

信州大学工学部 研究・社会活動の概要

(2017年4月～2018年3月)

目 次

| | |
|-----------------|-----|
| A. 学会活動等 | 1 |
| 1. 表彰 | 1 |
| 2. 役員 | 9 |
| B. 研究活動 | 23 |
| 1. 研究論文 | 23 |
| 2. 国際会議プロシーディング | 37 |
| 3. 総説・解説・展望等 | 45 |
| 4. 著書 | 47 |
| 5. 作品 | 49 |
| 6. 発明・特許 | 49 |
| 7. 口頭発表 | 53 |
| 8. 外部資金受入 | 119 |
| C. 学位論文 | 123 |
| 1. 修士論文 | 123 |
| 2. 博士論文 | 131 |
| D. 社会活動 | 133 |
| 1. 地域および国等への貢献 | 133 |
| 2. LEDプロジェクト | 144 |
| 3. トピックス | 152 |