

# 2014年度1学期 ハイレベル物理① 明快 復習リスト

回数	内容	旺文社 明快解法講座	問題	チェック			中経出版 面白いほどわかる本
				1回目	2回目	3回目	
1	力のつりあい	p19~26	出題パターン5 出題パターン6				力学・熱力学編 p34~51
2	力のモーメント	p27~33	出題パターン7 出題パターン8 出題パターン9 出題パターン10				力学・熱力学編 p116~131
3	運動方程式	p34~44	出題パターン11 出題パターン12 出題パターン13				力学・熱力学編 p52~65
4	慣性力・束縛条件	p45~51	出題パターン14 出題パターン15 出題パターン16 出題パターン17				力学・熱力学編 p172~184
5	等加速度運動	p6~16	出題パターン1 出題パターン2 出題パターン3				力学・熱力学編 p8~27 p66~75
6	放物運動	p17~18	出題パターン4				力学・熱力学編 p106~115
7	仕事とエネルギー	p52~58	出題パターン18				力学・熱力学編 p76~95
8	力学的エネルギー保存	p59~60	出題パターン19				力学・熱力学編 p96~103
9	力積と運動量	p61~66	出題パターン20				力学・熱力学編 p132~149
10	斜衝突	p67~69	出題パターン21				力学・熱力学編 p150~159
11	繰り返し衝突・分裂	p70~71	出題パターン22				力学・熱力学編 p150~159
12	保存則の活用法	p72~73	なし				力学・熱力学編 p160~171

\*「明快」は「大学受験 Do Series 漆原晃の物理 物理・物理基礎 明快解法講座 三訂版(旺文社)」の略です。

# 2014年度1学期 ハイレベル物理② 明快 復習リスト

回数	内容	旺文社 明快解法講座	問題	チェック			中経出版 面白いほどわかる本
				1回目	2回目	3回目	
1	波のグラフ	p126~133	出題パターン42 出題パターン43				波動・原子編 p8~41
2	波の式	p134~141	出題パターン44 出題パターン45				波動・原子編 p74~89
3	定常波・弦	p142~146	出題パターン46				波動・原子編 p42~58
4	気柱	p147~148	出題パターン47				波動・原子編 p59~71
5	ドップラー効果 (基本)	p149~155	出題パターン48 出題パターン49 出題パターン50				波動・原子編 p90~105
6	ドップラー効果 (応用)	p156~157	出題パターン51				波動・原子編 p106~111
7	光の屈折	p158~163	出題パターン52				波動・原子編 p112~127
8	全反射・レンズの基本	p164	出題パターン53				波動・原子編 p128~146
9	レンズの応用	p165~166	出題パターン54				波動・原子編 p147~157
10	光の干渉 (1)	p167~173	出題パターン55				波動・原子編 p158~189
11	光の干渉 (2)	p174, 178, 179	出題パターン56 出題パターン59				波動・原子編 p190~195, p203~213
12	光の干渉 (3)	p175~177	出題パターン57 出題パターン58				波動・原子編 p196~202