学部等　理工学研究科

学科等　量子理工学専攻

免許状の種類　高等学校専修免許状（理科）

①

No.	科目名	単位数		教員氏名	職名
		必修	選択		
1	量子力学Ⅰ		2	桑本　剛	准教授
2	量子力学Ⅱ		2	大谷　聡	助教
3	統計力学Ⅰ		2	大谷　聡	助教
4	統計力学Ⅱ		2	（未開講）	
5	力学特論		2	境　武志	准教授
6	電磁気学特論		2	行方　直人	准教授
7	量子力学特論Ⅰ		2	出口　真一	教授
8	量子力学特論Ⅱ		2	仲　滋文	非常勤
9	原子核物理学Ⅰ		2	住友　洋介	助教
10	原子核物理学Ⅱ		2	（未開講）	
11	素粒子物理学Ⅰ		2	二瓶　武史	教授
12	素粒子物理学Ⅱ		2	出口　真一	教授
13	加速器科学Ⅰ		2	早川　恭史	教授
14	加速器科学Ⅱ		2	境　武志	准教授
15	放射線科学		2	早川　恭史	教授
				野口　邦和	非常勤
16	核融合特論Ⅰ		2	渡部　政行	教授
17	核融合特論Ⅱ		2	渡部　政行	教授
18	原子力エネルギー特論Ⅰ		2	（未開講）	
19	原子力エネルギー特論Ⅱ		2	（未開講）	
20	プラズマ科学Ⅰ		2	（未開講）	
21	プラズマ科学Ⅱ		2	（未開講）	
22	超伝導特論Ⅰ		2	行方　直人	准教授
23	超伝導特論Ⅱ		2	（未開講）	
24	低温物理学特論		2	（未開講）	
25	固体物理学特論		2	行方　直人	准教授
26	原子光学特論		2	桑本　剛	准教授
27	場の理論特論Ⅰ		2	出口　真一	教授
28	場の理論特論Ⅱ		2	大谷　聡	助教
29	量子情報科学		2	井上　修一郎	教授
30	量子光学特論		2	井上　修一郎	教授
31	非線形物理学Ⅰ		2	長峰　康雄	准教授
32	非線形物理学Ⅱ		2	（未開講）	
33	計算機シミュレーションⅠ		2	長峰　康雄	准教授
34	計算機シミュレーションⅡ		2	長峰　康雄	准教授
35	量子科学フロンティアⅠ		2	吉川　将洋	教授
				住友　洋介	助教
				西川　省吾	教授
36	量子科学フロンティアⅡ		2	大谷　聡	助教
37	量子理工学講究		4	井上　修一郎	教授
				出口　真一	教授
				早川　恭史	教授
				渡部　政行	教授
				大谷　聡	助教
				桑本　剛	准教授
				住友　洋介	助教
				長峰　康雄	准教授
				行方　直人	准教授
				境　武志	准教授