沙

量子電気力学の発展

唑談 マイクロ波分光学の発達と展望――タウンズ博士をかこんで――・・・・・・・・・8	案粒子論の見通し・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 77	物理学界四半世紀の素描・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	「湯川理論」の再認識・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	湯川教授の理論・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	原子核理論の概観・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・33		Development of quantum electrodynamics—Personal recollections——·····	ノーベル講演 量子電気力学の発展――個人的回想――・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
---	-----------------------------------	---	--	--	-----------------------------------	--	--	--



		3X	
	•3		

解		座談	座談	座談	座談	素	対談	コ ス。	原子	座談	モデ	座談	対談
説		とれからの方向につ	切り開いてきた路	素粒子論開拓の道	素粒子論の進む道	素粒子論研究の回顧と展望	対談二人が学生だったと	『スピンはめぐる』最終準	原子核物理における日英の	座談 量子力学の衝撃と体験	モデルをめぐって!	日本における素粒子論	場の理論をめぐって
>	•	万向につい	きた路・	拓の道・	進む道	の回顧と屈	だったと	る』 最終課	りる日英の	衝撃と体験	し――基研士	る素粒子	めぐって
		て	•	•	•	逆望	<i>つ</i>	蔣義	交流	局 央	五周年	調の黎	:. <u>•</u>
		•	•		•			付		•	シ	朔	•
		•	•	•	•		•.	け	•	•	ンポ	a a se ana an	•
		•		•	•		•	足	•	•	ジジ	•	•
		•	•		•			レ	•	•	ウ	•	•
		•	•	•	•		•	思	•	•	ム	•	•
			•		•		•	ζ) W	•	. •	o o	•	•
		•	•	•	•			出ば	•	•	発言	•	•
		•	•	•	.		•	な		3.89	育	•	*
			(*)	•	• 1		•	Ļ	•	•		:•	1:1
		•	•	•	•		•		•	•	•	•	•
		•	•	•	•		•		•	•	•	•	•
		. •	•	•	•		*		•	•	-	•	•
		X.	•	3. • 1	•		•	•	•	•	=	•	•
		•	•	•	•		•	•	•	•	B. €	9 €	•
		•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•
							•	•	*	•		•	
		5.0	• 0	•	•		•	•	•	•	•	•	•
		•	● .D	§ .	• 81		•	•	•	•	•	•	•
西		•	**		•		•	•	•	i•k	•	>● 3	•
島		•		•	•			•	•		•	•	•
和		•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	
		•	•	•	•		• •		•	•	•	•	•
彦		5 - 6	★	3. ■ ?	.50		•	(● 3	140	•	•	•	•
		•	.	•	•		•	•	•		•	> . €.7	•
353		331	295	· 275	263		223	190	170	138	134	112	97

3