

2015年度2学期 スタンダード物理① ~明快解法講座リスト~

回数	内容	復習教材	問題	チェック			面白いほどわかる本 対応範囲
				1回目	2回目	3回目	
1	円運動	テキスト	例題 § 6-1				力学・熱力学編 p186~197
			例題 § 6-2				
			自習用問題1				
		明快	出題パターン23				
			出題パターン24				
			出題パターン25				
2	万有引力	テキスト	例題 § 6-3				力学・熱力学編 p198~215
			例題 § 6-4				
			自習用問題2				
		明快	出題パターン26				
			出題パターン27				
			出題パターン28				
3	単振動の基本	テキスト	例題 § 7-1				力学・熱力学編 p216~231
			例題 § 7-2				
			自習用問題3				
		明快	出題パターン29				
			出題パターン30				
4	単振動の応用	テキスト	例題 § 7-3				力学・熱力学編 p232~243
			例題 § 7-4				
			自習用問題4				
		明快	出題パターン31				
			出題パターン32				
			出題パターン33				
	出題パターン34						
5	比熱・気球	テキスト	例題 § 8-1				力学・熱力学編 p244~268
			例題 § 8-2				
			自習用問題5				
		明快	出題パターン35				
			出題パターン36				
6	気体分子の運動	テキスト	例題 § 8-3				力学・熱力学編 p269~289
			例題 § 8-4				
			自習用問題5				
		明快	出題パターン37				
			出題パターン38				
7	熱力学	テキスト	例題 § 8-5				力学・熱力学編 p290~314
			例題 § 8-6				
			自習用問題6				
		明快	出題パターン39				
			出題パターン40				
			出題パターン41				
8	光電効果	テキスト	例題 § 9-1				波動・原子編 p216~237
			自習用問題7				
		明快	出題パターン88				
9	コンプトン効果 電子線回折	テキスト	例題 § 9-2				波動・原子編 p238~246
			例題 § 9-3				
			自習用問題8				
		明快	出題パターン89				
			出題パターン90				
	出題パターン93						
10	原子モデル	テキスト	例題 § 10-1				波動・原子編 p247~261
			自習用問題9				
		明快	出題パターン91				
	出題パターン92						
11	原子核	テキスト	例題 § 10-2				波動・原子編 p262~275
			自習用問題10				
		明快	出題パターン94				
	出題パターン95						
12	質量エネルギー	テキスト	例題 § 10-3				波動・原子編 p276~288
			自習用問題11				
		明快	出題パターン96				
	出題パターン97						

2015年度2学期 スタンダード物理② ～明快解法講座リスト～

回数	内容	復習教材	問題	チェック			面白いほどわかる本 対応範囲			
				1回目	2回目	3回目				
1	電場・電位	テキスト	例題 § 6-1 自習用問題 1				電磁気編 p58～93			
		明快	出題パターン 60 出題パターン 61							
2	ガウスの法則	テキスト	例題 § 6-2 自習用問題 2				電磁気編 p94～115			
		明快	出題パターン 62							
3	コンデンサーの基本	テキスト	例題 § 7-1 例題 § 7-2 自習用問題 3				電磁気編 p116～139			
			明快	出題パターン 63 出題パターン 64						
				出題パターン 65						
		4	コンデンサーの応用	テキスト	例題 § 7-3 例題 § 7-4 自習用問題 4					電磁気編 p140～151 p172～187
明快	出題パターン 70 出題パターン 71									
	出題パターン 72									
5	抵抗	テキスト	例題 § 8-1 例題 § 8-2 自習用問題 5				電磁気編 p152～159 p164～171			
			明快	出題パターン 66 出題パターン 67						
				出題パターン 68						
		6	回路	テキスト	例題 § 8-3 例題 § 8-4 自習用問題 6					電磁気編 p160～163 p188～196
明快	出題パターン 69									
	出題パターン 70									
7	磁場・ローレンツ力電池	テキスト	例題 § 9-1 例題 § 9-2 例題 § 9-3 自習用問題 7				電磁気編 p198～207 p208～239			
			明快	出題パターン 72 出題パターン 73						
				出題パターン 74						
			8	ファラデー則・コイル	テキスト	例題 § 9-4 自習用問題 8				
		明快				出題パターン 75 出題パターン 76 出題パターン 77 出題パターン 78				
		9	交流	テキスト	例題 § 10-1 自習用問題 9					電磁気編 p270～296
明快	出題パターン 80 出題パターン 81									
10	電気振動	テキスト	例題 § 10-2 自習用問題 10				電磁気編 p260～269			
		明快	出題パターン 79							
11	電場中の運動	テキスト	例題 § 11-1 自習用問題 11				波動・原子編 p218～223			
		明快	出題パターン 82							
12	磁場中の運動	テキスト	例題 § 11-2 例題 § 11-3 自習用問題 12				電磁気編 p208～217			
			明快	出題パターン 83 出題パターン 84 出題パターン 85 出題パターン 86						
				出題パターン 87						
		出題パターン 88								

2015年度2学期 スタンダード物理① ~最強の88題リスト~

回数	内容	最強の88題	問題	チェック			面白いほどわかる本 対応範囲
				1回目	2回目	3回目	
1	円運動	p34~39	07 解法 Check!				力学・熱力学編 p186~197
			重要問題 1 4				
			重要問題 1 5				
			重要問題 1 6				
			重要問題 1 7				
2	万有引力	P40~43	08 解法 Check!				力学・熱力学編 p198~215
			重要問題 1 9				
			重要問題 2 0				
3	単振動の基本	p44~51	09 解法 Check!				力学・熱力学編 p216~231
			重要問題 2 1				
			重要問題 2 2				
4	単振動の応用	p44~51	重要問題 2 4				力学・熱力学編 p232~243
			重要問題 2 5				
			重要問題 2 6				
			重要問題 2 7				
5	比熱・気球	p52~60	P52 特集				力学・熱力学編 p244~268
			重要問題 2 9				
6	気体分子の運動	p52~60	10 解法 Check!				力学・熱力学編 p269~289
			重要問題 3 0				
			重要問題 3 1				
7	熱力学	p52~60	重要問題 3 2				力学・熱力学編 p290~314
			重要問題 3 3				
			重要問題 3 4				
			重要問題 3 5				
8	光電効果	p130~137	重要問題 8 0				波動・原子編 p216~237
9	コンプトン効果 電子線回折	p130~137	重要問題 8 1				波動・原子編 p238~246
			重要問題 8 2				
10	原子モデル	p130~137	24 解法 Check!				波動・原子編 p247~261
			重要問題 8 3				
11	原子核	p138~143	重要問題 8 4				波動・原子編 p262~275
			重要問題 8 5				
12	質量エネルギー	p138~143	25 解法 Check!				波動・原子編 p276~288
			重要問題 8 6				
			重要問題 8 7				
			重要問題 8 8				

2015年度2学期 スタンダード物理② ~最強の88題リスト~

回数	内容	最強の88題	問題	チェック			面白いほどわかる本 対応範囲
				1回目	2回目	3回目	
1	電場・電位	p84~87	16 解法 Check!				電磁気編 p58~93
			重要問題50				
			重要問題51				
2	ガウスの法則	p88~89	重要問題52				電磁気編 p94~115
			重要問題53				
3	コンデンサーの基本	p90~94	17 解法 Check!				電磁気編 p116~139
			重要問題54				
			重要問題55				
			重要問題56				
4	コンデンサーの応用	p94~95	重要問題57				電磁気編 p140~151 , p164~171
			重要問題58				
5	抵抗	p96~99	18 解法 Check!				電磁気編 p152~163, p172~187
			重要問題60				
			重要問題61				
6	回路	p100~105	19 解法 Check!				電磁気編 p188~207
			重要問題62				
			重要問題63				
			重要問題64				
			重要問題65				
			重要問題66				
7	磁場・ローレンツ力電池	p106~110	20 解法 Check!				電磁気編 p218~239
			重要問題67				
			重要問題68				
			重要問題69				
8	ファラデー則・コイル	p111~118	重要問題70				電磁気編 p240~258
			重要問題71				
			重要問題72				
9	交流	p119~123	22 解法 Check!				電磁気編 p270~296
			重要問題74				
			重要問題75				
10	電気振動	p112~118	21 解法 Check!				電磁気編 p260~269
			重要問題73				
11	電場中の運動	p126	重要問題76				波動・原子編 p218~223
12	磁場中の運動	p124~129	23 解法 Check!				電磁気編 p208~217
			重要問題77				
			重要問題78				
			重要問題79				

2015年度2学期 ハイレベル物理 ~明快解法講座リスト~

	回数	内容	問題	チェック			面白いほどわかる本 対応範囲
				1回目	2回目	3回目	
第1集	1	円運動	出題パターン23				力学・熱力学編 p186~197
			出題パターン24				
			出題パターン25				
	2	万有引力	出題パターン26				力学・熱力学編 p198~215
			出題パターン27				
			出題パターン28				
	3	単振動の基本	出題パターン29				力学・熱力学編 p216~231
			出題パターン30				
	4	単振動の応用	出題パターン31				力学・熱力学編 p232~243
			出題パターン32				
	5	単振り子・比熱	出題パターン33				力学・熱力学編 p244~268
			出題パターン34				
出題パターン35							
6	気球・気体分子運動論	出題パターン36				力学・熱力学編 p269~277	
		出題パターン37					
7	熱力学の基本	出題パターン38				力学・熱力学編 p278~295	
		出題パターン39					
8	熱力学の応用	出題パターン40				力学・熱力学編 p296~314	
		出題パターン41					
9	光の粒子性	出題パターン88				波動・原子編 p216~241	
10	電子の波動性	出題パターン89				波動・原子編 p242~261	
		出題パターン90					
		出題パターン91					
		出題パターン92					
11	原子核	出題パターン93				波動・原子編 p262~275	
		出題パターン94					
		出題パターン95					
12	質量エネルギー	出題パターン96				波動・原子編 p276~288	
		出題パターン97					
第2集	1	電場・電位	出題パターン60				電磁気編 p58~93
			出題パターン61				
	2	ガウスの法則	出題パターン62				電磁気編 p94~115
	3	コンデンサーの基本	出題パターン63				電磁気編 p116~139
			出題パターン64				
	4	コンデンサーの応用	出題パターン65				電磁気編 p140~151, p172~187
	5	抵抗	出題パターン66				電磁気編 p152~171
			出題パターン67				
	6	回路	出題パターン68				電磁気編 p188~196
			出題パターン69				
			出題パターン70				
			出題パターン71				
7	磁場	出題パターン72				電磁気編 p198~207 p218~239	
		出題パターン73					
		出題パターン74					
8	電磁誘導4	出題パターン75				電磁気編 p240~258	
		出題パターン76					
		出題パターン77					
		出題パターン78					
9	交流	出題パターン80				電磁気編 p270~296	
		出題パターン81					
10	電気振動	出題パターン79				電磁気編 p260~269	
11	電場中の運動	出題パターン82				波動・原子編 p218~223	
		出題パターン87					
12	磁場中の運動	出題パターン83				電磁気編 p208~217	

2015年度2学期 ハイレベル物理① ～テキスト問題リスト～

回数	内容	テキスト	問題番号	チェック			面白いほどわかる本 対応範囲
				1回目	2回目	3回目	
1	円運動	例題 自習用問題 重要事項チェック p8	§ 6-1				力学・熱力学編 p186～197
			§ 6-2				
			1				
			2				
2	万有引力	例題 自習用問題 重要事項チェック p9	§ 6-3				力学・熱力学編 p198～215
			2				
			3				
			4				
3	単振動の基本	例題 自習用問題 重要事項チェック p20	§ 7-1				力学・熱力学編 p216～231
			3				
			1				
			2				
4	単振動の応用	例題 重要事項チェック p21	§ 7-2				力学・熱力学編 p232～243
			§ 7-3				
			3				
			4				
5	単振り子・比熱	例題 自習用問題 重要事項チェック p38	§ 7-4				力学・熱力学編 p244～268
			§ 8-1				
			4				
			1				
			2				
6	気球・気体分子運動論	例題 自習用問題 重要事項チェック p39	§ 8-2				力学・熱力学編 p269～277
			§ 8-3				
			5				
			4				
			5				
7	熱力学の基本	例題 自習用問題 重要事項チェック p39	§ 8-4				力学・熱力学編 p278～295
			§ 8-5				
			6				
8	熱力学の応用	例題 重要事項チェック p39	§ 8-6				力学・熱力学編 p296～314
			7				
			8				
9	光の粒子性	例題 自習用問題 重要事項チェック p58	§ 9-1				波動・原子編 p216～241
			7				
			1				
			2				
10	電子の波動性	例題 自習用問題 重要事項チェック p59	§ 9-2				波動・原子編 p242～261
			§ 10-1				
			8				
11	原子核	例題 自習用問題 重要事項チェック p70	§ 10-2				波動・原子編 p262～275
			9				
			1				
			2				
			3				
12	質量エネルギー	例題 自習用問題 重要事項チェック p71	§ 10-3				波動・原子編 p276～288
			10				
			5				

2015年度2学期 ハイレベル物理② ～テキスト問題リスト～

回数	内容	テキスト	問題番号	チェック			面白いほどわかる本 対応範囲
				1回目	2回目	3回目	
1	電場・電位	例題	§ 6-1				電磁気編 p58~93
		自習用問題	1 1				
		重要事項チェック p98	1				
			2				
2	ガウスの法則	例題	§ 6-2				電磁気編 p94~115
		自習用問題	1 2				
		重要事項チェック p99	3				
3	コンデンサーの基本	例題	§ 7-1				電磁気編 p116~139
			§ 7-2				
		自習用問題	1 3				
		重要事項チェック p110	1				
			2				
4	コンデンサーの応用	例題	§ 7-3				電磁気編 p140~151 p172~187
			§ 7-4				
		自習用問題	1 4				
		重要事項「チェック」 p111	3				
			4				
5	抵抗	例題	§ 8-1				電磁気編 p152~171
			§ 8-2				
		自習用問題	1 5				
		重要事項チェック p128	1				
			2				
6	回路	例題	§ 8-3				電磁気編 p188~196
			§ 8-4				
		自習用問題	1 6				
		重要事項チェック p129 p130	3				
			4				
			5				
			6				
	7						
7	磁場	例題	§ 9-1				電磁気編 p198~207 p218~239
			§ 9-3				
		自習用問題	1 7				
		重要事項チェック p146	1				
			2				
	3						
8	電磁誘導	例題	§ 9-4				電磁気編 p240~258
			§ 9-2				
		自習用問題	1 8				
		重要事項チェック p147	4				
			5				
9	交流	例題	§ 9-5				電磁気編 p270~296
			§ 10-1				
		自習用問題	1 9				
		重要事項チェック p147 p164	6				
			1				
			2				
	3						
10	電気振動	例題	§ 10-2				電磁気編 p260~269
		自習用問題	2 0				
		重要事項チェック p165	4				
			5				
11	電場中での運動	例題	§ 11-1				波動・原子編 p218~223
		自習用問題	2 1				
		重要事項チェック p174	1				
			2				
			3				
	4						
12	磁場中での運動	例題	§ 11-2				電磁気編 p208~217
			§ 11-3				
		自習用問題	2 2				
		重要事項チェック p175	5				
			6				

2015年度2学期 ハイレベル物理 ~最強の88題リスト~

	回数	内容	問題	チェック			面白いほどわかる本 対応範囲
				1回目	2回目	3回目	
第1集	1	円運動	07解法Check!				力学・熱力学編 p186~197
			重要問題14				
			重要問題15				
			重要問題16				
			重要問題17				
	2	万有引力	08解法Check!				力学・熱力学編 p198~215
			重要問題19				
			重要問題20				
	3	単振動の基本	09解法Check!				力学・熱力学編 p216~231
			重要問題21				
			重要問題22				
	4	単振動の応用	重要問題23				力学・熱力学編 p232~243
			重要問題26				
			重要問題27				
5	単振り子・比熱	重要問題28				力学・熱力学編 p244~268	
		重要問題24					
6	気球・気体分子運動論	重要問題25				力学・熱力学編 p269~277	
		重要問題29					
7	熱力学の基本	10解法Check!				力学・熱力学編 p278~295	
		重要問題30					
		重要問題31					
8	熱力学の応用	重要問題32				力学・熱力学編 p296~314	
		重要問題33					
		重要問題34					
9	光の粒子性	重要問題35				波動・原子編 p216~241	
		重要問題80					
10	電子の波動性	重要問題81				波動・原子編 p242~261	
		24解法Check!					
		重要問題82					
11	原子核	重要問題83				波動・原子編 p262~275	
		25解法Check!					
		重要問題84					
12	質量エネルギー	重要問題85				波動・原子編 p276~288	
		重要問題86					
		重要問題87					
第2集	1	電場・電位	16解法Check				電磁気編 p58~93
			重要問題50				
			重要問題51				
	2	ガウスの法則	重要問題52				電磁気編 p94~115
			重要問題53				
	3	コンデンサーの基本	17解法Check				電磁気編 p116~139
			重要問題54				
			重要問題55				
			重要問題56				
	4	コンデンサーの応用	重要問題57				電磁気編 p140~151, p172~187
			重要問題58				
	5	抵抗	重要問題59				電磁気編 p152~171
			重要問題60				
			重要問題61				
6	回路	18解法Check				電磁気編 p188~196	
		重要問題62					
		重要問題63					
		重要問題64					
7	磁場	19解法Check				電磁気編 p198~207 p218~239	
		20解法Check					
		重要問題65					
		重要問題66					
		重要問題67					
8	電磁誘導	重要問題68				電磁気編 p240~258	
		重要問題69					
		重要問題70					
		重要問題71					
		重要問題72					
9	交流	22解法Check				電磁気編 p270~296	
		重要問題74					
		重要問題75					
10	電気振動	21解法Check				電磁気編 p260~269	
		重要問題73					
11	電場中での運動	重要問題76				波動・原子編 P218~223	
		23解法Check					
12	磁場中での運動	重要問題77				電磁気編 p208~217	
		重要問題78					
		重要問題79					

2015年度2学期 東大・京大・トップレベル物理問題演習

回数	内容	復習教材	問題	チェック		
				1回目	2回目	3回目
1	電界と電位	テキスト	基本1			
			基本2			
			§ 1-1			
			§ 2-2			
2	円運動	テキスト	基本1			
			基本2			
			§ 2-1			
			§ 2-2			
3	コンデンサー	テキスト	基本1			
			基本2			
			§ 3-1			
			§ 3-2			
4	単振動	テキスト	基本1			
			基本2			
			§ 4-1			
			§ 4-2			
5	直流回路	テキスト	基本1			
			基本2			
			§ 5-1			
			§ 5-2			
6	熱力学 (1)	テキスト	基本1			
			基本2			
			§ 6-1			
			§ 6-2			
7	電磁誘導	テキスト	基本1			
			基本2			
			§ 7-1			
			§ 7-2			
8	熱力学 (2)	テキスト	基本1			
			基本2			
			§ 8-1			
			§ 8-2			
9	交流と電気振動	テキスト	基本1			
			基本2			
			§ 9-1			
			§ 9-2			
10	荷電粒子の運動	テキスト	基本1			
			基本2			
			§ 10-1			
			§ 10-2			
11	粒子性と波動性	テキスト	基本1			
			基本2			
			§ 11-1			
			§ 11-2			
12	ボーアの理論	テキスト	基本1			
			基本2			
			§ 12-1			
			§ 12-2			

2015年度2学期 ハイレベル物理問題演習

回数	内容	復習教材	問題	チェック		
				1回目	2回目	3回目
1	1学期の復習	テキスト	演習 1			
			演習 2			
2	円運動	テキスト	演習 3			
			演習 4			
			補充問題 1			
3	電場と電位	テキスト	演習 5			
			演習 6			
4	単振動	テキスト	演習 7			
			演習 8			
			補充問題 2			
5	コンデンサー	テキスト	演習 9			
			演習 10			
			補充問題 3			
6	直流回路	テキスト	演習 11			
			演習 12			
7	熱力学	テキスト	演習 13			
			演習 14			
8	電流と磁場・電磁誘導	テキスト	演習 15			
			演習 16			
			補充問題 4			
9	電子と光	テキスト	演習 17			
			演習 18			
10	交流回路	テキスト	演習 19			
			演習 20			
			補充問題 5			
11	原子と原子核	テキスト	演習 21			
			演習 22			
12	荷電粒子の電磁場内の運動	テキスト	演習 23			
			演習 24			
			補充問題 6			

2015年度2学期 漆原晃のハイレベル物理 テキスト問題リスト

回数	テキスト内容	復習箇所	問題	チェック			面白いほどわかる本 対応範囲
				1回目	2回目	3回目	
1	§ 1 万有引力の問題全パターン	研究用例題	演習 1				力学・熱力学編 p186~215
			演習 2				
		EXERCISE	EX. 1				
			EX. 2				
			EX. 3				
2	§ 2 単振動の攻略	研究用例題	演習 1				力学・熱力学編 p216~242
			演習 2				
		EXERCISE	EX. 1				
			EX. 2				
			EX. 3				
3	§ 3 電界・電位のイメージと応用	研究用例題	演習 1				電磁気編 p58~115
			演習 2				
		EXERCISE	EX. 1				
			EX. 2				
			EX. 3				
4	§ 4 コンデンサーの一般的解法	研究用例題	演習 1				電磁気編 p116~151
			演習 2				
		EXERCISE	EX. 1				
			EX. 2				
			EX. 3				
5	§ 5 直流回路の攻め方, 考え方	研究用例題	演習 1				電磁気編 p152~196
			演習 2				
		EXERCISE	EX. 1				
			EX. 2				
			EX. 3				
6	§ 6 電流と磁界の関係の徹底理解	研究用例題	演習 1				電磁気編 p196~217
			演習 2				
		EXERCISE	EX. 1				
			EX. 2				
			EX. 3				
7	§ 7 誘導起電力問題の攻め方	研究用例題	演習 1				電磁気編 p218~239
			演習 2				
		EXERCISE	EX. 1				
			EX. 2				
			EX. 3				
8	§ 8 ファラデーの法則を使いこなそう	研究用例題	演習 1				電磁気編 p240~258
			演習 2				
		EXERCISE	EX. 1				
			EX. 2				
			EX. 3				
9	§ 9 コイルを含む回路の2大問題	研究用例題	演習 1				電磁気編 p260~269
			演習 2				
		EXERCISE	EX. 1				
			EX. 2				
			EX. 3				
10	§ 10 交流回路もこれで完璧	研究用例題	演習 1				電磁気編 p270~296
			演習 2				
		EXERCISE	EX. 1				
			EX. 2				
			EX. 3				
11	§ 11 気体分子運動論のマスター	研究用例題	演習 1				力学・熱力学編 p256~277
			演習 2				
		EXERCISE	EX. 1				
			EX. 2				
			EX. 3				
12	§ 12 熱力学の征服	研究用例題	演習 1				力学・熱力学編 p278~314
			演習 2				
		EXERCISE	EX. 1				
			EX. 2				
			EX. 3				

2015年度2学期 漆原晃のハイレベル物理 明快解法講座復習リスト

回数	内容	復習教材	問題	チェック			面白いほどわかる本 対応範囲
				1回目	2回目	3回目	
1	§ 1 万有引力の問題全パターン	明快	パターン23				力学・熱力学編 p186~215
			パターン24				
			パターン25				
			パターン26				
			パターン27				
			パターン28				
2	§ 2 単振動の攻略	明快	パターン29				力学・熱力学編 p216~242
			パターン30				
			パターン31				
			パターン32				
			パターン33				
			パターン34				
3	§ 3 電界・電位の イメージと応用	明快	パターン60				電磁気編 p58~115
			パターン61				
			パターン62				
4	§ 4 コンデンサーの一般的解法	明快	パターン63				電磁気編 p116~151
			パターン64				
			パターン65				
5	§ 5 直流回路の攻め方, 考え方	明快	パターン66				電磁気編 p152~196
			パターン67				
			パターン68				
			パターン69				
			パターン70				
			パターン71				
6	§ 6 電流と磁界の関係の 徹底理解	明快	パターン72				電磁気編 p196~218
			パターン82				
			パターン83				
			パターン84				
			パターン85				
			パターン86				
7	§ 7 誘導起電力問題の攻め方	明快	パターン73				電磁気編 p218~239
			パターン74				
8	§ 8 ファラデーの法則を 使いこなそう	明快	パターン75				電磁気編 p240~258
			パターン76				
			パターン77				
9	§ 9 コイルを含む回路の 2大問題	明快	パターン78				電磁気編 p260~269
			パターン79				
10	§ 10 交流回路もこれで完璧	明快	パターン80				電磁気編 p270~296
			パターン81				
11	§ 11 気体分子運動論の マスター	明快	パターン35				力学・熱力学編 p256~277
			パターン36				
			パターン37				
12	§ 12 熱力学の征服	明快	パターン38				力学・熱力学編 p278~314
			パターン39				
			パターン40				
			パターン41				

- * 「新明快解法講座」は「大学受験 Do Series 漆原晃の物理 物理基礎・物理明快解法講座(旺文社)」の略です。
テキストの例題・EXERCISE の問題を定着させたい場合にスズメの問題集です。苦手分野のみでも構いません。
- * 「面白いほど」は「大学入試 漆原晃の物理基礎・物理シリーズ(中経出版)」の略です。
授業のスピードについていけない場合は、予習で該当ページを読んできて下さい。
また、授業を受けてもあやふやな分野は復習で該当ページを読んでください。

2015年度2学期 漆原晃のハイレベル物理 最強の88題復習リスト

回数	テキスト内容	復習教材	問題	チェック			面白いほどわかる本 対応範囲
				1回目	2回目	3回目	
1	§ 1 万有引力の問題全パターン	最強 88 題 p34~43	07 解法 Check!				力学・熱力学編 p186~215
			重要問題 1 4				
			重要問題 1 5				
			重要問題 1 6				
			重要問題 1 7				
			重要問題 1 8				
			08 解法 Check!				
			重要問題 1 9				
2	§ 2 単振動の攻略	最強 88 題 p44~51	09 解法 Check!				力学・熱力学編 p216~242
			重要問題 2 1				
			重要問題 2 2				
			重要問題 2 3				
			重要問題 2 4				
			重要問題 2 5				
			重要問題 2 6				
			重要問題 2 7				
3	§ 3 電界・電位の イメージと応用	最強 88 題 p84~89	16 解法 Check!				電磁気編 p58~115
			重要問題 5 0				
			重要問題 5 1				
			重要問題 5 2				
4	§ 4 コンデンサーの 一般的解法	最強 88 題 p90~95	17 解法 Check!				電磁気編 p116~151
			重要問題 5 4				
			重要問題 5 5				
			重要問題 5 6				
			重要問題 5 7				
5	§ 5 直流回路の攻め方, 考え方	最強 88 題 p96~101	18 解法 Check!				電磁気編 p152~196
			重要問題 5 9				
			重要問題 6 0				
			重要問題 6 1				
			重要問題 6 2				
			重要問題 6 3				
6	§ 6 電流と磁界の関係の 徹底理解	最強 88 題 p102~105, p124~129	19 解法 Check!				電磁気編 p196~218
			重要問題 6 5				
			重要問題 6 6				
			23 解法 Check!				
			重要問題 7 6				
7	§ 7 誘導起電力問題の攻め方	最強 88 題 p106~110	20 解法 Check!				電磁気編 p218~239
			重要問題 6 7				
			重要問題 6 8				
			重要問題 6 9				
8	§ 8 ファラデーの法則を 使いこなそう	最強 88 題 p111, 118	重要問題 7 0				電磁気編 p240~258
			重要問題 7 1				
			重要問題 7 2				
9	§ 9 コイルを含む回路の 2大問題	最強 88 題 p112~118	21 解法 Check!				電磁気編 p260~269
			重要問題 7 3				
10	§ 10 交流回路もこれで完璧	最強 88 題 p119~123	22 解法 Check!				電磁気編 p270~296
			重要問題 7 4				
			重要問題 7 5				
11	§ 11 気体分子運動論の マスター	最強 88 題 p57	重要問題 2 9				力学・熱力学編 p256~277
12	§ 12 熱力学の征服	最強 88 題 p52~60	10 解法 Check!				力学・熱力学編 p278~314
			重要問題 3 0				
			重要問題 3 1				
			重要問題 3 2				
			重要問題 3 3				
			重要問題 3 4				

*「最強の88題」は「大学受験Do Series 漆原晃の物理 物理基礎・物理最強の88題(旺文社)」の略です。

テキストの例題・EXERCISEの問題がすらすら解けるようになった上で、時間に余裕がある場合にオススメの問題集です。

*「面白いほど」は「大学入試 漆原晃の物理基礎・物理シリーズ(中経出版)」の略です。

授業のスピードについていけない場合は、予習で該当ページを読んでください。また、授業を受けてもあやふやな分野は復習で該当ページを読んでください。

2015年度2学期 センター物理 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
				1回目	2回目	3回目	
1	電場・電位	テキスト	演習問題 § 13-1				電磁気編 p58~115
			演習問題 § 13-2				
			重要事項チェック p6~7				
2	コンデンサー	テキスト	演習問題 § 14-1				電磁気編 p116~151
			演習問題 § 14-2				
			重要事項チェック p16~17				
3	直流回路	テキスト	演習問題 § 15-1				電磁気編 p152~196
			演習問題 § 15-2				
			重要事項チェック p30~31				
4	荷電粒子の運動	テキスト	演習問題 § 16-1				電磁気編 p198~217
			演習問題 § 16-2				
			重要事項チェック p42~43				
5	電磁誘導 (1)	テキスト	演習問題 § 17-1				電磁気編 p218~235
			演習問題 § 17-2				
			重要事項チェック p54				
6	電磁誘導 (2)	テキスト	演習問題 § 17-3				電磁気編 p236~246
			演習問題 § 17-4				
			重要事項チェック p55				
7	交流 (1)	テキスト	演習問題 § 18-1				電磁気編 p247~269
			演習問題 § 18-2				
			重要事項チェック p69				
8	交流 (2)	テキスト	演習問題 § 18-3				電磁気編 p270~295
			演習問題 § 18-4				
			重要事項チェック p68				
9	熱力学 (1)	テキスト	演習問題 § 19-1				力学・熱力学編 p244~295
			演習問題 § 19-2				
			重要事項チェック p84				
10	熱力学 (2)	テキスト	演習問題 § 19-3				力学・熱力学編 p296~314
			演習問題 § 19-4				
			重要事項チェック p85				
11	光子と物質波	テキスト	演習問題 § 20-1				波動・原子編 p216~246
			演習問題 § 20-2				
			重要事項チェック p98~99				
12	原子と原子核	テキスト	演習問題 § 21-1				波動・原子編 p246~288
			演習問題 § 21-2				
			重要事項チェック p110~111				