

## AstroArts

2012-07-18	月探査機「かぐや」後継機は2017年打ち上げ目標
2012-07-18	火星周回機にトラブル、「キュリオシティ」着陸に影響の可能性
2012-07-17	星出さんらISSに到着、長期滞在開始
2012-07-13	初期宇宙の暗黒銀河を初めて検出
2012-07-12	冥王星に5番目の衛星発見
2012-07-11	タイタンの冬を告げる渦
2012-07-11	超新星2012awが明るさのピークに
2012-07-10	WISEがとらえた宇宙のキャンドル
2012-07-09	450光年かなたのマジック 突然消えた恒星周囲の円盤
2012-07-09	七夕の夜、西山さんと樋島さんがいて座に新星を発見
2012-07-06	再び、フクシマから宇宙へ 鮎つた望遠鏡「絆」
2012-07-06	恒星フレアで吹き飛ばされる惑星の大気
2012-07-05	CERNの研究チームが新しい素粒子を発見 ヒッグス粒子か
2012-07-04	X線が伝える新たな星の胎動
2012-07-03	VLTで地球に最も近い系外惑星の分光観測に成功
2012-07-03	板垣さん、櫻井さんがいて座に新星を発見
2012-07-02	超新星爆発の瞬間をとらえる 木曾観測所の画期的プロジェクト
2012-07-02	タイタンの内部に海?
2012-06-29	来月1日午前9時、3年ぶりのうるう秒挿入
2012-06-29	惑星間の距離が最も近い惑星系を発見
2012-06-29	100億光年かなたに超ヘビー級銀河団の重力レンズ
2012-06-27	7月中ごろ、星出さんと「こうのとり」が相次いで宇宙へ
2012-06-27	X線天文学の夜明けから50年 「MAXI」が記念の発見
2012-06-26	火星内部に大量の水? 領石から判明
2012-06-22	黒いベルベットに撒かれた碧い星くず おおぐま座の矮小銀河
2012-06-21	平均的ブラックホールはつまみ食いで成長
2012-06-21	月の永久影に氷の証拠を発見
2012-06-20	板垣さんが一晩に2個の超新星発見

## Nat.Geogrph.

2012-07-18	タイタン南極点の極渦、カッシー撮影
2012-07-18	火星のバルハーン砂丘、MRO撮影
2012-07-18	キュリオシティ、火星着陸に新たな問題
2012-07-18	幽霊のような星雲、VdB 152
2012-07-18	ティマーラの岩絵に星の軌跡、イラン
2012-07-17	満月の夜、色彩豊かなオーロラ
2012-07-17	光のダンス、色彩豊かなオーロラ
2012-07-17	キーウィの色、色彩豊かなオーロラ
2012-07-17	ISSが捉えた謎の発光“スプライト”
2012-07-17	湖水地方の夜光雲、イギリス
2012-07-17	ISSから撮影した夜光雲
2012-07-17	夜光雲、ラトビア上空80キロ
2012-07-13	ブラックホールに引き裂かれる星
2012-07-13	5番目の衛星発見、冥王星系の複雑さ
2012-07-12	恒星のない「暗い銀河」を初確認
2012-07-11	魔法の夜、ラップランドのオーロラ
2012-07-10	モノ湖の細菌、ヒ素では増殖しない
2012-07-10	オリオン座の火炎星雲、WISE撮影
2012-07-09	宇宙では長寿になる?
2012-07-09	太陽系の“奇妙な”双子を発見
2012-07-09	はくちょう座の背骨、DR2 1リッジ
2012-07-09	宇宙のロケット花火、HH 110
2012-07-06	マジック? 若い恒星のデブリ円盤消失
2012-07-06	泡を吹きりん座U星、ハッブル撮影
2012-07-06	初の中間質量ブラックホールを確認
2012-07-05	ヒッグス粒子発見、その意味と今後
2012-07-04	地球と太陽の距離は暑さと関係する?
2012-07-04	ヒッグス粒子の存在を確認か
2012-07-03	南天に輝く天の川、オーストラリア
2012-07-03	矮小銀河DDO 82、ハッブル撮影
2012-07-02	惑星の大気、恒星のフレアで蒸発
2012-07-02	“閏秒”、3年半ぶり25回目の実施
2012-07-02	グアダルーペ島と虹色の帯、アクア撮影
2012-07-02	散光星雲の中心で輝きを放つ散開星団
2012-07-02	ドイツの飛行実験機、打ち上げ成功

Nat.Geogrph.

2012-07-01	ミッキーマウス・クレーター、水星
2012-06-30	コロナ質量放出が襲う地球
2012-06-29	民間初の小惑星搜索ミッション発表
2012-06-28	太陽表面に1万1000個の磁気竜巻
2012-06-27	火星内部に大量の水、火山噴火で地表へ
2012-06-27	出番を待つEMU:船外活動用宇宙服
2012-06-27	今夜、うしかい座流星群がピークに
2012-06-26	天の川と小マゼラン雲、タンザニアの空
2012-06-26	満月のオーロラ、スバルバル諸島
2012-06-26	北半球の乾燥地帯、スオミNPP撮影
2012-06-26	無人シャトルX-37B、宇宙から帰還
2012-06-25	火星に降る雪は“ドライアイスの霧”?
2012-06-25	“二重銀河”、NGC 3314
2012-06-24	モンキー星雲、NGC 2174
2012-06-23	火星、“夜の迷宮”を彩る輝き
2012-06-22	月の砂の謎、ナノ粒子モデルで解明?
2012-06-20	輝く槍、太陽嵐のオーロラ
2012-06-20	万華鏡の色、太陽嵐のオーロラ

## APOD

2012-07-18	A Hole in Mars
2012-07-17	Simulation: A Disk Galaxy Forms
2012-07-16	Fifth Moon Discovered Orbiting Pluto
2012-07-15	Orion Nebula: The Hubble View
2012-07-14	AR1520: Islands in the Photosphere
2012-07-13	21st Century M101
2012-07-12	Teimareh Petroglyphs and Star Trails
2012-07-11	A Morning Line of Stars and Planets
2012-07-10	Happy People Dancing on Planet Earth
2012-07-09	Greeley Panorama on Mars
2012-07-08	Volcano and Aurora in Iceland
2012-07-07	Gravitational Tractor
2012-07-06	The Tidal Tail of NGC 3628
2012-07-05	NGC 4565: Galaxy on Edge
2012-07-04	Sunspots and Silhouettes
2012-07-03	In the Shadow of Saturn's Rings
2012-07-02	Journey to the Center of the Galaxy
2012-07-01	The Outer Shells of Centaurus A
2012-06-30	Conjunctions near Dawn
2012-06-29	Dark Clouds in Aquila
2012-06-28	In the Glare of Alpha Centauri
2012-06-27	Simeis 188 in Stars, Dust and Gas
2012-06-26	A Sundial that Shows Solstice
2012-06-25	Milky Way Over Piton de l'Eau
2012-06-24	Apollo 17 at Shorty Crater
2012-06-23	Northern Green Flash
2012-06-22	IC 2574: Coddington's Nebula
2012-06-21	WR 134 Ring Nebula
2012-06-20	Venus Transits the Midnight Sun