

シリーズ
多電子原子の構造とダイナミックス
ー独立粒子モデルの来し方行く末ー

小池 文博



THE ATOMIC COLLISION
SOCIETY OF JAPAN

目次

第1回	擬制としての1電子軌道概念・・・・・・・・・・・・・・・・	1
	(「しょうとつ」第4巻1号-2007年1月号-掲載)	
第2回	原子の平均場近似の中の1電子軌道・・・・・・・・	5
	(「しょうとつ」第4巻3号-2007年5月号-掲載)	
第3回	中空原子(Hollow Atom)の物理学 I・・・・・・・・	12
	(「しょうとつ」第6巻2号-2009年3月号-掲載)	
第4回	中空原子(Hollow Atom)の物理学 II・・・・・・・・	17
	(「しょうとつ」第6巻3号-2009年5月号-掲載)	
第5回	開殻原子(Open-shell Atom)・・・・・・・・	23
	(「しょうとつ」第6巻4号-2009年7月号-掲載)	
第6回	原子の電子状態と遷移の計算のために・・・・・・・・	31
	(「しょうとつ」第7巻1号-2010年1月号-掲載)	