育委員会等の推薦がある者

3. 願書受付期間

平成19年6月1日(金)～平成19年6月5日(火) [期間内必着]

4. 選抜の方法

口述試験と面接の結果、及び提出された調書等の内容を総合して行います。

(注) 社会人特別選抜について

一般コース及び高等学校工業担当教員リフレッシュ教育コースとも上記のとおりですが、当該試問に加えて、提出された業績報告書の内容についての試問も行います。

5. 選抜試験の日時及び場所

平成19年7月5日(木) 10:00～ 長岡技術科学大学

6. 合格者の発表

平成19年7月19日(木) 午前10時

□2007年度大学院工学研究科修士課程【9月入学】学生募集要項

[外国人留学生特別選抜](概要)

1. 募集人員

研究科名	専攻名	募集人員
工学研究科	機械創造工学専攻	各専攻若干人
	電気電子情報工学専攻	
	材料開発工学専攻	
	建設工学専攻	
	環境システム工学専攻	
	生物機能工学専攻	
	経営情報システム工学専攻	

2. 出願資格

日本の国籍を有しない者で、「出入国管理及び難民認定法」において、大学院入学に支障のない在留資格を有する者又は大学院入学後に当該資格を取得可能な者で、次のいずれかに該当する者となります。

- (1) 日本の大学を卒業した者及び2007年8月までに卒業見込みの者
  - (2) 外国において、学校教育における16年の課程を修了した者及び2007年8月までに修了見込みの者
  - (3) 外国の学校が行う通信教育における授業科目を我が国において履修することにより当該外国の学校教育における16年の課程を修了した者及び2007年8月までに修了見込みの者
  - (4) 大学卒業までに16年を要しない国において大学教育を修了した者であって、次の二つの要件を満たし、かつ、本学大学院が、我が国の大学を卒業した者と同等以上の学力があると認めた者
    - 1) 大学教育修了後、日本国内又は国外の大学若しくは大学共同利用機関等これに準ずる研究機関において、研究生、研究員等としておおむね1年以上研究に従事した者又は2007年8月までにおおむね1年以上研究に従事する見込みの者
    - 2) 2007年8月31日において、22歳に達している者
  - (5) 2007年8月までに大学に3年以上在学し、又は外国において学校教育における15年の課程を修了し、所定の単位を優れた成績をもって修得できる又は修得したと本学大学院が認めた者
  - (6) 本学大学院において、個別の出願資格審査により、大学を卒業した者と同等以上の学力があると認めた者で、22歳に達した者及び2007年8月31日において、22歳に達する者
3. 願書受付期間  
2007年6月1日（金）～2007年6月5日（火）〔期間内必着〕
4. 選抜の方法  
英語又は日本語による口述試験と面接の結果、及び提出された調書等の内容を総合して行います。
5. 選抜試験の期日及び場所
- (1) 試験の期日 : 2007年7月5日（木）
  - (2) 試験の場所 : 長岡技術科学大学
6. 合格者の発表  
2007年7月19日（木） 午前10時

□平成19年度大学院工学研究科博士後期課程【9月入学】学生募集要項

〔一般選抜（外国人留学生含）〕〔社会人特別選抜〕（概要）

1 募集人員

研究科名	専攻名	募集人員
		一般選抜（外国人留学生含） 社会人特別選抜
工学研究科	情報・制御工学専攻	各専攻若干人
	材料工学専攻	
	エネルギー・環境工学専攻	
	生物統合工学専攻	

2 出願資格

○ 一般選抜

- (1) 修士の学位又は専門職学位を有する者及び平成19年8月までに修士の学位又は専門職学位を授与される見込みの者
- (2) 外国の大学において、修士の学位又は専門職学位に相当する学位を授与された者及び平成19年8月までに授与される見込みの者
- (3) 外国の学校が行う通信教育における授業科目を我が国において履修し、修士の学位又は専門職学位に相当する学位を授与された者及び平成19年8月までに授与される見込みの者

(4) 大学を卒業し、又は外国において学校教育における 16 年の課程を修了した後、国・公・私立の大学及び研究機関並びに民間企業等の研究所その他の研究開発のための施設において、2 年以上研究開発に従事した者で、当該研究開発の成果等により、本学大学院において、修士の学位又は専門職学位を有する者と同等以上の学力があると認められた者

(5) 本学大学院において、個別の出願資格審査により、修士の学位又は専門職学位を有する者と同等以上の学力があると認められた者で、24 歳に達した者及び平成 19 年 8 月 31 日において、24 歳に達する者

○ 社会人特別選抜

(6) 上記(1)～(3)の者で、平成 19 年 8 月 31 日において、企業等で 2 年以上職員として勤務経験のある者

(7) 上記(4)の者で、平成 19 年 8 月 31 日において、企業等で 4 年以上〔上記(4)による研究開発に従事した 2 年以上の期間を含む。〕職員として勤務経験のある者

(8) 上記(5)の者で、26 歳に達した者及び平成 19 年 8 月 31 日において 26 歳に達する者で企業等で 4 年以上職員として勤務経験のある者

3 願書受付期間

平成 19 年 6 月 1 日（金）～平成 19 年 6 月 5 日（火）〔期間内必着〕

4 選抜の方法

学力試験及び提出された書類の各結果を総合して行います。

5 選抜試験の期日及び場所

(1) 試験の期日

平成 19 年 6 月 27 日（水）・6 月 28 日（木）

(2) 試験の場所：長岡技術科学大学

6 合格者の発表

平成 19 年 7 月 19 日（木） 午前 10 時

□平成 20 年度第 3 学年学生募集要項（概要）

I 入学者の選抜方法

① 「推薦による入学者の選抜」 （外国人留学生含む）	③ 「社会人特別選抜」
② 「学力試験による入学者の選抜」	④ 「外国人留学生特別選抜」

II 募集人員

学部	課 程	募集人員	うち推薦による募集人員	うち学力による募集人員
工 学 部	機 械 創 造 工 学 課 程	75人	37人	38人
	電 気 電 子 情 報 工 学 課 程	75人	37人	38人
	材 料 開 発 工 学 課 程	30人	15人	15人
	建 設 工 学 課 程	30人	15人	15人
	環 境 シ ス テ ム 工 学 課 程	40人	20人	20人
	生 物 機 能 工 学 課 程	40人	20人	20人
	経 営 情 報 シ ス テ ム 工 学 課 程	20人	10人	10人
	計	310人	154人	156人

（備考）「社会人特別選抜」及び「外国人留学生特別選抜」の募集人員は、各課程とも若干人です。

### Ⅲ 推薦による入学者の選抜（外国人留学生含む）

#### 1 出願資格

平成19年度高等専門学校（商船高等専門学校の商船学科を除く）卒業見込みの者又は商船高等専門学校の商船学科を平成20年9月卒業見込みの者で、在学中の成績が上位に属し、出身高等専門学校長が人物、学業及び健康状態ともに優れていると認めた者とします。

なお、この場合、同一人を他の国公立大学と重複して推薦できません。

#### 2 課程への推薦

課 程	対応する高等専門学校の学科等
機械創造工学課程	機械、金属・材料及び情報・制御系学科をはじめとするすべての学科
電気電子情報工学課程	電気、電子、通信、情報及び制御系学科を原則とします。
材料開発工学課程	物質、化学、材料（金属・電気・電子を含む）系学科をはじめとするすべての学科
建設工学課程	土木及び建築系学科をはじめとするすべての学科
環境システム工学課程	すべての学科
生物機能工学課程	すべての学科
経営情報システム工学課程	経営、情報系学科をはじめとするすべての学科

#### 3 願書受付期間

平成19年5月28日（月）～平成19年6月1日（金）  
（6月1日消印有効。6月2日以降の消印のものは、受理しません。）

#### 4 選抜方法

書類審査とします。ただし、外国人留学生は、書類審査及び面接の各結果を総合して行います。

#### 5 面接の期日及び場所

期 日	場 所
平成19年6月13日（水）	長岡技術科学大学

日程等は、受験票送付時に同封される「受験者心得」にて連絡します。

#### 6 合格者の発表

平成19年6月21日（木） 午前10時

### Ⅳ 学力試験による入学者の選抜（社会人特別選抜、外国人留学生特別選抜を含む）

#### 1 出願資格

##### 【学力選抜】

- ① 高等専門学校（商船高等専門学校の商船学科を除く）を卒業した者及び平成19年度卒業見込みの者
- ② 商船高等専門学校の商船学科を平成20年9月卒業見込みの者
- ③ 短期大学を卒業した者及び平成19年度卒業見込みの者
- ④ 専修学校の専門課程（修業年限が2年以上で、かつ、課程の修了に必要な総授業時間数が1700時間以上のもの）を修了した者及び平成19年度修了見込みの者（ただし、学校教育法第56条に規定する大学入学資格を有する者に限る。）
- ⑤ 外国の学校が行う通信教育における授業科目を我が国において履修することにより当該外国の学校教育における14年の課程を修了した者及び平成20年3月までに修了見込みの者
- ⑥ ①、③、④及び⑤と同等以上の資格のある者

##### 【社会人特別選抜】

次のいずれかに該当することとなった後、平成 20 年 3 月末において、企業等で 2 年以上職員として勤務経験のある者。

- ① 高等専門学校を卒業した者
- ② 短期大学を卒業した者
- ③ 専修学校の専門課程（修業年限が 2 年以上で、かつ、課程の修了に必要な総授業時間数が 1700 時間以上のもの）を修了した者（ただし、学校教育法第 56 条に規定する大学入学資格を有する者に限る。）
- ④ 外国の学校が行う通信教育における授業科目を我が国において履修することにより当該外国の学校教育における 14 年の課程を修了した者
- ⑤ ①、②、③及び④と同等以上の資格のある者

【外国人留学生特別選抜】

日本の国籍を有しない者で、「出入国管理及び難民認定法」において、大学入学に支障のない在留資格を有する者又は大学入学後に当該資格を取得可能な者で、次のいずれかに該当する者。

- ① 日本の高等専門学校（商船高等専門学校の商船学科を除く）を卒業した者及び平成 19 年度卒業見込みの者
- ② 日本の商船高等専門学校の商船学科を平成 20 年 9 月卒業見込みの者
- ③ 日本の短期大学を卒業した者及び平成 19 年度卒業見込みの者
- ④ 日本の専修学校の専門課程（修業年限が 2 年以上で、かつ、課程の修了に必要な総授業時間数が 1700 時間以上のもの）を修了した者及び平成 19 年度修了見込みの者（ただし、学校教育法第 56 条に規定する大学入学資格を有する者に限る。）
- ⑤ 外国において、学校教育における 14 年の課程を修了した者及び修了見込みの者
- ⑥ 外国の学校が行う通信教育における授業科目を我が国において履修することにより当該外国の学校教育における 14 年の課程を修了した者及び平成 20 年 3 月までに修了見込みの者
- ⑦ ①、③、④、⑤及び⑥と同等以上の資格のある者

2 願書受付期間

平成19年5月28日（月）～平成19年6月1日（金）  
（6月1日消印有効。6月2日以降の消印のものは、受理しません。）

3 選抜方法

入学者の選抜は、本学が実施する学力試験及び面接の各結果を総合して行います。なお、課せられた教科等の試験を、すべて受験しなければ失格とします。

4 選抜試験の日時及び場所

期 日	科 目 等	時 間	場 所
平成19年 7月10日（火）	国 語	9:00～10:20（80分）	長岡技術科学 大学
	英 語	11:00～12:20（80分）	
	数学・応用数学	13:30～15:00（90分）	
	志望課程別科目	15:40～17:10（90分）	
平成19年 7月11日（水）	面 接	9:00～	

5 合格者の発表

平成 19 年 7 月 19 日（木） 午前 10 時



□平成 20 年度大学院工学研究科修士課程学生募集要項

[高等専門学校専攻科修了見込者推薦選抜] (概要)

1 募集人員

研究科名	専攻名	募集人員
工学研究科	機械創造工学専攻	各専攻若干人
	電気電子情報工学専攻	
	材料開発工学専攻	
	建設工学専攻	
	環境システム工学専攻	
	生物機能工学専攻	
	経営情報システム工学専攻	

2 出願資格

平成 20 年 3 月までに、高等専門学校の専攻科を修了見込みの者で、かつ大学評価・学位授与機構において学士の学位を授与される見込みの者で、在学中の成績が上位に属し、出身学校長が人物、学業及び健康状態ともに優れていると認めた者とします。

同一人を、他の国公立大学大学院と重複して推薦はできません。

3 願書受付期間

平成 19 年 6 月 6 日 (水) ~ 平成 19 年 6 月 8 日 (金) [期間内必着]

4 選抜の方法

面接及び提出された書類の各結果を総合して行います。

5 面接の日時及び場所

日 時 平成 19 年 7 月 6 日 (金) 午前 10 時から

場 所 長岡技術科学大学

6 合格者の発表

平成 19 年 7 月 19 日 (木) 午前 10 時

□平成 20 年度大学院工学研究科修士課程学生募集要項

(一般選抜・社会人特別選抜) (概要)

1. 募集人員

研究科名	専攻名	募集人員		
		第 1 次募集		第 2 次募集
		一般	社会人	一般・社会人
工学研究科	機械創造工学専攻	90 人	各専攻若干人	各専攻若干人
	電気電子情報工学専攻	90 人		
	材料開発工学専攻	40 人		
	建設工学専攻	40 人		
	環境システム工学専攻	50 人		
	生物機能工学専攻	50 人		
	経営情報システム工学専攻	30 人		
計		390 人		

## 2. 出願資格

### (1) 一般選抜

- ① 大学を卒業した者及び平成 20 年 3 月までに卒業見込みの者
- ② 大学評価・学位授与機構において、学士の学位を授与された者
- ③ 平成 20 年 3 月までに、短期大学の専攻科又は高等専門学校の専攻科の修了及び大学評価・学位授与機構において学士の学位を授与される見込みの者
- ④ 外国において、学校教育における 16 年の課程を修了した者及び平成 20 年 3 月までに修了見込みの者
- ⑤ 外国の学校が行う通信教育における授業科目を我が国において履修することにより当該外国の学校教育における 16 年の課程を修了した者及び平成 20 年 3 月までに修了見込みの者
- ⑥ 文部科学大臣の指定した者
- ⑦ 平成 20 年 3 月までに大学に 3 年以上在学し、又は外国において学校教育における 15 年の課程を修了し、所定の単位を優れた成績をもって修得できる又は修得したと本学大学院が認めた者
- ⑧ 本学大学院において、個別の入学資格審査により、大学を卒業した者と同等以上の学力があると認めた者で、22 歳に達した者及び平成 20 年 3 月 31 日において、22 歳に達する者

### (2) 社会人特別選抜

#### ① 一般コース

(ア) 上記(1)の①～⑥の者で、平成 20 年 3 月 31 日において、企業等で 2 年以上職員として勤務経験のある者

(イ) 上記(1)の⑧の者で、24 歳に達した者及び平成 20 年 3 月 31 日において 24 歳に達する者で、企業等で 2 年以上職員として勤務経験のある者

#### ② 高等学校工業担当教員リフレッシュ教育コース

次の(ア)から(エ)のすべてに該当する者

(ア) 大学を卒業した者又は学士の学位を授与された者

(イ) 高等学校教諭一種免許状(工業)を有する者

(ウ) 平成 20 年 3 月 31 日において、高等学校で工業科目を 3 年以上担当し、在職のまま入学できる 40 歳未満の者

(エ) 都道府県教育委員会等の推薦がある者

## 3. 願書受付期間

○第 1 次募集：平成 19 年 6 月 6 日(水)～平成 19 年 6 月 8 日(金)〔期間内必着〕

○第 2 次募集：平成 20 年 1 月 21 日(月)～平成 20 年 1 月 24 日(木)〔期間内必着〕

## 4. 選抜の方法

口述試験と面接の結果、及び提出された調書等の内容を総合して行います。

(注) 社会人特別選抜について

一般コース及び高等学校工業担当教員リフレッシュ教育コースとも上記のとおりですが、当該試問に加えて、提出された業績報告書の内容についての試問も行います。

## 5. 選抜試験の日時及び場所

(1) 第 1 次募集：平成 19 年 7 月 5 日(木) 10:00～ 長岡技術科学大学

(2) 第 2 次募集：平成 20 年 2 月 4 日(月) 10:00～ 長岡技術科学大学

## 6. 合格者の発表

(1) 第 1 次募集：平成 19 年 7 月 19 日(木) 午前 10 時

(2) 第 2 次募集：平成 20 年 2 月 21 日(木) 午前 10 時

□2008 年度大学院工学研究科修士課程学生募集要項

(外国人留学生特別選抜) (概要)

1. 募集人員

研究科名	専攻名	募集人員	
		第1次募集	第2次募集
工学研究科	機械創造工学専攻	各専攻若干人	
	電気電子情報工学専攻		
	材料開発工学専攻		
	建設工学専攻		
	環境システム工学専攻		
	生物機能工学専攻		
	経営情報システム工学専攻		

2. 出願資格

日本の国籍を有しない者で、「出入国管理及び難民認定法」において、大学院入学に支障のない在留資格を有する者又は大学院入学後に当該資格を取得可能な者で、次のいずれかに該当する者とします。

- (1) 日本の大学を卒業した者及び2008年3月までに卒業見込みの者
- (2) 外国において、学校教育における16年の課程を修了した者及び2008年3月までに修了見込みの者
- (3) 外国の学校が行う通信教育における授業科目を我が国において履修することにより当該外国の学校教育における16年の課程を修了した者及び2008年3月までに修了見込みの者
- (4) 大学卒業までに16年を要しない国において大学教育を修了した者であって、次の二つの要件を満たし、かつ、本学大学院が、我が国の大学を卒業した者と同等以上の学力があると認めた者
  - 1) 大学教育修了後、日本国内又は国外の大学若しくは大学共同利用機関等これに準ずる研究機関において、研究生、研究員等としておおむね1年以上研究に従事した者又は2008年3月までにおおむね1年以上研究に従事する見込みの者
  - 2) 2008年3月31日において、22歳に達している者
- (5) 2008年3月までに大学に3年以上在学し、又は外国において学校教育における15年の課程を修了し、所定の単位を優れた成績をもって修得できる又は修得したと本学大学院が認めた者
- (6) 本学大学院において、個別の出願資格審査により、大学を卒業した者と同等以上の学力があると認めた者で、22歳に達した者及び2008年3月31日において、22歳に達する者

3. 願書受付期間

- ・第1次募集：2007年6月6日(水)～2007年6月8日(金)〔期間内必着〕
- ・第2次募集：2008年1月21日(月)～2008年1月24日(木)〔期間内必着〕

4. 選抜の方法

英語又は日本語による口述試験と面接の結果、及び提出された調書等の内容を総合して行います。

5. 選抜試験の期日及び場所

- (1) 試験の期日
  - ・第1次募集：2007年7月5日(木)
  - ・第2次募集：2008年2月4日(月)
- (2) 試験の場所：長岡技術科学大学

6. 合格者の発表

- ・ 第1次募集：2007年7月19日（木） 午前10時
- ・ 第2次募集：2008年2月21日（木） 午前10時

□平成20年度大学院工学研究科博士後期課程学生募集要項

[一般選抜（外国人留学生含）][社会人特別選抜]（概要）

1. 募集人員

研究科名	専攻名	募集人員	
		一般選抜（外国人留学生含） 社会人特別選抜	
		第1次募集	第2次募集
工学研究科	情報・制御工学専攻	11人	各専攻若干人
	材料工学専攻	11人	
	エネルギー・環境工学専攻	11人	
	生物統合工学専攻	7人	
計		40人	

2. 出願資格

○一般選抜

- (1) 修士の学位又は専門職学位を有する者及び平成20年3月までに修士の学位又は専門職学位を授与される見込みの者
- (2) 外国の大学において、修士の学位又は専門職学位に相当する学位を授与された者及び平成20年3月までに授与される見込みの者
- (3) 外国の学校が行う通信教育における授業科目を我が国において履修し、修士の学位又は専門職学位に相当する学位を授与された者及び平成20年3月までに授与される見込みの者
- (4) 大学を卒業し、又は外国において学校教育における16年の課程を修了した後、国・公・私立の大学及び研究機関並びに民間企業等の研究所、その他の研究開発のための施設において、2年以上研究開発に従事した者で、当該研究開発の成果等により、本学大学院において、修士の学位又は専門職学位を有する者と同等以上の学力があると認められた者
- (5) 本学大学院において、個別の出願資格審査により、修士の学位又は専門職学位を有する者と同等以上の学力があると認められた者で、24歳に達した者及び平成20年3月31日において、24歳に達する者

○社会人特別選抜

- (6) 上記(1)～(3)の者で、平成20年3月31日において、企業等で2年以上職員として勤務経験のある者
- (7) 上記(4)の者で、平成20年3月31日において、企業等で4年以上〔上記(4)による研究開発に従事した2年以上の期間を含む。〕職員として勤務経験のある者
- (8) 上記(5)の者で、26歳に達したもの及び平成20年3月31日において26歳に達するもので企業等で4年以上職員として勤務経験のある者

3. 願書受付期間

- 第1次募集：平成19年7月26日（木）～平成19年7月31日（火）〔期間内必着〕
- 第2次募集：平成20年1月21日（月）～平成20年1月24日（木）〔期間内必着〕

4. 選抜の方法

学力試験及び提出された書類の各結果を総合して行います。

(1) 第1次選考

○学力試験

ア) 一般選抜

提出された修士論文等を中心に、関連する専門分野についての試験及び語学の試験を行います。ただし、海外在住者においては、本学大学院の判断により、本学試験場での試験を免除することがあります。

イ) 社会人特別選抜

提出された修士論文及び業績報告書等の内容についての試問を含む面接により行います。

(2) 第2次選考(第1次選考合格者のうち、修士課程修了見込者のみを対象)

修士論文の内容について、口頭試問を行います。

5. 選抜試験の期日及び場所

(1) 試験の期日

○第1次募集

第1次選考：平成19年9月3日(月)・9月4日(火)

第2次選考：平成20年2月から3月の間に行う予定ですが、詳細については、第1次選考合格者に追って通知します。(修士課程修了見込者のみ)

○第2次募集 平成20年2月4日(月)・2月5日(火)

(2) 試験の場所：長岡技術科学大学

6. 合格者の発表

○第1次募集

第1次選考：平成19年9月13日(木) 午前10時

第2次選考：平成20年3月19日(水) 午前10時

○第2次募集 平成20年2月21日(木) 午前10時

□平成20年度第3学年(推薦)入学試験概況

1 合格発表

平成19年6月21日(木)

2 志願者数・合格者数

課 程	募集人員	志願者	受験者	合格者	外国人留学生			合格者計	備 考
					志願者	受験者	合格者		
機械創造工学課程	37	42	42	42	8	8	4	46	
電気電子情報工学課程	37	61	61	61	4	4	4	65	
材料開発工学課程	15	12	12	12			* 1	13	
建設工学課程	15	19	19	19				19	
環境システム工学課程	20	14	14	14				14	
生物機能工学課程	20	16	16	16				16	
経営情報システム工学課程	10	12	12	12				12	
計	154	176	176	176	12	12	9	185	

\*機械創造工学課程からの第2志望合格者1名含む



# 諸 報

## ○受賞関係

賞等の名前及び受賞年月日	表彰団体名	被表彰者名	受賞の対象となった研究題目等
平成 18 年度船井情報科学振興賞 平成 19 年 4 月 21 日	財団法人船井情報科学振興財団	電気系・教授 小野浩司	光波電界ベクトル情報記録方式による光記録媒体の高密度化に関する研究
平成 18 年度船井情報科学奨励賞 平成 19 年 4 月 21 日	財団法人船井情報科学振興財団	機械系・准教授 平田研二	拘束条件を有する制御系の解析・設計および実験検証に関する研究
平成 18 年度船井情報科学奨励賞 平成 19 年 4 月 21 日	財団法人船井情報科学振興財団	経営情報系・准教授 五島洋行	繰り返し実行型離散事象システムに関する最適制御方法とそのスケジューリング問題への応用
第 6 回インテリジェント・コスモス奨励賞 平成 19 年 5 月 16 日	財団法人インテリジェント・コスモス学術振興財団	電気系・助教 桂誠一郎	実世界ハプティクスに基づく人間支援モーションの研究
総務省信越総合通信局信越情報通信懇談会表彰 平成 19 年 5 月 23 日	総務省信越総合通信局信越情報通信懇談会	電気系・教授 島田正治	多年にわたる信越地域の情報化の推進に対する多大な貢献
平成 18 年度土木学会田中賞（論文部門） 平成 19 年 5 月 25 日	社団法人土木学会	環境・建設系・教授 長井正嗣	Development of web slenderness limits for composite I-girders accounting for initial bending moment
第 63 回電気学術振興賞進歩賞 平成 19 年 5 月 25 日	社団法人電気学会	電気系・准教授 伊東淳一	仮想 AC/DC/AC 変換方式によるマトリックスコンバータの制御方式の開発と実用化
平成 18 年度日本設計工学会奨励賞 平成 19 年 5 月 26 日	社団法人日本設計工学会	電気系・助手 和田森直	光音響分光法を利用した生体情報計測システムへの適用フィルタの適用の検討
平成 19 年度情報通信月間総務省信越総合通信局長表彰 平成 19 年 6 月 1 日	総務省信越総合通信局	電気系・教授 島田正治	多年にわたる信越地域の情報化の推進に対する多大な貢献

### ○AED（自動体外式除細動器）講習会

・日時 平成19年6月1日(金) 15時  
場所 総合研究棟会議室(7階)  
参加者 6名

### ○長岡技術科学大学新技術説明会

・日時 平成19年6月15日(金) 13時  
場所 科学技術振興機構JSTホール  
参加者 166名  
発表者 1. 中川匡弘(電気系 教授)  
2. 梅田実(物質・材料系 教授)  
3. 小野浩司(電気系 教授)  
4. 田辺郁男(機械系 教授)  
5. 井原郁夫(機械系 准教授)  
6. 河原成元  
(物質・材料系 准教授)  
7. 斎藤秀俊  
(物質・材料系 教授)

### ○技術開発懇談会

・日時 平成19年6月26日(火) 18時  
場所 ニュー大黒ビル6F会議室  
テーマ ISO12100時代の安全社会と  
企業活動  
話題提供者 システム安全系 准教授 木村  
哲也  
参加者 19名

### ○実務訓練シンポジウム

本学教職員、学生及び実務訓練実施機関担当  
者を対象に次のとおり開催された。

・日時 平成19年5月30日(水) 13時30分  
場所 講義棟A・B・E講義室  
テーマ 「30年間の節目をむかえる実務訓  
練」

内容

#### 【講演】

「実務訓練の教育効果について」

本学 教務担当副学長 宮田 保教

「実務訓練の実施状況」

本学 実務訓練委員会委員長 白樫 正高

「次の世代に望みたい実務訓練とは？(創設  
期の実務訓練を振り返って)」

NSKプレジジョン株式会社

技術本部副本部長 矢部四郎司

#### 【パネルディスカッション】

内外の立場から、現在の実務訓練の現状分

析

SRI研究開発株式会社

材料プロセス研究部課長 村岡 清繁

富士電機アドバンステクノロジー株式会社

環境・新エネルギー開発センター燃料電池部次長

吉岡 浩

エヌ・ティ・ティ・ソリューション株式会社

ホテル事業本部技術マーケティング部担当部長

小澤 英昭

国立インデラガンジー原子力研究所

機械材料部門上級研究員

M. Vijayalakshmi

通訳者 経営情報系 マクガウン ヴァレリー

「実務訓練の発展性」

本学 環境・建設系教授 松下 和正

「海外実務訓練の発展性」

本学 電気系准教授 野口 敏彦

参加者 537名

### ○匠陵講演会

・日時 平成19年6月6日(水) 13時30分  
場所 マルチメディアシステムセンター及び  
大学周辺  
演題 クリーンディーゼル新時代ーその実力  
と未来ー  
講師 ボッシュ(株)ディーゼルシステム事業部営  
業・プロジェクト統括部門営業企画部長  
山口進氏

聴講者 127名

・日時 平成19年6月11日(月) 14時40分  
場所 A講義室  
演題 炉の歴史から地球温暖化問題を考える  
講師 紫綬褒章、科学技術長官賞 他多数受  
賞 元新日鐵(株)フェロー 杉田清氏  
聴講者 158名

### ○特別講演会

・日時 平成19年5月14日(月) 13時  
場所 マルチメディアシステムセンター  
演題 感性社会の実現をめざしてー感性工学  
の展開ー  
講師 信州大学繊維学部教授 清水義雄氏  
聴講者 125名  
・日時 平成19年6月20日(水) 16時  
場所 B講義室  
演題 アメリカの製造物責任法：第三次リス  
テイメントを中心に



講師 中央大学総合政策学部教授 平野晋氏  
聴講者 29名  
・日時 平成19年6月28日(木) 13時  
場所 マルチメディアシステムセンター  
演題 鉄道トンネルの維持管理  
講師 (財)鉄道総合技術研究所構造物技術研  
究部トンネル研究室長 小島芳之氏  
聴講者 30名

参加人員 学生58名 引率学生2名  
教職員12名

#### 生物機能工学課程

見学場所 八海酒造(株)酒造工場

参加人員 学生47名 引率学生2名  
教職員4名

#### 経営情報システム工学課程

見学場所 東京電力(株)柏崎刈羽原子力発電所  
日本銀行新潟支店

参加人員 学生40名 引率学生2名  
教職員5名

### ○新入生合宿研修

平成19年度第1学年及び第3学年を対象に、  
次のとおり合宿研修を行った。

・期日 平成19年4月8日(日)～9日(月)

#### 1. 第1学年

研修場所 独立行政法人国立妙高少年自然の家

参加人員 学生98名 引率学生6名  
教職員6名

#### 2. 第3学年

##### 機械創造工学課程

見学場所 上越マテリアル(株)吉川工場

参加人員 学生132名 引率学生3名  
教職員8名

##### 電気電子情報工学課程

見学場所 デンセイラムダ(株)

参加人員 学生128名 引率学生3名  
教職員12名

##### 材料開発工学課程

見学場所 フォッサマグナミュージアム

電気化学工業(株)青梅工場

参加人員 学生61名 引率学生2名  
教職員4名

##### 建設工学課程

見学場所 大河津資料館

国土交通省北陸地方整備局

新潟港湾・空港整備事務所

沈埋トンネル

入船みなとタワー

参加人員 学生50名 引率学生2名  
教職員8名

##### 環境システム工学課程

見学場所 新潟県立「環境と人間のふれ  
あい館」

水の駅「ビュー福島潟」

紫雲寺風力発電(株)

新潟県庁

土木部都市局都市政策課

環境部環境企画課

### ○春季球技大会

学生による春季球技大会が課外活動団体会議  
主催により開催された。

(ソフトボールは雨天により中止)

・期日 平成19年5月19日(土)

場所 体育館

フットサル(18チーム参加)

第1位 チーム上田

第2位 チーム田上

第3位 チーム伊藤

### ○第1回就職ガイダンス

・日時 平成19年6月27日(水) 13時

場所 講義棟A講義室

内容 内定の達人塾

講師 (株)ザメディアジョン

CEO 山近義幸氏

○日誌

- |         |   |        |  |
|---------|---|--------|--|
| 4月6日(金) | 第1学期授業開始(技術経営研究科)   |        | 特別選抜・外国人留学生特別選抜)願書受付(～8日)                |
| 8日(日)   | 第1学年・第3学年新入生合宿研修(～9日)   | 8日(金)  | 匠陵講演会(機械系)                               |
| 10日(火)  | 第1学期授業開始(工学部及び工学研究科)  |        | 日本国際教育大学連合(JUCTe)通常総会・理事会(拓殖大学)          |
| 26日(木)  | 第58回北信越地区国立大学図書館協会総会(名鉄トヤマホテル,～27日)                             | 11日(月) | 匠陵講演会(物質・材料系)                            |
| 5月9日(水) | 定期健康診断(～11日)  | 13日(水) | 平成20年度第3学年入学者選抜試験(推薦選抜・外国人留学生推薦選抜・特待生面接) |
| 10日(木)  | 全国国立大学工学系学長懇談会(ホテルニューオータニ佐賀,～11日)                               |        | 国立大学協会総会(学士会館)                           |
|         | 北陸信越地区国立大学工学部長懇談会(ホテル日航新潟)                                      |        | 国立大学学生関係部長・課長会議(東京工業大学)                  |
| 14日(月)  | 国立大学法人研究担当理事・副学長協議会(学術総合センター)                                   | 15日(金) | 新技術説明会(JSTホール)                           |
| 15日(火)  | 長岡モノづくりアカデミー開講式(NICOテクノプラザ)                                     | 16日(土) | 第6回産学官連携推進会議(国立京都国際会館,～17日)              |
|         | 国立大学協会第5回大学改革シンポジウム(学術総合センター)                                   | 18日(月) | 第14回経営協議会(ホテルニューオータニ長岡)                  |
| 19日(土)  | 春季球技大会  |        | 長岡技術科学大学協力会総会(いまつ)                       |
| 24日(木)  | 国立大学工学部長会議・総会(富山大学,～25日)  | 21日(木) | 平成20年度第3学年入学者選抜試験推薦選抜合格発表                |
| 25日(金)  | 平成19年度国立大学法人長岡技術科学大学教育振興会理事会                                    |        | 平成20年度大学院修士課程学内進学(推薦・学力)願書受付(～25日)       |
| 28日(月)  | 平成20年度第3学年入学者選抜試験願書受付(～6月1日)                                    |        | 日本国際教育大学連合(JUCTe)運営委員会                   |
| 29日(火)  | コラボ産学官第4期総会,第2回コラボ学長フォーラム(コラボ産学官プラザ)                            |        | 平成19年度第1回中越6大学地域問題協議会(ホテルニューオータニ長岡)      |
| 30日(水)  | 実務訓練シンポジウム  | 25日(月) | 学位記授与式                                   |
| 6月1日(金) | 平成19年度9月大学院修士課程・博士後期課程入学者選抜試験(一般選抜・社会人特別選抜・外国人留学生特別選抜)願書受付(～5日) | 26日(火) | 技術開発懇談会(ニュー大黒ビル)                         |
|         | AED講習会  | 27日(水) | 平成19年度大学院博士後期課程入学者選抜試験(9月入学,～28日)        |
|         | 第1回工場見学会(糸魚川)   |        | 知的財産センター講演会                              |
|         | 第9回国立大学協会関東・甲信越地区支部会議(如水会館)                                     | 28日(木) | 特別講演会(環境・建設系)                            |
| 6日(水)   | 平成20年度大学院修士課程入学者選抜試験(高専専攻科修了見込者・一般選抜・社会人                        |        | 入試担当課長連絡協議会                              |
|         |   |        | 第55回国立大学図書館協会総会                          |
|         |   |        | 平成19年度全国国立大学留学生センター長及び留学生課長等合同会議(金沢大学)   |

□平成19年度科学研究補助金交付決定一覧

					単位:千円	
研究種目	課題番号	研究代表者	研究課題名	交付決定額	研究期間	
特定領域研究	16080102	小松 高行	パノスコピック形態制御された希土類系物質の光物性とその高次機能設計	2,100	H16-20	
	16080207	小松 高行	希土類原子加熱法によるパノスコピック形態制御光学機能ガラスの創製と光波制御	9,500	H16-20	
	17074002	三上 喜貴	技術リスク管理のための社会システムの歴史的発展過程に関する研究	4,000	H17-21	
	19011003	柴崎 秀子	日本語コーパスを応用した文章の難易測定の研究	1,800	H19-20	
	19020018	西口 郁三	有機電子移動反応によるワンポット反応順序及び位置選択的二重炭素結合形成反応の開発	2,300	H19-20	
	19031008	藤井 修治	空間拘束効果を利用したソフトマターの微空間レオロジー	3,700	H19-20	
		6件	計	23,400		
基盤研究(S)	16104006	東 信彦	高分解能計測技術を用いた極地氷床氷のマイクロ物性の解明と変形機構図の構築	7,150	H16-20	
		1件	計	7,150		
基盤研究(A)	17200008	和田 安弘	生体信号で駆動されるSimulated Brainの運動機能学習獲得	6,370	H17-19	
	17206066	高田 雅介	室温作動型オプティカル水素センサの研究	10,920	H17-20	
	17206076	鎌土 重晴	マグネシウム合金素材創製技術のグリーンプロセス化	4,680	H17-20	
	18206070	植松 敬三	ナノ粒子配向透明機能セラミックスの創製	3,770	H18-21	
	19206069	小松 高行	レーザー誘起原子加熱法の構築と機能性単結晶ハターニング	20,540	H19-22	
		5件	計	46,280		
基盤研究(B)	16310054	解良 芳夫	難分解性含塩素有機リン酸エステル類の微生物分解機構の解明	1,560	H16-19	
	17330051	三上 喜貴	情報政策の立案・点検のための目標ノ指標体系	4,810	H17-20	
	17360062	明田川 正人	メートル標準に準拠し光路差を周波数から直接測定するピコメートル干渉測長法の開発	910	H17-19	
	17360123	大石 潔	安全で快適な次世代通勤電車のための接線力推定値帰還による空転滑走再粘着制御の開発	2,080	H17-19	
	17360158	江 偉華	テラヘルツジャイロトロンの実証実験 - 高輝度遠赤外光源を目指して -	1,820	H17-19	
	17360231	陸 旻皎	レーザー広域積雪深計測と分布型融雪モデルによる融雪流出予測システムの開発	5,200	H17-19	
	18300120	渡邊 和忠	聴覚神経回路・周波数依存性マップ形成に関わる神経細胞接着分子NB-2の機能解析	6,630	H18-20	
	18310113	阿部 雅二郎	不整地盤上作業機械のための転倒安全確保システムの構築	1,950	H18-20	
	18310126	熊倉 俊郎	新規開発する雨雪判別器を用いた北陸地域の降積雪質量測定と雪氷防災への応用	2,600	H18-20	
	18310127	上村 靖司	地震と豪雪の複合災害の被害想定および地域防災に関する研究	5,200	H18-20	
	18350114	塩見 友雄	液晶性ブロック共重合体におけるミクロ相分離と液晶化の相関による階層構造形成の解明	6,500	H18-20	
	18360036	小野 浩司	光反応性高分子液晶の多次元光配向と異方性のフォトニック素子の創成	2,860	H18-19	
	18360045	濱崎 勝義	B <sub>i</sub> -2212固有ジョセフソン接合を用いたdc-SQUIDの開発	8,190	H18-20	
	18360214	長井 正嗣	グローバルコンペティションに対応できる合成材の性能照査限界状態設計法の開発	6,240	H18-19	
	18360242	松本 昌二	駐車プライシングによる都市公共交通支援施策の最適化と公共受容	2,340	H18-20	
	18360288	樋口 秀	都市政策から見た固定資産税と平面駐車場の制御による中心市街地活性化策の検討	1,040	H18-20	
	18360351	佐藤 一則	3d遷移金属粒子の固溶合金化がもたらすメタン酸化反応活性	2,600	H18-19	
	19300276	福村 好美	連携型eラーニングにおける高等教育の質保証に関する研究	9,360	H19-20	
	19300277	柴崎 秀子	日本語リーダービリティ測定尺度の構築とソフトウェアへの実用化	9,490	H19-20	
	19310058	山口 隆司	硫黄サイクル微生物を活用した着色廃水処理システムの構築と微生物生態解析	7,280	H19-21	
	19360157	河合 晃	ナノスケールで制御された凝集構造を有する25nmサイズの微細レジストパターン開発	13,260	H19-20	
	19360195	下村 匠	コンクリート構造物の収縮ひび割れの発生およびひび割れ幅予測システムの構築	11,830	H19-20	
	19360330	井原 郁夫	高温材料の内部温度プロファイルの非破壊モニタリングとその材料加工プロセスへの応用	13,390	H19-21	
		23件	計	127,140		
基盤研究(C)	17560545	中出 文平	非線引き都市計画区域における用途地域拡大・縮小の実態とその要因に関する研究	910	H17-19	
	18500008	武井 由智	乱択アルゴリズムによる情報構造要約	1,300	H18-19	
	18500373	和田森 直	PASによる非侵襲血糖測定器のための光マイクロホンの開発	1,040	H18-20	
	18520405	永野 建二郎	ベトナム人日本語学習者のための日越漢語対照データベースの開発研究	910	H18-19	
	18550069	下村 雅人	DNAをプローブとする微生物計測システムの開発と環境評価への適用	1,170	H18-20	
	18560019	安井 寛治	低温機能触媒体を用いた新規触媒支援化学気相成長法	910	H18-20	
	18560194	門脇 敏	マルチマイクロフレイムを用いた発電システムの知的制御:カオス時系列解析の適用	910	H18-19	
	18560691	南口 誠	粒界制御により高温耐酸化性を改善した金属/セラミックナノハイブリッドの開発	780	H18-19	
	19500252	曾田 邦嗣	蛋白質の柔構造の分子メカニズム:分子内部の空隙と加圧による構造変化の解析	2,730	H19-20	
	19500790	湯川 高志	レポート・小論文に対するwwwページからの剽窃の自動検出に関する研究	2,210	H19-20	
	19510187	大塚 悟	越流による浸食過程を考慮した堤体のハイブリッド型安定性評価手法に関する研究	3,510	H19-20	
	19550136	岸岡 真也	金属/高分子ハイブリッドによる光透過電極のワイドポテンシャル化	2,210	H19-21	
	19560012	内富 直隆	室温強磁性カルコパイライトエピタキシーと薄膜物性評価	4,030	H19-20	
	19560079	古口 日出男	ナノメカニクスによるナノ凝着と接合のメカニズム解明	3,510	H19-20	
	19560166	高橋 勉	ガラス基板に塗布された液晶性色素膜の乾燥に誘起される流動と構造変化の関係解明	3,510	H19-20	
	19560198	青木 和夫	コロイドサスペンションの凝固と電場制御	2,600	H19-20	
	19560227	太田 浩之	低騒音ボールスプラインの開発	2,340	H19-21	
	19560510	細山田得三	洪水氾濫計算とインテリジェント画像処理を融合した洪水時の住民避難システムの構築	3,900	H19-20	
	19560531	佐野 可寸志	ステークスホルダー間のインターアクションを考慮した都市内物流行動モデルの開発	2,990	H19-20	
	19560699	伊藤 治彦	エネルギー制御されたイオン衝撃によるアモルファス窒化炭素の超硬質化ダイナミクス	2,470	H19-21	
	19580378	高原 美規	コケ原系培養の適用による都市環境への三次自然の導入	2,340	H19-20	
	19590062	佐藤 武史	癌細胞の糖鎖のガラクトシル化を制御する転写因子ネットワークの解明	2,990	H19-20	
		22件	計	49,270		

研究種目	課題番号	研究代表者	研究課題名	交付決定額	研究期間
萌芽研究	18650050	山田 耕一	ブランドイメージの分析と工学的表現及びイメージ間相互作用のシミュレーション	1,200	H18-20
	18650205	古川 清	動物-植物ハイブリッド糖鎖の創出と住環境への応用	1,600	H18-19
	18651033	佐藤 一則	ハイブリッド水酸化鉄粒子による有害重金属イオンの優先吸着	1,500	H18-19
	18652037	加納 満	スリランカ手話における分布の偏りと音節形成	1,000	H18-19
	18652051	柴崎 秀子	英語母語話者と中国語母語話者における和製英語の知識と意味推測に関する調査	1,000	H18-19
	18652057	村山 康雄	科学実験を通して学ぶ英語教育	500	H18-19
	18655092	塩見 友雄	ブロック共重合体のマイクロ相分離構造を利用した結晶性高分子材料の透明化	1,700	H18-19
	18656044	明田川 正人	精密軸受回転誤差の結晶格子を基準とするピコメートル直接計測法の開発	500	H18-19
	18656190	小松 高行	高誘電率ナノ結晶化ガラスファイバーを利用した新規高分解能近接場光プローブの開発	1,900	H18-19
	18656262	今田 剛	大強度パルス相対論的電子ビームによる土壌中の揮発性有機化合物の無害化	1,100	H18-20
	18659344	石原 康利	ユビキタス・ハンディMRIの基礎研究	1,700	H18-19
	19651031	解良 芳夫	マーカーク酵素の免疫学的比活性を用いた野生魚類への殺虫剤曝露の高感度・高精度検出法	3,100	H19-20
	19656111	下村 匠	海洋コンクリート構造物の周辺環境における物質移動を再現する縮小模型の制作	2,100	H19-20
	19656167	中山 忠親	溶液プラズマ法を用いた表面電位制御型ナノ材料合成プロセスの開発研究	1,800	H19-20
	19656177	梅田 実	メタノール選択増感酸化電極の開発	1,700	H19-20
	15件	計	22,400		
若手研究(A)	17685021	中山 忠親	酸化ナノチューブを拘束鋳型とする異方構造制御材料の創製	2,080	H17-19
	17686057	岡元 智一郎	通電加熱法によるカーボンナノチューブおよびカーボンナノワイヤの新規合成法の確立	4,680	H17-19
	18680044	松本 義伸	らせん描写課題を用いた振戦疾患病態評価・リハビリテーションシステムの開発	4,290	H18-19
	18686044	姫野 修司	バイオガスからの高純度CH <sub>4</sub> ・CO <sub>2</sub> 同時製造のためのDD3Rゼオライト膜の創製	9,360	H18-20
	19680012	坪根 正	カオティックダイナミクス整合によるロボット制御のための強化学習システム	7,800	H19-21
	19682001	松田 真希子	ベトナム人日本語学習者のための日本語教育文法の研究と越日機械翻訳システムの開発	4,030	H19-21
	6件	計	32,240		
若手研究(B)	17760620	小笠原 渉	β-プロペラ構造のプロテアーゼにおける機能解明および新規酵素造成への利用	1,000	H17-19
	18710129	五島 洋行	需要予測・需給調整方法に関する離散制御工学的アプローチ	600	H18-19
	18750008	西山 洋	弾性表面波効果をj用いた不飽和アルデヒドの水素化反応に対する選択性制御	900	H18-19
	18750166	加藤 有行	チオガレート系同一母体白色蛍光体の創製と白色発光素子の開発	1,700	H18-19
	18760213	桂 誠一郎	リニアモータを用いた力覚フィードバックを有するリハビリ支援ロボットの開発	1,800	H18-19
	18760322	平田 研二	非線形拘束システムの解析と制御の構造に関する研究	1,200	H18-19
	19740258	藤井 修治	複合空間拘束を利用したオニオン構造制御とソフトマター微空間レオロジー	2,700	H19-20
	19760086	田邊 里枝	微細軸の瞬時自己形成現象に関する動的観察と電極加熱方式の研究	2,100	H19-20
	19760274	杉田 泰則	視差画像による画像明瞭化手法とその応用に関する研究	2,200	H19-20
	19760423	松川 寿也	開発許可制度を緩和する区域に着目した市街化調整区域の土地利用制御に関する研究	1,500	H19-20
	19760463	本間 剛	レーザー誘起位置選択結晶化ガラスにおける二次光非線形性の定量評価	2,400	H19-20
	19760622	山田 昇	微細構造と光機能性コーティングによる太陽光制御	2,400	H19-20
	12件	計	20,500		
若手研究スタートアップ	18860029	宮下 剛	振動計測モニタリングによる社会基盤構造物の健全性診断システムの構築	1,320	H18-19
	18860030	土屋 哲	多地域応用一般均衡モデルと継続的復興状況調査に基づく大規模地震経済被害の計量化	1,350	H18-19
	2件	計	2,670		
	92件		合計	331,050	