

## 2. 社会人の受け入れ体制と指導内容

### (1) 研究所等研究生

非平衡物質工学研究部門	教授	井上 明久
非晶質合金粉末の製造技術の研究	奥村 潔	2004/04/01 – 2005/03/31
金属ガラスに関する研究	藤田 雄一郎	2004/04/01 – 2004/09/30
燃料電池用水素分離膜の研究	新保 洋一郎	2004/04/01 – 2005/03/31
金属ガラスの研究	坂口 武彦	2004/04/01 – 2005/03/31
金属ガラスの等温プレス加工に関する研究	村松 尚国	2004/04/01 – 2005/03/31
金属ガラスの等温プレス加工に関する研究	鈴木 健	2004/04/01 – 2005/03/31
超高強度アルミニウム合金の研究	藤田 雅	2004/04/01 – 2005/03/31
高性能軟磁性ナノ結晶合金の開発	玉木 賢治	2004/04/01 – 2005/03/31
金属ガラスの応用に関する研究	寺澤 俊久	2004/04/01 – 2005/03/31
金属ガラスのプローブへの適用研究	樊 利文	2004/04/01 – 2005/03/31
金属ガラスの研究	定井 真	2004/04/01 – 2005/03/31
モータ鉄心用高強度低損失材料の開発	大和田 優	2004/04/01 – 2005/03/31
金属ガラスの研究	石塚 慶一	2004/08/01 – 2005/03/31

加工プロセス工学研究部門	教授	花田 修治
$\beta$ 型チタン合金の高強度・高靭性化に及ぼす合金元素と加工プロセスの影響	鎧屋 匠	2004/04/01 – 2005/03/31

## (2) 受託研究員

計算材料学研究部門	教授	川添 良幸
第一原理計算による鉛フリー強誘電体材料の開発	WAGHMARE, Umesh	2004. 05. 10 - 2004. 07. 31
第一原理シミュレーション計算による新規ナノスケール・クラスターの設計と物性予測	KUMAR, Vijay	2004. 10. 01 - 2004. 12. 31
第一原理計算による鉛フリー強誘電体材料の開発	橋本孝俊	2004. 04. 01 - 2005. 03. 31
材料照射工学研究部門	教授	長谷川 雅幸
陽電子消滅分析による原子炉容器鋼の照射脆化機構の研究	藤井 克彦	2004. 09. 01 - 2005. 03. 31
原子力材料工学研究部門	教授	松井 秀樹
原子炉圧力容器鋼の照射脆化機構等に関する研究	土肥 謙次	2004. 04. 01 - 2005. 03. 31
非平衡物質工学研究部門	教授	井上 明久
金属ガラス基礎技術の習得	五十嵐 貴教	2004. 04. 01 - 2004. 07. 31
金属ガラス基礎技術の習得	大原 正樹	2004. 04. 01 - 2004. 09. 30
金属ガラスの機械構造部品への適用検討研究	梶浦 豪二	2004. 04. 01 - 2005. 03. 31
金属ガラスの機械構造部品への適用検討研究	三宅 正人	2004. 04. 01 - 2005. 03. 31
金属ガラスの燃料電池セパレータへの適用	大西 秀貴	2004. 12. 20 - 2005. 03. 31
非平衡物質工学研究部門	教授	井上明久
金属ガラス機能粉体およびターゲットの開発研究	中村 篤志	2004. 04. 01 - 2005. 03. 31
結晶材料化学研究部門	教授	宇田 聰
3インチ径四ほう酸リチウム単結晶の育成技術の開発	矢野 雅大	2004. 04. 01 - 2004. 06. 30
複合機能材料学研究部門	教授	後藤 孝
気相反応法によるチタニアナノ粒子の合成	金作 整	2004. 06. 21 - 2004. 09. 20
量子エネルギー材料科学国際研 助教授	栗下 裕明	
原子炉用ステンレス鋼の中性子照射損傷に関する研究	石橋 良	2004. 04. 01 - 2005. 03. 31