

装置名	主要な機能や仕様	その他 特記事項	利用条件			担当者(内線) 研究室名	詳細情報 (ページ)
			利用形態	運転・保守費用	その他 条件		

IV. 計算機およびソフトウェア(物性解析・設計・制御用)

SolidWorks	2010年度版. Windowsに対応. 同時100ライセンスまで使用可	32ビット版は edsv01よりダウ ンロード可能. 64 ビット版はUSBメ モリでの貸し出し	自前利用	無し	「図学とCAD」「設計 演習」の時間中は授 業優先とする	小林(784) 設計工学	なし
Mathematica	バージョン8. Windows, OSX, Linuxに対応. 同時10ライセン スまで使用可		条件付きで利用 可	相談による		小林(784) 設計工学	なし
COMSOL Multiphysics	バージョン3.5. Windows, OSX, Linuxに対応. 同時30ライセン スまで使用可		条件付きで利用 可	相談による		小林(784) 設計工学	なし
ワークステーション	計算機シミュレーションシステ ムCerius2 (version 4.10)		代行支援	無し	共同研究	田代(790) 極限高分子材料	なし
並列計算機システム	分子力学、分子動力学、量子 化学計算(Materials Studio)	並列型計算によ る高速化	代行支援	無し	共同研究	田代(790) 極限高分子材料	なし