

見本

No

修士学位論文

論文題目

○○○○○

○○○○○

提出者

山形大学大学院理工学研究科

××××専攻

山形 太郎

提出年月日

平成 25 年 2 月 △ 日

山形大学大学院理工学研究科

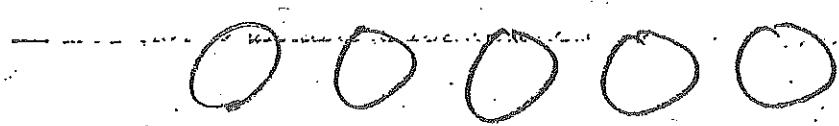
受付印
のついたもの



| | |
|-------|----------------|
| 指導教員 | |
| 審査委員 | 主査 副査 副査 |
| 審査年月日 | 平成三年一月一日 |

| 提出者略歴 | |
|--------|----------------------------------|
| 氏名 | やまがた たろう 山形 太郎 昭和△年△月△日生 |
| 本籍 | 山形県 |
| 履歴事項 | |
| 平成△年△月 | 山形大学工学部 ×××× 入学 |
| 平成△年△月 | 山形大学工学部 ×××× 卒業 |
| 平成△年△月 | 山形大学大学院理工学研究科博士前期課程 ×××× 入学 |
| 平成△年△月 | 山形大学大学院理工学研究科博士前期課程 ×××× 修了見込 |
| 平成一年 月 | |
| 平成一年 月 | |

*履歴事項は大学入学以降年次に従って記入すること。



山形大学大学院理工学研究科 XXXX

山形 太郎

第1章 緒論 1

| | |
|---------------|---|
| 1. 本研究の背景 | 1 |
| 2. 基本的な洗浄プロセス | 2 |
| 3. 本研究の目的 | 5 |
| 4. 本論文の構成 | 6 |

第2章 既往の研究 7

| | |
|------------------------|----|
| 第1節 機能水洗浄技術 | 7 |
| 1.1 機能水の定義 | 7 |
| 1.2 環境面からとらえた機能水洗浄の重要性 | 8 |
| 1.3 機能水洗浄の用例 | 9 |
| 1.3.1 ROA洗浄 | 9 |
| 1.3.2 超音波洗浄 | 9 |
| 1.3.3 オゾン水洗浄 | 10 |
| 1.3.4 その他の機能水洗浄 | 11 |
| 第2節 乾燥技術 | 13 |
| 2.1 ウォーターマークとは | 13 |
| 2.2 乾燥方法 | 16 |
| 2.2.1 スピン乾燥 | 16 |
| 2.2.2 IPA蒸気乾燥 | 17 |
| 2.2.3 マランゴニ乾燥 | 18 |
| 2.2.4 ロタゴニ乾燥 | 19 |
| 第3節 超純水製造技術 | 20 |

第3章 基板表面の機能水洗浄 23

| | |
|--------------------------|----|
| 第1節 はじめに | 23 |
| 第2節 電解水についての既往の研究 | 24 |
| 2.1 電解水の定義 | 24 |
| 2.2 電解水の種類 | 26 |
| 2.2.1 有隔膜2室型電解槽で生成される電解水 | 26 |

* 申請書の記入例(裏面) *

あくまでも例ですので、各自自由に記入してもらって構いません。ただし、

どの業績がどの添付書類なのか

分かるように提出して下さい。

■特に優れた業績の要旨

1. 学位論文 「〇〇〇…」

2. 学会発表 (国際、国内、支部)

2-1, 〇〇〇……

2-2, △△△……

2-3, □□□……

3. 論文掲載 (国際誌、国内誌)

3-1, 〇〇〇……

3-2, △△△……

3-3, □□□……

4. 受賞歴

4-1, 〇〇〇……

4-2, △△△……

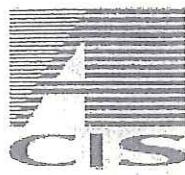
4-3, □□□……

5. 授業科目の成績

6. 補助業務

7. 社会貢献活動

8. その他



ACIS International Journal of Computer & Information Science

A Publication of the International Association for Computer & Information Science

September 2009

VOLUME 10

NUMBER 3

ISSN 1525-9293

- Mining Subspace Clusters from Distributed Data-----
Haiyun Bian and Raj Bhatriagar

1

- Risk Strategy Analysis in Distributed Software Outsourcing-----
Taro Yamada and Hanako Yonezawa

- Simplified Public Key Infrastructure and Service Relation Model for Designing a Trustworthy ONS-----
Huiqun Zhao, Jing Sun and Gongzhu Hu----- 19

- Model Convergence Frameworks for Mobile Embedded Software Development-----
Haeng-Kon Kim and Roger Y Lee----- 28

雜誌

The International Association for Computer & Information Science (ACIS)
www.acisinternational.org acis@acisinternational.org

表紙・目次・内容

該当するページ、名前を
マーカーでチェックする。

記:5-3

2009年(平成21年)秋季

第70回応用物理学会学術講演会 講演予稿集

Extended Abstracts (The 70th Autumn Meeting, 2009);
The Japan Society of Applied Physics

No. 3

学会

- 3 光
Optics
- 4 量子エレクトロニクス
Quantum Electronics
- 5 光エレクトロニクス
Optoelectronics
- 12 有機分子・バイオエレクトロニクス
Organic Molecules and Bioelectronics
- 14 半導体B(探索的材料・物性・デバイス)
Semiconductors B (Exploratory Materials/
Physics/Devices)
- 合同セッションF:「カーボンナノチューブの基礎と応用」
Joint Session F: Physics and Applications of Carbon
Nanotubes

表紙・目次・内容 (ポスター等も)



期日: 2009年9月8日(火)~9月11日(金)

会場: 富山大学 五福キャンパス

該当するページ・名前
マークでチェックする

5. 推薦関係書類の必要部数、書類の組み方及び提出について

★推薦関係提出書類及び部数

| | 提出書類 | 部数 |
|---|---------------------------------|-------|
| ① | 業績優秀者返還免除申請書(様式 1-1) 表裏両面 | 原本 1 |
| ② | 指導教員等の推薦理由(様式 1-2) | 原本 1 |
| ③ | 推薦理由書(様式 2) | 原本 1 |
| ④ | 成績証明書 ※推薦理由にかかわらず必須 | 原本 1 |
| ⑤ | 本人申請の業績を証明する書類 | 各写し 1 |
| ⑥ | 大学が認めた業績を証明する書類 ※⑤と同一の書類は省略可 | 各写し 1 |
| ⑦ | 推薦名簿 | 2 |
| ⑧ | 業績優秀者返還免除申請書(様式 1-1) 表面のみ | 写し 1 |

★書類の組み方

◇推薦書類

1. 各人の推薦関係書類一式(上記①～⑥)を下記順にまとめる。



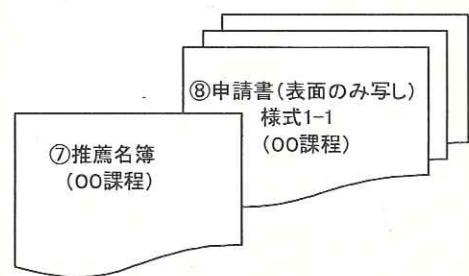
※「推薦理由書(様式 2)」が先頭ですので、間違いないよう留意願います。

※上記一式をクリップ、ホッチキス等でまとめてください。
(各書類ごとのホッチキス止めは不要です)

2. 各束を各課程ごとに推薦名簿の推薦順位の順に束ねる。

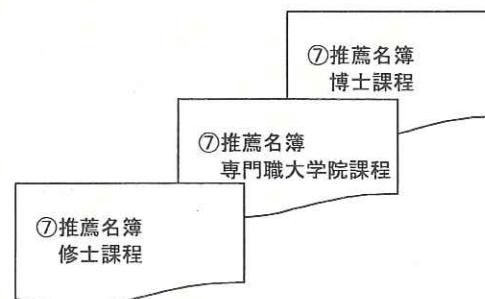
◇業績優秀者返還免除申請書(写し)

各課程ごとに、推薦名簿の推薦順位の順に各人の「⑧申請書(表面のみの写し)」をまとめ、上に「⑦推薦名簿」を添付する。



◇推薦名簿

全課程の「⑦推薦名簿」のみを纏める。



★書類の提出

簡易書留・宅配郵便など受領確認ができる送付方法により、本機構奨学金事業部返還免除課へ提出願います。
提出期限は平成 25 年 4 月 26 日(金)です。