

## 4.1 大学間協定等

### (1) 大学間協定（工学部及び大学院自然科学研究科（工学系）関連分）

| 国名          | 協定相手機関名  | 協定締結年月日<br>(協定更新締結年月日)       |                              |
|-------------|--|------------------------------|------------------------------|
|             |  | 研究者交流                        | 学生交流                         |
| アメリカ合衆国     | バージニアコモンウェルス大学<br>(Virginia Commonwealth University)   | 1989. 5. 4<br>期限なし           | .....                        |
| アメリカ合衆国     | ノースカロライナ大学シャーロット校<br>(University of North Carolina at Charlotte)   | 1990.11.30<br>期限なし           | .....                        |
| タイ王国        | カセサート大学<br>(Kasetser University)   | 1994. 9.28<br>(2007.12.7)    | .....                        |
| アメリカ合衆国     | テキサステック大学<br>(Texas Tech University)   | 1994.10.25                   | .....                        |
| ニュージーランド    | マッセー大学<br>(Massey University)  | 2008.7.10                    | 1996.4.19<br>(2006.5.1)      |
| 大韓民国        | 培材大学校<br>(Pai Chai University)   | 1999. 7. 6<br>(2009. 10. 28) | 2000. 4. 1<br>(2009. 10. 28) |
| イスラエル       | ネゲフ・ベングリオン大学<br>(Ben-Gurion University of the Negev)   | 1999.12.21<br>(2005.3.25)    | .....                        |
| トルコ共和国      | エーゲ大学<br>(Ege University)  | 2000.5.2<br>(2005.5.31)      | 2005.7.26                    |
| カナダ         | アルバータ大学<br>(University of Alberta)   | 2001. 1.12<br>(2006.3.22)    | .....                        |
| フランス共和国     | 国立ボルドー電子情報学院<br>(Ecole Nationales Supérieure d'Electronique, Informatique & Radiocommunications de Bordeaux) | 2006.5.30                    | 2006.5.30                    |
| 大韓民国        | 韓国科学技術院<br>(College of Engineering Korea Advanced Institute of Science and Technology)                       | 2006.9.28                    | 2006.9.28                    |
| 中華人民共和国     | 大連理工大学<br>(Dalian University of Technology)  | 2006.12.1                    | 2006.12.1                    |
| ベトナム社会主義共和国 | ベトナム国立大学ハノイ校ハノイ科学大学<br>(Hanoi University of Science, Vietnam National University, Hanoi)                     | 2007.3.19                    | 2008.11.3                    |
| 中華人民共和国     | 同済大学<br>(Tongji University)  | 2007.11.10                   | 2005.4.8                     |
| 台湾          | 南台科技大學<br>(Southern Taiwan University)   | 2008. 5. 6                   | 2008. 5. 6                   |
| インドネシア共和国   | スラバヤ工科大学連合<br>(the Consortium of Institute of Technology Sepuluh Nopember)                                   | 2008.11. 6                   | 2008.11. 6                   |
| ポーランド共和国    | ワルシャワ大学<br>(University of Warsaw)  | 2009.3.2                     | 2009.3.2                     |
| 中華人民共和国     | 山東大学<br>(Shandong University)  | 2009.10.30                   | 2009.10.30                   |
| 中華人民共和国     | 四川大学<br>(Sichuan University)   | 2009.11.01                   | 2009.11.01                   |
| 中華人民共和国     | 吉林大学<br>(Jilin University)   | 2009.11.01                   | 2009.11.01                   |
| 中華人民共和国     | 哈爾濱工業大学<br>(Harbin Institute of Technology)  | 2009.11.30                   | 2009.11.30                   |
| インドネシア共和国   | スラバヤ工科大学連合<br>(the Consortium of Institute of Technology Sepuluh Nopember)                                   | 2008.11. 6                   | 2008.11. 6                   |

### (2) 部局間協定（工学部及び大学院自然科学研究科（工学系））

| 国名          | 協定相手機関名  | 協定締結年月日<br>(協定更新締結年月日)      |                            |
|-------------|--|-----------------------------|----------------------------|
|             |  | 研究者交流                       | 学生交流                       |
| 中華人民共和国     | 中国科学院力学研究所<br>(Institute of Mechanics Chinese Academy of Sciences)   | 1993. 1.11<br>期限なし          | 1993. 1.11<br>期限なし         |
| アメリカ合衆国     | ジョージア工科大学工学部<br>(Georgia Institute of Technology College of Engineering)   | 1996. 6. 18<br>(2006. 6. 8) | 2003.12.31<br>(2006. 6. 8) |
| アメリカ合衆国     | ノースカロライナ州立大学工学部及び物理数学科学部<br>(North Carolina State University College of Engineering and College of Physical and Mathematical Sciences) | 1997. 3.25<br>(2007. 7.27)  | .....                      |
| 中華人民共和国     | 四川大学<br>(Sichuan University)   | 1997.10. 9<br>(2007. 9.21)  | 2003. 3.10<br>(2007. 9.21) |
| 中華人民共和国     | 山東大学に所属する工学系学院<br>(Schools of Engineering, Shandong University)  | 1997.10.31<br>(2008.7.4)    | 2003. 1.28<br>(2008.7.4)   |
| 中華人民共和国     | 桂林工学院<br>(Guilin Institute of Technology)  | 1999. 1.25<br>(2009.2.23)   | 2004. 1.12<br>(2009.2.23)  |
| 大韓民国        | 国立釜慶大学校工科大学<br>(College of Engineering Pukyong National University)  | 2000.12.21<br>(2006. 2.21)  | 2006.2.21                  |
| ベトナム社会主義共和国 | ハノイ建設大学<br>(Hanoi University of Civil Engineering)   | 2002. 1. 7<br>(2007.1.26)   | 2002.10.11<br>(2007.1.26)  |
|             | 韓国生産技術研究院非晶質・ナノ素材開発事業団   | 2003. 7.21                  |                            |

|             |  |             |             |
|-------------|--|-------------|-------------|
| 大韓民国        | (R&D Division for Bulk Amorphous and Nano Materials of Korea Institute of Industrial Technology)   | (2009.9.25) | .....       |
| 中華人民共和国     | 北京工業大学工学部<br>(Faculty of Engineering of Beijing University of Technology)  | 2005.10.28  | 2005.10.28  |
| インド         | アナマライ大学工学部<br>(Faculty of Engineering & Technology, Annamalai University)  | 2006. 7. 6  | .....       |
| 大韓民国        | 湖西大学校工科大学及び半導体ディスプレイ革新技術経営・融合大学院<br>(Hoseo University, College of Engineering, Graduate School of Multidisciplinary Technology and Management) | 2007. 1.16  | .....       |
| 中華人民共和国     | 広西大学土木建築工程学院及び化学化工学院<br>(College of Civil Engineering and Architecture and School of Chemistry & Chemical Engineering, Gungxi Universty )      | 2007.10.30  | .....       |
| 中華人民共和国     | 北京大学工学院<br>(College of Engineering , Peking University)  | 2008. 3.25  | 2008. 3.25  |
| 中華人民共和国     | 吉林化工学院<br>(Jilin Institute of Chemical Technology)   | 2008. 9. 9  | 2008. 9. 9  |
| ベトナム社会主義共和国 | ホーチミン市建築大学<br>(University of Architecture of Ho Chi Minh City)   | 2008. 10. 1 | .....       |
| 大韓民国        | 梨花女子大学高機能ナノ・バイオ材料センター<br>(Center for Intelligent Nano-Bio Materials, Ewha Womans)  | 2008.11.17  | 2008.11.17  |
| ベトナム社会主義共和国 | ダナン工科大学<br>(Danang University of Technology)   | 2008. 12. 1 | 2008. 12. 1 |
| ベトナム社会主義共和国 | フエ科学大学<br>(College of Sciences, Hue University)  | 2008. 12. 1 | 2008. 12. 1 |
| 台湾          | 国立高雄第一科技大学工学院<br>(College of Engineering, National Kaohsiung First University of Science and Technology)                                       | 2009. 3. 3  | 2009. 3. 3  |
| チェコ共和国      | オストラバ工科大学/チェコ科学アカデミー地球科学研究所<br>(Technical University of Ostrava/Institute of Geonics Academy of Sciences of the Czech Republic)                | 2009.4.28   |             |
| マレーシア       | マレーシア理科大学機械航空宇宙工学部<br>(School of Mechanical & Aerospace Engineering, University Sains Malaysia)  | 2009.6.2    | 2009.6.2    |
| インドネシア共和国   | バンドン工科大学<br>(Bandung Institute of Technology)  | 2009.6.9    | 2009.6.9    |
| ブラジル連邦共和国   | カンピーナス大学<br>(University of Campinas)   | 2009.8.18   | 2009.8.18   |
| 中華人民共和国     | 浙江大学理学院<br>(College of Science, Zhejiang University)   | 2009.9.17   | 2009.9.17   |
| 大韓民国        | ソウル市立大学校都市科学部<br>(College of Urban Sciences, University of Seoul)  | 2009.10.19  | 2009.10.19  |
| 中華人民共和国     | 雲南財經大学都市管理及び資源環境学院<br>(School of Urban Management, Resources and Environment, Yunnan University of Finance and Economics)                      | 2009.11.20  | 2009.11.20  |
| インド         | マニパール大学<br>(Manipal University)  | 2009.12.9   | 2009.12.9   |
| インド         | カルナタカ国立工科大学<br>(National Institute of Technology Karnataka)  | 2009.12.9   | 2009.12.9   |
| オーストラリア     | クイーンズランド工科大学人間環境工学部<br>(Faculty of Built Environment and Engineering, Queensland University)   | 2010.3.24   |             |
| インド         | ターパル大学<br>(Thapar University)  | 2010.3.31   | 2010.3.31   |
| インド         | ビルラ工科大学<br>(Birla Institute of Technology and Science)   | 2010.3.29   | 2010.3.29   |

### イノベーション推進機構

| 国名   | 協定相手機関名   | 協定締結年月日<br>(協定更新締結年月日) |           |
|------|---|------------------------|-----------|
|      |   | 研究者交流                  | 学生交流      |
| 大韓民国 | 仁荷大学熱プラズマ環境技術地域研究センター<br>Regional Research Center for Environmental Technology of Thermal Plasma of Inha University | 2006.3.16              | 2006.3.16 |

### 衝撃・極限環境研究センター

| 国名   | 協定相手機関名  | 協定締結年月日<br>(協定更新締結年月日) |       |
|------|--|------------------------|-------|
|      |  | 研究者交流                  | 学生交流  |
| 大韓民国 | 湖西大学校ナノ素材及び応用製品地域技術革新センター<br>(Nano Materials & Products Technology Innovation Center Hoseo Univesity)                | 2009.3.16              | ..... |
| ロシア  | ノボシビルスク州立工科大学航空機工学部および機械工学部<br>Aircraft and Mechanical Engineering Faculties, Novosibirsk State Technical University | 2008.11.17             |       |