

総目次

IPMU News/Kavli IPMU News	記事カテゴリー	タイトル	著者/表紙の人物等	姓	名	巻-ページ		
No. 1 (March 2008)	表紙		村山 斉	むらやま	ひとし	1-1		
	Vision	この拠点でめざすもの	村山 斉	むらやま	ひとし	1-29		
	Message	IPMU発足にあたって 日本における新しい研究所のモデルに	相原 博昭	あいはら	ひろあき	1-32		
			鈴木 洋一郎	すずき	よういちろう	1-33		
			小宮山 宏	こみやま	ひろし	1-34		
			渡海 紀三朗	とかい	きさぶろう	1-35		
			サー・マイケル・アティヤー	アティヤー	マイケル	1-36		
			デイビッド・グロス	グロス	デイビッド	1-37		
			ソール・パールミュッター	パールミュッター	ソール	1-37		
			福来 正孝	ふくぎた	まさたか	1-38		
			井上 邦雄	いのうえ	くにお	1-39		
			神保 道夫	じんぼう	みちお	1-39		
	Our Team		梶田 隆章	かじた	たかあき	1-40		
			スタブロス・カサネバス	カサネバス	スタブロス	1-40		
			河野 俊丈	こうの	としたけ	1-41		
			中畑 雅行	なかはた	まさゆき	1-41		
			野尻 美保子	のじり	みほこ	1-42		
			野本 憲一	のもと	けんいち	1-42		
			大栗 博司	おおぐり	ひろし	1-43		
			斎藤 恭司	さいとう	きょうじ	1-43		
			佐藤 勝彦	さとう	かつひこ	1-44		
			デイビッド・スパーゲル	スパーゲル	デイビッド	1-44		
			ヘンリー・ソープ	ソープ	ヘンリー	1-45		
			杉山 直	すぎやま	なおし	1-45		
			土屋 昭博	つちや	あきひろ	1-46		
			柳田 勉	やなぎだ	つとむ	1-46		
			IPMU Map					1-47
	IPMU Interview	デイビッド・アイゼンバッド教授に聞く (聞き手: 河野 俊丈)	デイビッド・アイゼンバッド 河野 俊丈	アイゼンバッド こうの	デイビッド としたけ	1-48		
	News					1-51		
	IPMU研究機のイメージ図					1-54		
	IPMU Opening Symposium (ポスター)					1-55		
	裏表紙	アイゼンバッド賞 (アメリカ数学会) を受賞して	大栗 博司	おおぐり	ひろし	1-56		
	No. 2 (June 2008)	表紙		佐藤 勝彦	さとう	かつひこ	2-1	
		Director's Corner	IPMUは急成長しています	村山 斉	むらやま	ひとし	2-27	
		Feature	超新星ニュートリノ、重力波で探る星の大往生と宇宙の初期	佐藤 勝彦	さとう	かつひこ	2-28	
		Our Team		杉本 茂樹	すぎもと	しげき	2-32	
				マーク・ヴェイギンズ	マーク	ヴェイギンズ	2-33	
				向山 信治	むこうやま	しんじ	2-33	
				高田 昌広	たかだ	まさひろ	2-34	
				前田 啓一	まえだ	けいいち	2-34	
				高橋 史宜	たかはし	ふみのぶ	2-35	
				戸田 幸伸	とだ	ゆきのぶ	2-35	
				アレクサンドル・コズロフ	コズロフ	アレクサンドル	2-36	
				陳 博仁 (チェン・チュアンレン)	チェン	チュアンレン	2-36	
				原下 秀士	はらした	しゅうし	2-36	
菅野 優美				かんの	すぐみ	2-37		
加用 一者				かよう	いっしゃ	2-37		
近藤 智				こんどう	さとし	2-37		
佐野 友二				さの	ゆうじ	2-38		
清水 康弘				しみず	やすひろ	2-38		
和南 城 伸也				わなじょう	しんや	2-38		
Workshop Report				IPMU発足記念シンポジウム				2-39
IPMU Interview				小柴昌俊教授に聞く (聞き手: 井上 邦雄)	小柴 昌俊 井上 邦雄	こしば いのうえ	まさとし くにお	2-40
News						2-46		
裏表紙		重力レンズ効果で暗黒物質と暗黒エネルギーを見る	高田 昌広	たかだ	まさひろ	2-48		
No. 3 (September 2008)		表紙		スタブロス・カサネバス	カサネバス	スタブロス	3-1	
		Director's Corner	グローバルに成長するIPMU	村山 斉	むらやま	ひとし	3-27	
		Feature	天体素粒子物理学のグローバルロードマップに向けて	スタブロス・カサネバス	カサネバス	スタブロス	3-28	
		Our Team		シメオン・ヘラーマン	ヘラーマン	シメオン	3-32	
				高柳 匡	たかやなぎ	ただし	3-33	
				吉田 直紀	よしだ	なおき	3-33	
				コシモ・バンビ	バンビ	コシモ	3-34	
	デエイミアン・イーサン			イーサン	デエイミアン	2-34		
	李 微 (リー・ウェイ)			リー	ウェイ	3-34		
	野沢 貴也			のざわ	たかや	3-35		
	ブライアン・パウエル			パウエル	ブライアン	3-35		
	王 凱 (ワン・カイ)			ワン	カイ	3-35		
	土井 隆雄			どい	たかお	3-36		
	IPMU Interview	土井隆雄宇宙飛行士に聞く (聞き手: 村山 斉)	村山 斉	むらやま	ひとし	3-36		
	Special Contribution	ムーンシャイン (月影) 研究会	斎藤 恭司	さいとう	きょうじ	3-40		
Workshop Report	ムーンシャイン (月影) 研究会	斎藤 恭司	さいとう	きょうじ	3-40			
Special Contribution	IPMUを訪れた手品師数学者、ジョン・ホートン・コンウェイ	シュボーン・ロバーツ	シュボーン	ロバーツ	3-42			
News					3-46			
裏表紙	プラトン体	斎藤 恭司	さいとう	きょうじ	3-48			

No. 4 (December 2008)	表紙		河野 俊文	こうの	としたけ	4-1	
	Director's Corner	研究者の「引っぱり」と「引き止め」	村山 斉	むらやま	ひとし	4-23	
	Feature	組みひもと3次元幾何学、その物理学との関連	河野 俊文	こうの	としたけ	4-24	
	Our Team		堀 健太郎 カイ・マルテンス 林 彦廷 (リン・イェンティン) ドメニコ・オルランド 朴 盛燦 (パーク・ソンチャン) ミカエル・ピシヨ スザンネ・レフエアト ヤン・シューマン ケネス・シャクルトン 舒 菁 (シュー・ジン) 唐 佳好 (タン・ジアユ)	ほり マルテンス リン オルランド パーク ピシヨ レフエアト シューマン シャクルトン シュー タン	けんたろう カイ イェンティン ドメニコ ソンチャン ミカエル スザンネ ヤン ケネス ジン ジアユ	4-28 4-29 4-30 4-30 4-30 4-31 4-31 4-31 4-32 4-32 4-32	
	Workshop Report	フォーカスウィーク：超新星からのメッセンジャー	野本 憲一 前田 啓一	の まえだ	けんいち けいいち	4-33	
	IPMU Interview	マキシム・コンセピッチ教授に聞く (聞き手：斎藤恭司)	マキシム・コンセピッチ 斎藤 恭司	マキシム さいとう	コンセピッチ きょうじ	4-34	
	News					4-38	
	裏表紙	共形場理論を用いて結び目の不変量を構成する	河野 俊文	こうの	としたけ	4-40	
	No. 5 (March 2009)	表紙		野尻 美保子	のじり	みほこ	5-1
		Director's Corner	社会貢献	村山 斉	むらやま	ひとし	5-21
		Feature	LHCとダークマター	野尻 美保子	のじり	みほこ	5-22
		Our Team		安田 直樹 渡利 泰山 ギヨム・ランバル サイモン・デデオ 泉 圭介 清水 一紘 高見 一 マルコ・バルデス	やすだ わたり ランバル デデオ いづみ しみず たかみ バルデス	なおき たいざん ギヨム サイモン けいすけ いっこう はじめ マルコ	5-26 5-27 5-28 5-28 5-28 5-29 5-29 5-29
		IPMU Interview	小林 誠教授に聞く (聞き手：相原博昭)	小林 誠 相原 博昭	こばやし あいはら	まこと ひろあき	5-30
		News					5-34
裏表紙		重力N体計算を用いて宇宙の構造を再現する	吉田 直紀	よしだ	なおき	5-36	
No. 6 (June 2009)		表紙		ヘンリー・ソーベル	ソーベル	ヘンリー	6-1
		Director's Corner	統一	村山 斉	むらやま	ひとし	6-23
		Feature	大統一と陽子崩壊の探索	ヘンリー・ソーベル	ソーベル	ヘンリー	6-24
		IPMU Interview	小宮山 宏・前東大総長に聞く (聞き手：村山 斉)	小宮山 宏 村山 斉	こみやま むらやま	ひろし ひとし	6-28
		Our Team		ホセ・フィグロア-オフアリアル セルゲイ・ガルキン 高 东峰 (ガオ・ドォンファン) 林 梓仁 (ラム・ズーヤン) ラジャット-マニ・トーマス 大栗 博司 戸田 幸伸 ドメニコ・オルランド スザンネ・レフエアト	フィグロア-オフアリアル ガルキン ガオ ラム トーマス おおぐり とだ オルランド レフエアト	ホセ セルゲイ ドォンファン ズーヤン ラジャット-マニ ひろし ゆきのぶ ドメニコ スザンネ	6-33 6-34 6-34 6-34 6-35 6-36 6-36 6-38
		Workshop report	フォーカスウィーク：新しい不変量と壁越え	大栗 博司 戸田 幸伸 ドメニコ・オルランド スザンネ・レフエアト	おおぐり とだ オルランド レフエアト	ひろし ゆきのぶ ドメニコ スザンネ	6-36
		News					6-38
	裏表紙	シーソー機構	柳田 勉	やなぎだ	つとむ	6-40	
	No. 7 (September 2009)	表紙		大栗 博司	おおぐり	ひろし	7-1
		Director's Corner	暗黒エネルギー	村山 斉	むらやま	ひとし	7-29
		Feature	重力のホログラフィー	大栗 博司	おおぐり	ひろし	7-30
		Our Team		アレクセイ・ボンダル ポール・フランプトン アレックス・ベネ アレクサンダー・ゲトマネンコ 黄 民信 ダニエル・クレフル ヨグシュ・クマル・スリワスタワ マシュー・カール・スダノ	ボンダル フランプトン ベネ ゲトマネンコ ミンシン クレフル スリワスタワ スダノ	アレクセイ ポール アレックス アレクサンダー ホアン ダニエル ヨグシュ・クマル マシュー・カール	7-34 7-35 7-36 7-36 7-36 7-37 7-37 7-37
		IPMU Interview	マイケル・ターナー教授に聞く (聞き手：杉山 直)	マイケル・ターナー	ターナー	マイケル	7-38
		Workshop Report	IPMU国際研究会 ダークエネルギー：“暗黒成分を解明しよう！”	杉山 直 杉山 直 高田 昌広 小松 英一郎 林 彦廷 (リン・イェンティン)	すぎやま すぎやま たかだ こまつ リン	なおし なおし まさひろ えいいちろう イェンティン	7-44
Round Table Talk		村山斉と大栗博司、リサ・ランドールと語る	村山 斉 大栗 博司 リサ・ランドール	むらやま おおぐり ランドール	ひとし ひろし リサ	7-46	
News						7-50	
裏表紙		大気ニュートリノ	梶田 隆章	かじた	たかあき	7-52	
No. 8 (January 2010)		表紙	Special Issue: Inauguration of the IPMU Research Building	数物連携宇宙研究機構研究棟			8-1
		Director's Corner	夢がかなう	村山 斉	むらやま	ひとし	8-29
		Special Contribution	螺旋運動するアカデミアー IPMU研究棟設計覚え書き 天空と銀河～研究棟屋上照明のコンセプト 宇宙を眺めるIPMUの窓～新ロゴ・デザインのコンセプト	大野 秀敏 石井 リーサ 明理 石井 リーサ 明理	おおの いしい いしい	ひでとし リーサ あかり リーサ あかり	8-30 8-36 8-38
		Our Team		アンドレイ・ミハイロフ ジョン・シルバーマン タタガタ・バサク	ミハイロフ シルバーマン バサク	アンドレイ ジョン タタガタ	8-39 8-40 8-41

			刘晶 (リュウ・ジン)	リュウ	ジン	8-41
			田中 賢幸	たなか	まさゆき	8-41
	IPMU Interview	デイビッド・グロス教授に聞く (聞き手: 大栗博司)	デイビッド・グロス	グロス	デイビッド	8-42
			大栗 博司	おおぐり	ひろし	
	Workshop Report	フォーカスウィーク: 宇宙再電離期を探る	杉山 直	すぎやま	なおし	8-46
			吉田 直紀	よしだ	なおき	
			ラジャット・マニ・トーマス	トーマス	ラジャット・マニ	
		暗黒物質の間接探索に関するフォーカスウィーク	高橋 史宜	たかはし	ふみのぶ	8-47
	News					8-48
	裏表紙	Dブレイン	杉本 茂樹	すぎもと	しげき	8-52
No. 9 (March 2010)	表紙		斎藤 恭司	さいとう	きょうじ	9-1
	Director's Corner	宇宙を科学する	村山 斉	むらやま	ひとし	9-23
	Feature	一数学者の青春の夢	斎藤 恭司	さいとう	きょうじ	9-24
	Our Team		趙元相 (チョウ・ウォンサン)	チョウ	ウォンサン	9-30
			ヨハンナ・クナップ	クナップ	ヨハンナ	9-30
			西道 啓博	にしみち	たかひろ	9-31
			田中 雅臣	たなか	まさおみ	9-31
			山崎 雅人	やまざき	まさひと	9-31
	IPMU Interview	ジョージ・スムート教授に聞く (聞き手: 杉山直)	ジョージ・スムート	スムート	ジョージ	9-32
	Workshop Report	フォーカスウィーク: 物性と素粒子の対話	杉山 直	すぎやま	なおし	
			青木 秀夫	あおき	ひでお	9-36
			大栗 博司	おおぐり	ひろし	
			押川 正毅	おしかわ	まさき	
			高柳 匡	たかやなぎ	ただし	
			笠 真生	りゅう	しんせい	
	News					9-38
	裏表紙	宇宙マイクロ波背景放射の温度揺らぎ	杉山 直	すぎやま	なおし	9-40
No. 10 (June 2010)	表紙		デイビッド・スパーゲル	スパーゲル	デイビッド	10-1
	Director's Corner	データから宝石を掘り出す	村山 斉	むらやま	ひとし	10-25
	Feature	宇宙はどのように始まったか?	デイビッド・スパーゲル	スパーゲル	デイビッド	10-26
	Our Team		唐牛 宏	かろうじ	ひろし	10-30
			ソウラブ・マンダル	マンダル	ソウラブ	10-31
			斎藤 智樹	さいとう	ともき	10-31
	IPMU Interview	リチャ・ヴェルデ教授に聞く (聞き手: 吉田直紀)	リチャ・ヴェルデ	ヴェルデ	リチャ	10-32
	Round Table Talk	日本での生活、IPMUでの日々	吉田 直紀	よしだ	なおき	
			シメオン・ヘラーマン	ヘラーマン	シメオン	10-36
			ヨハンナ・クナップ	クナップ	ヨハンナ	
			スザンネ・レッフエアト	レッフエアト	スザンネ	
			マシュー・スダノ	スダノ	マシュー	
	News					10-42
	裏表紙	Ia 型超新星を用いた宇宙論	前田 啓一	まえだ	けいいち	10-44
No. 11 (September 2010)	表紙		中畑 雅行	なかはた	まさゆき	11-1
	Director's Corner	新しい国へ移る	村山 斉	むらやま	ひとし	11-29
	Feature	超新星爆発とニュートリノ	中畑 雅行	なかはた	まさゆき	11-30
	Our Team		トードル・ミラノフ	ミラノフ	トードル	11-35
			スコット・カーナハン	カーナハン	スコット	11-35
			ラファエル・ダシルバ・デソーザ	ダシルバ・デソーザ	ラファエル	11-36
			ジェイソン・エヴァンス	エヴァンス	ジェイソン	11-36
			ブライアン・フェルドスタイン	フェルドスタイン	ブライアン	11-36
			エミレ・イシダ	イシダ	エミレ	11-37
			西澤 淳	にしざわ	あつし	11-37
			大河内 豊	おおこうち	ゆたか	11-37
			コーネリアス・シュミット-コリネット	シュミット-コリネット	コーネリアス	11-38
			チャールズ・スタインハート	スタインハート	チャールズ	11-38
			ミルチャ・ポイネアグー	ポイネアグー	ミルチャ	11-38
	Special Contribution	東京に移り住む	ジュリア・フリードマン	フリードマン	ジュリア	11-39
		IPMUの日本語教室は大成功	ゾルタン・クンスト	クンスト	ゾルタン	11-40
			アレクサンダー・クゼンコ	クゼンコ	アレクサンダー	
	IPMU Interview	益川敏英教授に聞く (聞き手: 杉本 茂樹)	益川 敏英	ますかわ	としひで	11-42
			杉本 茂樹	すぎもと	しげき	
	Workshop Report	CLJ2010+0628: 巨大銀河形成から宇宙論まで	林 彦廷 (リン・イェンティン)	リン	イェンティン	11-48
			ジョン D. シルバーマン	シルバーマン	ジョン D.	
			高田 昌広	たかだ	まさひろ	
			田中 賢幸	たなか	まさゆき	
	News					11-50
	裏表紙	3次元カラビ・ヤウ多様体	戸田 幸伸	とだ	ゆきのぶ	11-52
No. 12 (December 2010)	表紙		野本 憲一	のもと	けんいち	12-1
	Director's Corner	ハイリスク・ハイリターン	村山 斉	むらやま	ひとし	12-27
	Feature	過去の超新星を使って宇宙の膨張を測る	野本 憲一	のもと	けんいち	12-28
	Our Team		松本 重貴	まつもと	しげき	12-34
			立川 裕二	たちかわ	ゆうじ	12-35
			メリーナ・パーステン	パーステン	メリーナ	12-36
			ガストン・フロラテリ	フロラテリ	ガストン	12-36
			アフメト・エミル・ギュムルクチュオル	ギュムルクチュオル	アフメト・エミル	12-36
			ヨハネス・シュムード	シュムード	ヨハネス	12-37
			サイモン・ウッド	ウッド	サイモン	12-37
	Workshop Report	福岡国際会議 COSMO/CosPA 2010	向山 慎治	むこうやま	しんじ	12-38
			横山 順一	よこやま	じゅんいち	
	IPMU Interview	川口淳一郎教授に聞く (聞き手: エド・ターナー)	川口 淳一郎	かわぐち	じゅんいちろう	12-40
			エド・ターナー	ターナー	エド	
	News					12-45
	裏表紙	Qボール	川崎 雅裕	かわさき	まさひろ	12-48

No. 13 (March 2011)	表紙		杉山 直	すぎやま	なおし	13-1
	Special Contribution	新説・桃太郎	西川 正美	にしかわ	まさみ	13-25
	Director's Corner	IPMUが東大の一員になりました!	村山 斉	むらやま	ひとし	13-33
	Feature	宇宙観のパラダイムシフト	杉山 直	すぎやま	なおし	13-34
	Message		濱田 純一	はまだ	じゅんいち	13-40
			岡村 定矩	おかむら	さだのり	13-41
						13-42
	東京大学国際高等研究					
	所のロゴと組織図					
	Our Team		陳 國威 (チャン・クオワイ)	チャン	クオワイ	13-43
IPMU Interview	山崎直子宇宙飛行士に聞く (聞き手: 野尻美保子)	山崎 直子	やまざき	なおこ	13-44	
		野尻 美保子	のじり	みほこ		
News					13-50	
裏表紙	ニュートリノのマヨラナの性質 ($\beta\beta$) _{0ν} 崩壊	セルゲイ T. ベトコフ	ベトコフ	セルゲイ T.	13-52	
No. 14 (June 2011)	表紙		アレクセイ・ボンダル	ボンダル	アレクセイ	14-1
	Director's Corner	3.11	村山 斉	むらやま	ひとし	14-31
	Feature	代数から代数多様体へ	アレクセイ・ボンダル	ボンダル	アレクセイ	14-32
	Our Team		菅井 肇	すがい	はじめ	14-38
			阿部 知行	あべ	ともゆき	14-39
			大塚 真宗	おおぐり	まさむね	14-39
			藤田 充俊	ふじた	みつとし	14-40
			小川 軌明	おがわ	のりあき	14-40
			マルテ・シュラム	シュラム	マルテ	14-40
			土岡 俊介	つちおか	しゅんすけ	14-41
Special Contribution	IPMU滞在中に起きた2011年3月11日の東日本大震災とその後の数週間	セルゲイ T. ベトコフ	ベトコフ	セルゲイ T.	14-42	
	世界トップレベル研究拠点プログラム採択拠点	黒木 登志夫	くろき	としお	14-46	
	東日本大震災の影響について					
IPMU Interview	岡村定矩教授に聞く (聞き手: 相原博昭)	岡村 定矩	おかむら	さだのり	14-48	
		相原 博昭	あいはら	ひろあき		
Workshop Report	フォーカス・ウィーク: 暗黒物質天文学	松本 重貴	まつもと	しげき	14-53	
News					14-54	
裏表紙	無限グラスマン多様体	近藤 智	こんどう	さとし	14-56	
No. 15 (September 2011)	表紙		梶田 隆章	かじた	たかあき	15-1
	Director's Corner	発見	村山 斉	むらやま	ひとし	15-27
	Feature	大気ニュートリノとニュートリノ振動	梶田 隆章	かじた	たかあき	15-28
	Our Team		ケビン・バンディ	バンディ	ケビン	15-34
			ピプロブ・ポッタチャージョー	ポッタチャージョー	ピプロブ	15-35
			鍾 宇傑 (チョン・ユージエ)	チョン	ユージエ	15-35
			リチャード・エーガー	エーガー	リチャード	15-35
			ジョン・ケハイヤス	ケハイヤス	ジョン	15-36
			劉 紹昌 (ラウ・シウチョン)	ラウ	シウチョン	15-36
			アレクシー・レオト	レオト	アレクシー	15-36
		李 長征 (リ・チャンチェン)	リ	チャンチェン	15-37	
		林 春山 (リン・チュンシャン)	リン	チュンシャン	15-37	
		中山 優	なかやま	ゆう	15-37	
		ロバート・クインビー	クインビー	ロバート	15-38	
		クリスチャン・シュネル	シュネル	クリスチャン	15-38	
Research Report	EGADS実験始まる	マーク・ヴェイギンズ	ヴェイギンズ	マーク	15-39	
IPMU Interview	ロベルト・ベッチェイ教授に聞く (聞き手: 村山 斉)	ロベルト・ベッチェイ	ベッチェイ	ロベルト	15-40	
		村山 斉	むらやま	ひとし		
News					15-46	
裏表紙	ブレーションワールド	向山 信治	むこうやま	しんじ	15-48	
No. 16 (December 2011)	表紙		井上 邦雄	いのうえ	くにお	16-1
	Director's Corner	S 評価を得て	村山 斉	むらやま	ひとし	16-35
	Feature	カムランド渾	井上 邦雄	いのうえ	くにお	16-36
	Our Team		小林 俊行	こばやし	としゆき	16-42
			ジョティルモイ・ポッタチャージョー	ポッタチャージョー	ジョティルモイ	16-43
			ヴァレンティン・トニタ	トニタ	ヴァレンティン	16-43
			マーカス・ワーナー	ワーナー	マーカス	16-43
	Talking IPMU	IPMUでの3年間	大栗 博司	おおぐり	ひろし	16-44
			スザンネ・レッフエアト	レッフエアト	スザンネ	
	Special Contribution	ハイゼンベルグの手書き原稿	福来 正孝	ふくぎた	まさたか	16-50
Research Report	XMASS実験の第一フェーズ	カイ・マルテンス	マルテンス	カイ	16-53	
IPMU Interview	ジェローム・フリードマン教授に聞く (聞き手: 萩原 薫)	ジェローム・フリードマン	フリードマン	ジェローム	16-54	
Workshop Report	LHCのモンテカルロ・スクールを京都で開催	萩原 薫	はぎわら	かおる		
		野尻 美保子	のじり	みほこ	16-61	
News					16-62	
裏表紙	ホログラフィー原理	高柳 匠	たかやなぎ	ただし	16-64	
No. 17 (March 2012)	表紙		小林 俊行	こばやし	としゆき	17-1
	Special Contribution	スペースオデッセイ2011	西川 正美	にしかわ	まさみ	17-29
	Director's Corner	カプリ・ファミリーの一員に	村山 斉	むらやま	ひとし	17-37
	Special Contribution	宇宙を膨張させるノーベル賞受賞者たち	ロバート・クインビー	クインビー	ロバート	17-38
		科学研究の最前線を美術館に!	馬淵 晃	まぶち	あきら	17-42
	Our Team		田村 直之	たむら	なおゆき	17-46
	Workshop Report	COSMOSサーベイによるブラックホール進化の研究	ジョン・シルバーマン	シルバーマン	ジョン	17-47
	IPMU Interview	マイケル・ストラウス教授に聞く (聞き手: 高田昌広)	マイケル・ストラウス	ストラウス	マイケル	17-48
			高田昌広	たかだ	まさひろ	
	News					17-53
裏表紙	超弦理論の双対性	立川裕二	たちかわ	ゆうじ	17-56	

No. 18 (June 2012)	表紙	Special Issue: Kavli IPMU Celebration Week	カブリ数物連携宇宙研究機構記念式典参加者の集合写真			18-1
	Director's Corner Message	とても興奮しています! カブリ数物連携宇宙研究機構記念式典におけるスピーチ等	村山 斉 村山 斉 濱田 純一 フレッド・カブリ ロバート・コン 井村 裕夫 吉田 大輔 ジョナサン・ドーファン ロジャー・ブランドフォード ジョージ・エフスタシオ シャオウェイ・リュウ ユエリャン・ウー	むらやま むらやま はまだ カブリ コン いむら よしだ ドーファン ブランドフォード エフスタシオ リュウ ウー	ひとし ひとし じゅんいち フレッド ロバート ひろお だいすけ ジョナサン ロジャー ジョージ シャオウェイ ユエリャン	18-29 18-32 18-33 18-34 18-36 18-37 18-38 18-39 18-40 18-41 18-42 18-43
	Our Team		片山 伸彦 直井 克之 横崎 統三	かたやま なおい よこざき	のぶひこ かつゆき のりみ	18-44 18-45 18-45
	Interview	フレッド・カブリ氏に聞く (聞き手: 村山 斉)	フレッド・カブリ 村山 斉	カブリ むらやま	フレッド ひとし	18-46
	News					18-50
	裏表紙	梅岡曲線	阿部 知行	あべ	ともゆき	18-52
No. 19 (September 2012)	表紙		マーク・ヴェイギンズ 村山 斉 マーク・ヴェイギンズ	ヴェイギンズ むらやま ヴェイギンズ	マーク ひとし マーク	19-1 19-31 19-32
	Director's Corner Feature	自然の力 Kavli IPMUのニュートリノ予報: 概ね晴れ、超新星の可能性大				
	Special Contribution	カブリ賞授賞式	大栗 博司 葉 智皓 (イップ・チーホー) クレア・ラックナー チャールズ・メルビー・トンプソン	おおぐり チーホー ラックナー メルビー・トンプソン	ひろし イップ クレア チャールズ	19-38 19-40 19-41 19-41
	Our Team		レネ・マイヤー アヌブリータ・モレ スルド・モレ マウリシオ・ロモ チャールズ・シゲル 王 一 (ワン・イー)	マイヤー モレ モレ ロモ シゲル ワン	レネ アヌブリータ スルド マウリシオ チャールズ イー	19-41 19-42 19-42 19-42 19-43 19-43
	Interview	佐藤勝彦教授に聞く (聞き手: 杉山 直)	佐藤 勝彦 杉山 直 高田 昌広	さとう すぎやま たかだ	かつひこ なおし まさひろ	19-44 19-52 19-53
	Research Report	Hyper Suprime-Camが遂に始動!				19-52
	News					19-53
	裏表紙	大気ニュートリノ振動	クリストファー W. ウォルター	ウォルター	クリストファー W.	19-56
No. 20 (December 2012)	表紙		戸田 幸伸 村山 斉 戸田 幸伸	とだ むらやま とだ	ゆきのぶ ひとし ゆきのぶ	20-1 20-31 20-32
	Director's Corner Feature	科学と政治 極小モデル理論、連接層の導来圏、ミラー対称性				
	Our Team		樋口 岳雄 タンマイ・デシュバンデ サティアナラヤン・ムコパティアイ	ひぐち デシュバンデ ムコパティアイ	たけお タンマイ サティアナラヤン	20-36 20-37 20-37
	Special Contribution	カブリIPMU室内管弦楽団	ダニエル・ボメラアーノ カイ・シュミッツ ベネデッタ・ブルカニ コーネリアス・シュミット-コリネット	ボメラアーノ シュミッツ ブルカニ シュミット-コリネット	ダニエル カイ ベネデッタ コーネリアス	20-37 20-38 20-38 20-39
	Workshop Report	ホモロジー的射影双対と量子ゲージ理論	堀 健太郎 ケビン・バンディ	ほり バンディ	けんたろう ケビン	20-42 20-44
	Research Report	MaNGAプロトタイプ、ファーストライトを観測!				
	Interview	ブライアン・シュミット教授に聞く (聞き手: メリーナ・パーステン)	ブライアン・シュミット メリーナ・パーステン	シュミット パーステン	ブライアン メリーナ	20-46
	News					20-53
	裏表紙	グロモフ・ウィッテン不変量	トードル・ミラノフ	ミラノフ	トードル	20-56
No. 21 (March 2013)	表紙		シメオン・ヘラマン 村山 斉 シメオン・ヘラマン チャンキー・ジュン アミヤ・ババク・アザミ	ヘラマン むらやま ヘラマン ジュン アザミ	シメオン ひとし シメオン チャンキー アミヤ・ババク	21-1 21-27 21-28 21-33 21-33
	Round Table Talk	外国人研究者生活支援を語る	浜小路 アンナ 西川 景子 小瀬 みどり	はまこうじ にしかわ おざわ	アンナ けいこ みどり	21-34
	Workshop Report	フォーカスウィーク: 重力とローレンツ対称性の破れ	向山 信治	むこうやま	しんじ	21-42
	News	Kavli IPMU-FMSP Tutorial Workshop "Geometry and Mathematical Physics"	河野 俊文	こうの	としたけ	21-43
	裏表紙	陽子崩壊	塩澤 真人	しおざわ	まさと	21-44 21-48
No. 22 (June 2013)	表紙		渡利 泰山 村山 斉 渡利 泰山	わたり むらやま わたり	たいざん ひとし たいざん	22-1 22-37 22-38
	Director's Corner Feature	衛兵の交代 ニュートリノ振動の大角度混合がもたらした衝撃				
	Our Team		マーク・ハーツ 山崎 雅人 ハニンドョ クンチョーロヤッティ 藤田 充俊 石垣 (新田) 美歩 岩本 祥	ハーツ やまざき クンチョーロヤッティ ふじた いしがき (にった) いわもと	マーク まさひと ハニンドョ みつとし みほ しょう	22-46 22-47 22-47 22-48 22-48 22-48

		金田 邦雄	かねた	くにお	22-49
		ルイス・マルティ マグロ	マルティ マグロ	ルイス	22-49
		西野 玄記	にしお	はるき	22-49
		西尾 亮一	にしお	りょういち	22-50
		大島 芳樹	おおしま	よしき	22-50
		斎藤 俊	さいとう	しゅん	22-50
		沈 焯鋒	シェン	イエフエン	22-51
		棚橋 典大	たなはし	のりひろ	22-51
Interview	深谷 賢治教授に聞く (聞き手: 斎藤 恭司)	深谷 賢治	ふかや	けんじ	22-52
Workshop Report	MaNGA フォーカスウィーク	ケビン・バンディ	バンディ	ケビン	22-60
Special Contribution News	Kavli IPMU Arts Society	坪井 あや	つばい	あや	22-62
裏表紙	ヒッグス粒子の性質	野尻 美保子	のじり	みほこ	22-68
No. 23 (September 2013)	表紙	カイ・マルテンス	マルテンス	カイ	23-1
Director's Corner	21世紀の物理学の幕開け	村山 斉	むらやま	ひとし	23-33
Feature	なぜWIMPを探すのか、どうやって捕らえるのか	カイ・マルテンス	マルテンス	カイ	23-34
Research Report	世界最強のカメラ、Hyper Suprime-Camによる「宇宙の国勢調査」プロジェクトの開始へ	高田 昌広 安田 直樹	たかだ やすだ	まさひろ なおき	23-40
Interview	ジョン・エリス教授に聞く (聞き手: 村山 斉)	ジョン・エリス	エリス	ジョン	23-44
Our Team		村山 斉 鈴木 尚孝 響 然 (フオ・ラン) ティラサン・カンタウィット ジョナサン・マルツ 難波 亮 岡部 信広 ジェイムズ・ウォルブリッジ	むらやま なのおたか フオ カンタウィット マルツ なんば おかべ ウォルブリッジ	ひとし なのおたか ラン ティラサン ジョナサン りょう のぶひろ ジェイムズ	23-51 23-52 23-52 23-52 23-53 23-53 23-53
Workshop Report	カブリIPMUフォーカスウィークワークショップ 小規模スケールの宇宙構造による宇宙論	アレクシー・レオト スルド・モレ 高田 昌広	レオト モレ たかだ	アレクシー スルド まさひろ	23-54
News	カブリIPMUSクール コライダー物理の将来	サティアナラヤン・ムコパッティアイ	ムコパッティアイ	サティアナラヤン	23-56
裏表紙	太陽ニュートリノ	中畑 雅行	なかはた	まさゆき	23-58 23-60
No. 24 (December 2013)	表紙	杉本 茂樹	すぎもと	しげき	24-1
Director's Corner	基礎科学への支持を訴える	村山 斉	むらやま	ひとし	24-31
Feature	陽子・中性子とDブレイン	杉本 茂樹	すぎもと	しげき	24-32
Our Team		イリヤ・カルツェマノフ 朴 明勲 (パーク・ミョンフン) アンドレアス・シュルツ 蔡 岳霖・顧名 (ツァイ・ユエリン・スミン)	カルツェマノフ パーク シュルツ ツァイ	イリヤ ミョンフン アンドレアス ユエリン・スミン	24-38 24-38 24-39 24-39
Interview	ファビオラ・ジャノッティ博士に聞く (聞き手: 村山 斉)	ファビオラ・ジャノッティ	ジャノッティ	ファビオラ	24-40
Workshop Report	欧州連合UNIFYプログラムのワークショップ Holography and QCD — Recent Progress and Challenges — Symposium on Gravity and Light	村山 斉 大栗 博司 杉本 茂樹	むらやま おおぐり すぎもと	ひとし ひろし しげき	24-48 24-49
News		マーカス・ワーナー	ワーナー	マーカス	24-50
Obituary	フレッド・カブリ氏 (1927 - 2013) を悼む	大栗 博司	おおぐり	ひろし	24-51 24-54
裏表紙	アインシュタイン方程式	横山 順一	よこやま	じゅんいち	24-56
No. 25 (March 2014)	表紙	無題			25-1
Director's Corner	近況	村山 斉	むらやま	ひとし	25-29
Feature	局所から大域へ—リーマン幾何を超えた世界で—	小林 俊行	こばやし	としゆき	25-30
Interview	リサ・ランドール教授に聞く (聞き手: 向山 信治)	リサ・ランドール	ランドール	リサ	25-36
Our Team		向山 信治 奥村 哲平 ウィブー・ルジョーバカーン	むこうやま おくむら ルジョーバカーン	しんじ てっぺい ウィブー	25-41 25-41
Workshop Report	International Workshop on Next Generation Nucleon Decay and Neutrino Detectors (NNN13) SUSY: Model-Building and Phenomenology 研究会「原始形式とそれに関連する諸課題」	横山 将志 松本 重貴 斎藤 恭司	横山 将志 まつもと さいとう	まさし しげき きょうじ	25-42 25-43 25-44
News					25-46
裏表紙	重力波	川村 静児	かわむら	せいじ	25-48
No. 26 (June 2014)	表紙	高田 昌広	たかだ	まさひろ	26-1
Director's Corner	近況	村山 斉	むらやま	ひとし	26-39
Feature	宇宙論と統計	高田 昌広	たかだ	まさひろ	26-40
Our Team		ミハイル・カブラノフ シャミック・パナジー クリストフ・ブローナー 今城 洋亮 宮武 広直 長崎 晃一 永田 夏海 斎藤 亮 高野 浩 竹本 康浩	カブラノフ パナジー ブローナー いまぎ みやたけ ながさき ながた さいとう たかの たけもと	ミハイル シャミック クリストフ ようすけ ひろなお こういち なつみ りょう ひろし やすひろ	26-48 26-48 26-49 26-49 26-49 26-50 26-50 26-50 26-51 26-51 26-51
		アレクセイ・トルストフ	トルストフ	アレクセイ	26-51

	Round Table Talk	村山斉と大栗博司、ピーター・ゴダードと語る	ピーター・ゴダード 村山 斉 大栗 博司	ゴダード むらやま おおぐり	ピーター ひとし ひろし	26-52
	Interview	フリーマン・ダイソン教授に聞く（聞き手：福来正孝）	フリーマン・ダイソン 福来 正孝	ダイソン ふくぎた	フリーマン まさたか	26-58
	Workshop Report	Kavli IPMU-FMSP ワークショップ「物理学と数学における超対称性」 ピーター・ゴダード・シンポジウム フレア・ホモロジー、ノビコフ・ホモロジー、接触トポロジー、及び関連する話題に関する研究集会	大栗 博司 アンドレイ V. バジトノフ	おおぐり バジトノフ	ひろし アンドレイ V.	26-67 26-68 26-69
	News					26-70
	裏表紙	宇宙のインフレーションと原始重力波	佐藤 勝彦	さとう	かつひこ	26-72
No. 27 (September 2014)	表紙		吉田 直紀	よしだ	なおき	27-1
	Director's Corner	近況	村山 斉	むらやま	ひとし	27-29
	Feature	宇宙の構造形成のコンピュータシミュレーション	吉田 直紀	よしだ	なおき	27-30
	Our Team		羽澄 昌史 黄 崧 (ホアン・ソン)	はずみ ホアン	まさし ソン	27-35 27-35
	Round Table Talk	村山斉と大栗博司、ピーター・ゴダードと語る (No. 26 p. 57から続く)	ピーター・ゴダード 村山斉 大栗 博司	ゴダード むらやま おおぐり	ピーター ひとし ひろし	27-36
	Interview	ヤンキー・キム教授に聞く（聞き手：村山斉）	ヤンキー・キム 村山 斉	キム むらやま	ヤンキー ひとし	27-42
	News					27-49
	裏表紙	最高エネルギー宇宙線	福島 正己	ふくしま	まさき	27-52
No. 28 (December 2014)	表紙		村山 斉	むらやま	ひとし	28-1
	Director's Corner	近況	村山 斉	むらやま	ひとし	28-37
	Feature	平和と発展のための科学：今日と明日	村山 斉	むらやま	ひとし	28-38
	Our Team		リチャード・カランド エドモンド・チャン ウィリアム・ドノバン 姜 東汎 (ガン・ドンミン) デュリップ・ピヤラトナ 杉山 尚徳 竹内 遼久	カランド チャン ドノバン ガン ピヤラトナ すぎやま たけうち	リチャード エドモンド ウィリアム ドンミン デュリップ なおのり みちひさ	28-41 28-41 28-42 28-42 28-42 28-43 28-43
	Round Table Talk	エドワード・ウィッテン博士に聞く	エドワード・ウィッテン 大栗 博司 戸田 幸伸 山崎 雅人	ウィッテン おおぐり とだ やまざき	エドワード ひろし ゆきのぶ まさひと	28-44 28-44 28-44 28-44
	Workshop Report	Mini-Workshop: 量子原始形式理論に向けて CLASS と MontePython に関するワークショップ Kavli IPMU-RIKEN ITHES-Osaka TSRP Symposium Frontiers of Theoretical Science—MATTER, LIFE and COSMOS— The 24th Workshop on General Relativity and Gravitation in Japan (UGRG24)	斎藤 恭司 小松 英一郎 多田 司 齋藤 亮 難波 亮 藤田 智弘 向山 信治 大栗 真宗	さいとう こまつ ただ さいとう なんば ふじた むこうやま おおぐり	きょうじ えいじろう つかさ りょう りょう ともひろ しんじ まさむね	28-60 28-61 28-62 28-63 28-63 28-63 28-63 28-63 28-63
	News	強い重力レンズからみた銀河研究と宇宙論				28-64
	裏表紙	ミュニュートリノビームからの電子ニュートリノ出現事象の発見	中家 剛	なかや	つよし	28-65 28-68
No. 29 (March 2015)	表紙		スルド・モレ	モレ	スルド	29-1
	Director's Corner	近況	村山 斉	むらやま	ひとし	29-31
	Feature	暗黒宇宙の解明に銀河を利用する	スルド・モレ	モレ	スルド	29-32
	Interview	ラシッド・スニヤエフ教授に聞く（聞き手：吉田直紀）	ラシッド・スニヤエフ 吉田 直紀 野村 泰紀	スニヤエフ よしだ のむら	ラシッド なおき やすのり	29-38 29-43 29-43
	Our Team		エドウィン・ターナー チャールズ・メルビー・トンプソン レネ・マイヤー マーク・ハーツ ケビン・バンディ	ターナー メルビー・トンプソン マイヤー ハーツ バンディ	エドウィン チャールズ レネ マーク ケビン	29-44 29-45 29-46 29-46 29-47
	Workshop Report	String Theory in Greater Tokyo (大東京圏における超弦理論研究会) 第6回ハイパーカミオカンデ計画オープンミーティング Kavli IPMUフォーカスウィーク研究会「銀河のサイズを理解する」 Key Aspects in Exploring Road to Unification (KAERU Conference) MadGraph5_aMC@NLO Femto Workshop	兼村 晋哉 馬渡 健太郎 マイケル・スミ	かねむら まわたり スミ	しんや けんたろう マイケル	29-48 29-49 29-50 29-52
	News					29-50
	裏表紙	ニュートリノ振動の物質効果				29-52
No. 30 (June 2015)	表紙		トードル・ミラノフ	ミラノフ	トードル	30-1
	Director's Corner	近況	村山 斉	むらやま	ひとし	30-29
	Feature	交点数と微分方程式	トードル・ミラノフ 日影 千秋 齋藤 翔 林 航平 池田 曉志 石部 正 デビッド・マックギャディー 森谷 友由希 向田 享平 白石 希典 続 本達 (シュー・ベンダー) 矢部 清人	ミラノフ ミラノフ ひかげ さいとう はやし いけだ いしべ マックギャディー もりたに むかいだ しらいし シュー やべ	トードル トードル ちあき しょう こうへい あきし ただし デビッド ゆうき きょうへい まれすけ ベンダー きよと	30-30 30-30 30-36 30-36 30-37 30-37 30-37 30-38 30-38 30-38 30-39 30-39 30-39

	Interview	ヘーラルト・トホーフト教授に聞く(聞き手: 杉本茂樹)	ヘーラルト・トホーフト 杉本茂樹	トホーフトすぎもと	ヘーラルト しげき	30-40
	Workshop Report	物性物理とAdS/CFTに関する国際ワークショップ	レネ・マイヤー	マイヤー	レネ	30-48
	News					30-49
	裏表紙	レプトジェネシス(宇宙の物質創生)	福来 正孝	ふくぎた	まさたか	30-52
No. 31 (October 2015)	表紙	2015 Nobel Prize in Physics to Takaaki Kajita 歴史的な業績	梶田 隆章	かじた	たかあき	31-1
	Director's Corner	大気ニュートリノとニュートリノ振動	村山 斉	むらやま	ひとし	31-29
	Feature	(IPMU News No. 15 September 2011から再掲)	梶田 隆章	かじた	たかあき	31-30
	Our Team		川崎 雅裕 アルタン・セシュマニ 韓 成成(ハン・チェンチェン) 服部 香里 朱 倉佑(ジョー・チャンウー) 梁 成志(シンチー・レオン) エバングロス・ルーティス アレクサンドロ・ソネンフェルド デイヴィッド・スターク イタマル・ヤコヴ 米倉 和也 大島 芳樹	かわさき セシュマニ ハン はっとり ジョー レオン ルーティス ソネンフェルド スターク ヤコヴ よねくら おおしま	まさひろ アルタン チェンチェン かおり チャンウー シンチー エバングロス アレクサンドロ デイヴィッド イタマル かざや よしき	31-36 31-36 31-37 31-37 31-37 31-38 31-38 31-38 31-39 31-39 31-39 31-40
	Workshop Report	研究集会"Analytic Representation Theory of Lie Groups" 東京-パークレーサマースクール「幾何学と数理解物理」 "Kavli IPMU-Durham-KIAS Workshop: New Particle Searches Confronting the First LHC Run-2 Data" 新学術領域研究「なぜ宇宙は加速するのか? 一徹的究明と将来への挑戦」発足シンポジウム	河野 俊丈 竹内 遼久 高田 昌広	こうの たけうち たかだ	としたけ みちひさ まさひろ	31-41 31-42 31-43
	Special Contribution	不可視のハロ	野村 康生	のむら	やすお	31-44
	Tea Break	浦島効果異説	アレクサンダー A. ポロノフ	ポロノフ	アレクサンダー A.	31-48
	News					31-50
	裏表紙	エンタングルメント・エントロピー	高柳 匠	たかやなぎ	ただし	31-52
No. 32 (January 2016)	表紙		マーク・ハーツ	ハーツ	マーク	32-1
	Director's Corner	近況	村山 斉	むらやま	ひとし	32-33
	Feature	自然の基本法則をニュートリノで探る	マーク・ハーツ	ハーツ	マーク	32-34
	Round Table Talk	梶田隆章教授ノーベル賞受賞記念座談会	梶田 隆章 村山 斉 福来 正孝 柳田 勉	かじた むらやま ふくぎた やなぎだ	たかあき ひとし まさたか つとむ	32-40
	Special Contribution	ノーベルウィーク報告	中畑 雅行	なかはた	まさゆき	32-48
	Our Team		罗 峰(ルオ・フォン) マティアス・ヴァイセンバッハー アレクサンダー・クセンコ	ルオ ヴァイセンバッハー クセンコ	フォン マティアス アレクサンダー	32-52 32-52 32-53
	Workshop Report	ワークショップ: ダークマターの天体物理学 TeV Particle Astrophysics (TeVPA) 2015	川崎 雅裕 松本 重貴	かわさき まつもと	まさひろ しげき	32-54
		PFS-SSP Galaxy Survey Workshop 2015 代数幾何学における圏論的及び解析的不変量 1, 2 B Mode from Space	矢部 清人 アレクセイ・ボンダル 菅井 肇	やべ ボンダル すがい	きよと アレクセイ はじめ	32-55 32-56 32-57
	News					32-58
	裏表紙	バリオン音響振動 (BAO)	斎藤 俊	さいとう	しゅん	32-60
No. 33 (March 2016)	表紙		山崎 雅人	やまざき	まさひと	33-1
	Director's Corner	近況	村山 斉	むらやま	ひとし	33-27
	Feature	時空の次元: 或る理論物理学者の思考	山崎 雅人	やまざき	まさひと	33-28
	Our Team		クリストフ・ゴルスキー 真喜屋 龍 桜井 雄基	クリストフ まきや さくらい	ゴルスキー りゅう ゆうき	33-32 33-33 33-33
	Tea Break	数学者についての数学者好みのジョーク	アレクサンダー A. ポロノフ	ポロノフ	アレクサンダー A.	33-33
	Interview	シン・トゥン・ヤウ教授に聞く(聞き手: 細野 忍)	シン・トゥン・ヤウ	ヤウ	シン・トゥン	33-34
	Workshop Report	第10回超弦理論アジア冬の学校 Berkeley Week @ IPMU	細野 忍 大栗 博司 野村 泰紀	ほその おおぐり のむら	しのぶ ひろし やすのり	33-42 33-44 33-45
	News					33-45
	裏表紙	超高輝度超新星 (SLSNe)	メリーナ・バーステン	バーステン	メリーナ	33-48
No. 34 (June 2016)	表紙		ケビン・バンディー	バンディー	ケビン	34-1
	Director's Corner	近況	村山 斉	むらやま	ひとし	34-33
	Feature	銀河の生い立ちと死	ケビン・バンディー	バンディー	ケビン	34-34
	Our Team		ディミトロ・チュルニアク 井上 茂樹 江 辰(ジャン・チェン) 李 貴(リ・イン) 大木 平 坂木 泰仁 高橋 一郎	チュルニアク いのうえ ジャン リ おおぎ さかき たかはし	ディミトロ しげき チェン イン たいら やすひと いちろう	34-40 34-40 34-41 34-41 34-41 34-42 34-42
	Tea Break	アムステルダムで出会ったもの	アレクサンダー A. ポロノフ	ポロノフ	アレクサンダー A.	34-43
	Round Table Talk	ネイサン・ザイバーク教授に聞く	ネイサン・ザイバーク 大栗 博司 立川 裕二	ザイバーク おおぐり たちかわ	ネイサン ひろし ゆうじ	34-44
	Workshop Report	PhyStat- v Workshop on Statistical Issues in Experimental Neutrino Physics Higher Residue Week, 2016	マーク・ハーツ トードル・ミラノフ	ハーツ ミラノフ	マーク トードル	34-55 34-56

	News					34-57		
	裏表紙	ザイバーク双対性	立川 裕二	たちかわ	ゆうじ	34-60		
No. 35 (September 2016)	表紙		阿部 知行	あべ	ともゆき	35-1		
	Director's Corner	近況	村山 斉	むらやま	ひとし	35-35		
	Feature	類似と数学	阿部 知行	あべ	ともゆき	35-36		
	Our Team			マルコ・ベルトリニ	マルコ	ベルトリニ	35-42	
				曹 亚龙 (ツァオ・ヤロン)	ツァオ	ヤロン	35-42	
				ピーター・コックス	コックス	ピーター	35-43	
				韩 家信 (ハン・ジャーション)	ハン	ジャーション	35-43	
				金子 大輔	かねこ	だいすけ	35-43	
				藍 鼎文 (ラン・ティンウェイ)	ラン	ティンウェイ	35-44	
				カロール・セン	セン	カロール	35-44	
				曾 柏彦 (ツェン・ボーイェン)	ツェン	ボーイェン	35-44	
		Special Contribution	科学者と哲学者のある交流	野村 泰紀	のむら	やすのり	35-45	
		Round Table Talk	ロバート・ウィリアムズ博士に聞く	ロバート・ウィリアムズ	ウィリアムズ	ロバート	35-48	
			岡村 定矩	おかむら	さだのり			
			鈴木 尚孝	すずき	なおたか			
	Workshop Report	Lectures on Cosmology with Planck at IPMU 行列因子化および関連する話題、2016	金子 大輔	かねこ	だいすけ	35-60		
			デュリップ・ピヤラトナ	ピヤラトナ	デュリップ	35-61		
	News					35-62		
	裏表紙	フィリップス関係	安田 直樹	やすだ	なおき	35-64		
	No. 36 (December 2016)	表紙		羽澄 昌史	はずみ	まさし	36-1	
Director's Corner		近況	村山 斉	むらやま	ひとし	36-29		
Feature		ビッグバン以前の宇宙は見えるか?	羽澄 昌史	はずみ	まさし	36-30		
Our Team				松村 知岳	まつむら	ともたけ	36-36	
				白井 智	しらい	さとし	36-37	
				アン・デューク	デューク	アン	36-37	
				ファビアン・ケーリング	ケーリング	ファビアン	36-38	
				ジュリアナ・クワン	クワン	ジュリアナ	36-38	
				マシュー・マードック	マードック	マシュー	36-38	
				フランチェスコ・サラ	サラ	フランチェスコ	36-39	
				砂山 朋美	すなやま	ともみ	36-39	
				ガビ・ザフリル	ザフリル	ガビ	36-39	
		Research Report	データ科学と自然科学	池田 思朗	いけだ	しろう	36-40	
Workshop Report		「統計、量子情報、量子重力」研究会 代数幾何学における圏論的及び解析的不変量IV Resurgence at Kavli IPMU	大栗 博司	おおぐり	ひろし	36-42		
			アレクセイ・ボンダル	ボンダル	アレクセイ	36-43		
Tea Break		猿の夢日記 (2010年7月20日)	アレクセイ・シャーマン	シャーマン	アレクセイ	36-44		
Special Contribution		現代における科学と芸術	斎藤 恭司	さいとう	きょうじ	36-45		
News			平川 紀道	ひらかわ	のりみち	36-46		
裏表紙		ラグランジュ点2 (L2)	菅井 肇	すがい	はじめ	36-52		
No. 37 (March 2017)		表紙		立川 裕二	たちかわ	ゆうじ	37-1	
	Director's Corner	近況	村山 斉	むらやま	ひとし	37-25		
	Feature	場の量子論と数学	立川 裕二	たちかわ	ゆうじ	37-26		
	Research Report	Belle II 実験	樋口 岳雄	樋口	たけお	37-32		
	Our Team			アンドリュース・マクファーソン	マクファーソン	アンドリュー	37-36	
		Tea Break	何を研究してるのかね!	アレクサンダー A. ポロノフ	ポロノフ	アレクサンダー A.	37-36	
		Workshop Report	D-Modules and Hodge Theory 新学術領域研究「なぜ宇宙は加速するのか? —徹底の究明と将来への挑戦」シンポジウム ワークショップ「数学と超弦理論」	阿部 知行	あべ	ともゆき	37-37	
				高田 昌広	たかだ	まさひろ	37-38	
				戸田 幸伸	とだ	ゆきのぶ	37-39	
		News					37-40	
		裏表紙	B中間子の崩壊による新物理の探索	森井 友子	もりい	ともこ	37-44	
		No. 38 (June 2017)	表紙		川崎 雅裕	かわさき	まさひろ	38-1
			Director's Corner	近況	村山 斉	むらやま	ひとし	38-23
			Feature	原始ブラックホールとインフレーション宇宙	川崎 雅裕	かわさき	まさひろ	38-24
	Our Team				金 鈴暻 (キム・ヤンキー)	キム	ヤンキー	38-30
					小松 英一郎	こまつ	えいいちろう	38-31
					森山 茂栄	もりやま	しげたか	38-31
					横山 広美	よこやま	ひろみ	38-32
					森井 友子	もりい	ともこ	38-32
					中嶋 祐介	なかじま	ゆうすけ	38-33
				王文婷 (ワン・ウェンティン)	ワン	ウェンティン	38-33	
				ジョン・アマリ	アマリ	ジョン	38-34	
Special Contribution			コミュニケーションの技術—サイエンスコミュニケーションにソーシャルメディアを使うべきか?					
Workshop Report			Developments of Mathematics at IPMU: In Honor of Kyoji Saito 第3回 Osaka CTSR, RIKEN ITHEP/ITHEMS, Kavli IPMU 合同シンポジウム "Deep Learning and Physics"	河野 俊文	こうの	としたけ	38-36	
			池田 思朗	いけだ	しろう	38-37		
News						38-38		
裏表紙	重力マイクロレンズ		大栗 真宗	おおぐり	まさむね	38-40		
No. 39 (September 2017)	表紙			ミハイル・カブラノフ	カブラノフ	ミハイル	39-1	
	Director's Corner		近況	村山 斉	むらやま	ひとし	39-25	
	Feature		数学と物理学により触発された幾何学の趣	ミハイル・カブラノフ	カブラノフ	ミハイル	39-26	
	Our Team				伊藤 由佳理	いとう	ゆかり	39-33
				トム・メリア	メリア	トム	39-34	
				ヒラリー・チャイルド	チャイルド	ヒラリー	39-34	
				謝 長澤 (シェ・チャンズウー)	シェ	チャンズウー	39-35	

		フレドリック タカユキ・マツダ	マツダ	フレドリック タカユキ	39-35
		ベンジャミン・キーラン	キーラン	ベンジャミン	39-35
Research Report	ニュートリノ振動研究の展開 T2K実験の最新結果、そしてハイパーカミオカンデ計画	市川 温子	いちかわ	あつこ	39-36
Workshop Report	Stellar Evolution, Supernova and Nucleosynthesis Across Cosmic Time	中家 剛 前田 啓一 小林 千晶	なかや まえだ こばやし	つよし けいいち ちあき	39-40
News					39-42
裏表紙	キロノバ	田中 雅臣	たなか	まさおみ	39-44
No. 40 (December 2017)	表紙	Special Issue: Kavli IPMU 10th Anniversary	カブリ数物連携宇宙研究機構10周年記念式典参加者		40-1
Director's Corner	近況	村山 斉	むらやま	ひとし	40-39
Message	カブリ数物連携宇宙研究機構10周年記念式典におけるスピーチ和訳	五神 真 瀧川 仁 シン・トゥン・ヤウ デイビッド J. グロス 岡 靖直 秋山 浩保 宇川 彰 スティーヴン・カーン ロバート W. コン ミハイル・カブラノフ トム・メリア 村山 斉 大栗 博司	ごのかみ たきがわ ヤウ グロス せき あきやま うかわ カーン コン カブラノフ メリア むらやま おおぐり	まこと まさし シン・トゥン デイビッド J. やすなお ひろやす あきら スティーヴン ロバート W. ミハイル トム ひとし ひろし	40-40 40-42 40-43 40-44 40-45 40-46 40-47 40-48 40-49 40-52 40-53 40-54 40-56
Special Contribution	カブリ数物連携宇宙研究機構10周年記念シンポジウム	アンドレイ・オクンコフ	オクンコフ	アンドレイ	40-60
Interview	アンドレイ・オクンコフ教授に聞く (聞き手: 中島 啓)	中島 啓	なかじま	ひらく	40-66
Our Team		ニール デイヴィッド・バリー 葛 紹鋒 (ガ・シャオフェン) ティルマン・ハートウィック 桑垣 樹 ジンマン・ウォン ルイス・ヤン 中村 健蔵 アレクサンダー・クセンコ	バリー ガ ハートウィック くわがき ウォン ヤン なかむら クセンコ	ニール デイヴィッド シャオフェン ティルマン たつき ジンマン ルイス けんぞう アレクサンダー	40-66 40-66 40-67 40-67 40-67 40-68 40-68 40-69
Tea Break	"IPMU Mechanism Length"って何だろう?	中村 健蔵	なかむら	けんぞう	40-68
Workshop Report	原始ブラックホールに関するフォーカスウィーク研究会	アレクサンダー・クセンコ	クセンコ	アレクサンダー	40-69
News					40-70
裏表紙	猿 (えびら)	池田 晴志	いけだ	あきし	40-72
No. 41 (March 2018)	表紙	小松 英一郎	こまつ	えいいちろう	41-1
Director's Corner	近況	村山 斉	むらやま	ひとし	41-31
Feature	量子ゆらぎ	小松 英一郎	こまつ	えいいちろう	41-32
Research Report	Subaru Prime Focus Spectrograph	高田 昌広 田村 直之 矢部 清人 森谷 友由希 高田 昌広	たかだ たむら やべ もりたに たかだ	まさひろ なおゆき きよと ゆうき まさひろ	41-38 41-46
Research Report	宇宙の最大地図のデータを用いた40編の査読論文の発表	高橋 志幸 キーガン・リー 織田 忠 柳下 淳 セイエド モルテザ・ホッセイニ 一方井 祐子 河野 俊丈	たかはし リー おりた やぎした ホッセイニ いっかたい こうの	ただゆき キーガン ただし あつし セイエド モルテザ ゆうこ としたけ	41-48 41-49 41-49 41-50 41-50 41-51
Workshop Report	Kavli IPMU-Berkeley Symposium "Statistics, Physics and Astronomy" 研究集会「高次構造と量子化に関する講義」	アンドリュー・マクファーソン	マクファーソン	アンドリュー	41-52
News					41-53
裏表紙	シオメトリックエンジニアリング	渡利 泰山	わたり	たいざん	41-56
No. 42 (June 2018)	表紙	ジョン・シルバーマン	シルバーマン	ジョン	42-1
Director's Corner	近況	村山 斉	むらやま	ひとし	42-23
Feature	衝突する銀河に見られる宇宙の「花火」	ジョン・シルバーマン	シルバーマン	ジョン	42-24
Our Team		佐々木 節 中島 啓 武田 伸一郎 吉田 豊 メティン・アタ 松村 英晃 皮石 (ピー・シー) 社本 陽太 高倉 理 山崎 雅人	ささき なかじま たけだ よしだ アタ まつむら ピー しゃもと たかくら やまざき	みさお ひらく しんいちろう ゆたか メティン ひであき シー ようた さとる まさひと	42-30 42-31 42-31 42-32 42-32 42-32 42-33 42-33 42-34
Workshop Report	フォーカス・ウィーク「量子重力とホログラフィー」	山崎 雅人	やまざき	まさひと	42-34
Workshop Report	Joint Kavli IPMU - ICEPP Workshop on New Directions for LHC: Run 2 and Beyond	白井 智	しらい	さとし	42-35
Tea Break	WDVV 代数とは?	アレクサンダー A. ポロノフ	ポロノフ	アレクサンダー A.	42-36
News					42-37
裏表紙	入道トボロジ	アレクサンダー A. ポロノフ	ポロノフ	アレクサンダー A.	42-40
No. 43 (September 2018)	表紙	野村 泰紀	のむら	やすのり	43-1
Director's Corner	近況	村山 斉	むらやま	ひとし	43-25
Feature	量子重力と量子情報	野村 泰紀	のむら	やすのり	43-26
Research Report	ミッションR&D完了、EGADS新たな未来へ	マーク・ヴェイギンズ マシュー・ドデソン マーティン・フルーダー 罗文涛 (ルオ・ウェンタオ)	マーク ドデソン フルーダー ルオ	マーク マシュー マーティン ウェンタオ	43-32 43-36 43-36 43-37
Our Team					

		オスカー・マシアス	マシアス	オスカー	43-37
		ディナカル・ムタイア	ムタイア	ディナカル	43-37
		ヨンスー・バク	バク	ヨンスー	43-38
		アンナ・ブシュカシュ	ブシュカシュ	アンナ	43-38
		ケネス・ワン	ワン	ケネス	43-38
Workshop Report	頂点代数、因子化代数とその応用	ミハイル・カブラノフ	カブラノフ	ミハイル	43-39
		中島 啓	なかじま	ひらく	
	IGM2018: 銀河間物質で紐解く宇宙再電離史	キーガン・リー	リー	キーガン	43-40
News					43-41
裏表紙	ブラックホールとホーキング放射	佐々木 節	ささき	みさお	43-44
No. 44 (December 2018)					
表紙	Passing the Torch	村山 斉	むらやま	ひとし	44-1
		大栗 博司	おおぐり	ひろし	
Message		大栗 博司	おおぐり	ひろし	44-31
		村山 斉	むらやま	ひとし	44-34
		マイケル S. ターナー	マイケル S.	マイケル S.	44-35
Research Report	ガドリニウム添加に向け改修工事を進めるスーパーカミオカンデ— 12年ぶりのタンクオープン	森山 茂栄	もりやま	しげたか	44-26
		関谷 洋之	せきや	ひろゆき	
		マーク・ヴェイギンズ	ヴェイギンズ	マーク R.	
Our Team		ロドリゴ・アロンソ	アロンソ	ロドリゴ	44-43
		ビエトロ・カラドンナ	カラドンナ	ビエトロ	44-43
		トーマス ラファエル・キザキ	キザキ	トーマス ラファエル	44-44
		ラリタワディ・カウィンワニシャ	カウィンワニシャ	ラリタワディ	44-44
		キッド	キッド		
		仲村 佳悟	なかむら	けいご	44-44
		イプシタ・サハ	サハ	イプシタ	44-45
		ジョン・ウェリアヴィーティル	ウェリアヴィーティル	ジョン	44-45
Workshop Report	The 4th Kavli IPMU-Durham IPPP-KEK-KIAS Workshop: Beyond the BSM Flavor Physics Workshop 2018	竹内 遼久	たけうち	みちひさ	44-46
	スクール/ワークショップ「非可換変形およびモジュライ空間」	樋口 岳雄	ひぐち	たけお	44-47
	Stellar Archaeology as a Time Machine to the First Star	アレクセイ・ボンダル	ボンダル	アレクセイ	44-48
		斎藤 恭司	さいとう	きょうじ	
		ティルマン・ハートウィック	ハートウィック	ティルマン	44-49
		石垣 (新田) 美歩	いしがき	みほ	
		吉田 直紀	よしだ	なおき	
News					44-50
裏表紙	マルチメッセンジャー天文学	冨永 望	とみなが	のぞむ	44-52
No. 45 (March 2019)					
表紙		松本 重貴	まつもと	しげき	45-1
Announcement					45-37
Message from Readers		伊藤 隆太郎	いとう	りゅうたろう	45-37
		岡村 定矩	おかむら	さだのり	45-37
		小澤 みどり	おざわ	みどり	45-37
		アレクサンダー A. ポロノフ	ポロノフ	アレクサンダー A.	45-37
Feature	新物理探査の橋頭堡としての暗黒物質研究	松本 重貴	まつもと	しげき	45-38
Tea Break	IPMUとは何の略語?	アレクサンダー A. ポロノフ	ポロノフ	アレクサンダー A.	45-43
Our Team		ロビン・コーイストラ	コーイストラ	ロビン	45-44
		キャラ・ラリカタ	ラリカタ	キャラ	45-44
		朴 賢培 (バク・ヒョンベ)	バク	ヒョンベ	45-45
		サマンサ・スティヴァー	スティヴァー	サマンサ	45-45
Round Table Talk	哲学者と物理学者の対話	マルクス・ガブリエル	ガブリエル	マルクス	45-46
		村山 斉	むらやま	ひとし	
		野村 泰紀	のむら	やすのり	
Workshop Report	初期宇宙観測のための超大型望遠鏡国際会議 @Kavli IPMU	アルヴィオ・レンツィーニ	レンツィーニ	アルヴィオ	45-61
	表現論、ゲージ理論と可積分系	ジョン・シルバーマン	シルバーマン	ジョン	45-62
	Interdisciplinary Approach to Cancer Therapy	中島 啓	なかじま	ひらく	45-64
		ビエトロ・カラドンナ	カラドンナ	ビエトロ	45-64
		武田 伸一郎	たけだ	しんいちろう	
News					45-66
編集後記		中村 健蔵	なかむら	けんぞう	45-67
裏表紙	ブラックホールシャドウ	池田 思朗	いけだ	しろう	45-68