

日本加速器学会誌「加速器」第9巻総目次

(巻頭言)	(通巻頁数)
第1号 1. 加速器と私	1
劉 遠中	
第2号 2. 立場をこえて	59
伊藤 裕	
第3号 3. 加速器と放射化物	143
細野 和彦	
第4号 4. 加速器の物作り	213
篠原 己拔	
 (学会から)	
第1号 1. 第5期会長から	2
生出 勝宣	
第3号 2. 前会長の退任あいさつ	144
神谷 幸秀	
 (解説)	
第1号 1. HiSOR 準周期可変偏光アンジュレータ QP-APPLE-II	3
佐々木 茂美, 宮本 篤, 後藤 公德	
 (話題)	
第1号 1. 産総研電子加速器施設の震災後の状況	10
鈴木 良一	
2. 筑波大学タンデム加速器施設の震災被害と復興計画	14
笹 公和	
3. 重粒子線治療プロジェクト SAGA-HIMAT	22
金澤 光隆, 遠藤 真広, 佐藤 弘史, 光武 亨剛	
4. J-PARC MR の運転状況ービームコミッショニングの進捗と震災からの復旧ー	30
小関 忠, MR 加速器グループ	
第2号 5. X線自由電子レーザー, SACLA のコミッショニングと実現された光源性能	60
田中 均, 他	
6. 金属磁性体 FT3L を用いた高インピーダンス空洞	72
大森 千広	
7. L-band 常伝導 RF 電子銃による 1 ms パルス長電子ビームの生成	82
渡邊 謙, 早野 仁司, 浦川 順治, 松本 利広, 福田 将史, 栗木 雅夫, 飯島 北斗, 坂上 和之, 倉本 綾佳, Mathieu OMET	
8. 2011年3月11日大震災からの復旧	92
浜 広幸	
9. 東北大学サイクロトロン・ラジオアイソトープセンター加速器施設の 震災被害と復旧状況	99
涌井 崇志, 伊藤 正俊, 島田 健司, 吉田 英智, 篠塚 勉, 酒見 泰寛	

第3号	10.	東大ライナック(東海)復興	146
		上坂 充, 上田 徹, 中園 祥央, 土橋 克広, 小山 和義, 藤原 健, 岩井 岳夫	
	11.	KEKにおけるレーザーコンプトン散乱を用いた小型X線源の 開発の現状とアップグレード計画	156
		福田 将史, Alexander Aryshev, 荒木 栄, 本田 洋介, 坂上 和之, 照沼 信浩, 浦川 順治, 鷲尾 方一	
	12.	EPICSを使った制御システム入門	165
		中村 達郎	
第4号	13.	J-PARCハドロンビームラインにおける耐放射線機器とそのメンテナンス	214
		高橋 仁, 他	
	14.	中部シンクロトロン光利用施設(仮称)のコミッショニング	223
		山本 尚人, 保坂 将人, 高見 清, 高野 琢, 真野 篤志, 森本 浩行, 高嶋 圭史, 加藤 政博	
	15.	加速器をベースとしたホウ素中性子捕捉療法施設の開発 ~いばらきBNCT計画に即して~	229
		吉岡 正和, 小林 仁, 松本 浩, 栗原 俊一	
(会議報告)			
第1号	1.	TeraNano 2011&GDR-I THz 2011 レポート	41
		黒田 隆之助	
	2.	第9回高輝度・高周波電子銃研究会報告	45
		坂上 和之	
第2号	3.	KILC2012 会議報告	108
		横谷 馨, 大森 恒彦, 久保 浄	
	4.	2012 Seventh CW and High Average Power RF Workshop 報告	114
		佐々木 茂樹	
	5.	IPAC'12 報告	117
		下崎 義人, 梅森 健成, 佐藤 健一郎	
第3号	6.	国際ワークショップECLLOUD'12 報告	170
		福間 均	
	7.	第34回自由電子レーザー国際会議(FEL2012)	173
		FEL2012 現地実行委員	
	8.	WAO2012 ワークショップ報告	178
		猪口 宏洋, 齋藤 俊輔, 佐々野 利信, 高田 栄一, 内藤 富士雄, 長澤 育郎, 藤縄 雅, 古川 和朗, 涌井 崇志	
	9.	第9回日本加速器学会年会報告	185
		吉田 陽一, 畑中 吉治, 磯山 悟朗	
第4号	10.	First International Beam Instrumentation Conference, IBIC2012 会議報告	242
		岡安 雄一, 高野 史郎, 前坂 比呂和, 正木 満博, 松原 伸一, 田中 均	
	11.	LINAC12 会議報告	247
		田村 潤	
	12.	国際ワークショップLCWS12, IEEE Special LC event 報告	251
		松田 武, 田内 利明	

13.	ICFA-HB2012 報告	255
	佐藤 洋一	
(談話室)		
第 2 号	1. コーネル大学滞在記	123
	石橋 拓弥	
(新博士紹介)		
第 2 号	1. 松葉 俊哉	127
	2. 許斐 太郎	130
(追悼文)		
第 3 号	1. 追悼 馬場齊先生	194
	吉岡 正和, 松本 浩	
第 4 号	2. 追悼 河合正之先生	260
	濱 広幸	