

# 2015年度1学期 ハイレベル物理① 最強 復習リスト

回数	内容	復習教材	問題	チェック			中経出版 面白い ほどわかる本 力学・熱力学編 p34~51
				1回目	2回目	3回目	
1	力のつりあい	テキスト	例題 § 1-1				力学・熱力学編 p116~131
			例題 § 1-2				
			自習用問題1				
			自習用問題2				
		重要事項チェック p8~9					
		最強	なし				
2	力のモーメント	テキスト	例題 § 1-3				力学・熱力学編 p52~65
			例題 § 1-4				
			自習用問題3				
			自習用問題4				
		重要事項チェック p10 ~11					
		最強 p14~17	02 解法 Check				
			重要問題04				
			重要問題05				
3	運動方程式	テキスト	例題 § 2-1				力学・熱力学編 p172~184
			例題 § 2-2				
			自習用問題5				
			重要事項チェック p26				
				最強	なし		
4	慣性力・束縛条件	テキスト	例題 § 2-3				力学・熱力学編 p8~27 p66~75
			自習用問題6				
			重要事項チェック p27				
			03 解法 Check				
				最強 p18~21	重要問題06		
			重要問題07				
5	等加速度運動	テキスト	例題 § 3-1				力学・熱力学編 p106~115
			例題 § 3-2				
			自習用問題7				
			重要事項チェック p40				
				最強 p8~13	01 解法 Check		
			重要問題01				
			重要問題02				
6	放物運動	テキスト	例題 § 3-3				力学・熱力学編 p76~95
			自習用問題8				
			重要事項チェック p41				
				最強 p13	重要問題03		
7	仕事とエネルギー	テキスト	例題 § 4-1				力学・熱力学編 p96~103
			自習用問題9				
			重要事項チェック p52				
				最強 p22~24	04 解法 Check		
8	力学的エネルギー保存	テキスト	例題 § 4-2				力学・熱力学編 p132~149
			例題 § 4-3				
			自習用問題10				
			重要事項チェック p53				
				最強 p25	重要問題08		
			重要問題09				
9	力積と運動量	テキスト	例題 § 5-1				力学・熱力学編 p150~159
			重要事項チェック p66				
				最強 p29	重要問題10		
10	斜衝突	テキスト	例題 § 5-2				力学・熱力学編 p150~159
			自習用問題11				
				最強 p26~28	05 解法 Check		
11	繰り返し衝突・分裂	テキスト	例題 § 5-3				力学・熱力学編 p160~171
			例題 § 5-4				
			重要事項チェック p67				
				最強 p29	重要問題11		
12	保存則の活用法	テキスト	例題 § 5-5				力学・熱力学編 p160~171
			自習用問題12				
			06 解法 Check				
				最強 p30~33	重要問題12		
			重要問題13				