

"หอกรีนิช" เปิดสุดยอด ภาพถ่ายดาราศาสตร์ 2009

นำเสนอเมื่อ : 9 พ.ย. 2552

"หอกรีนิช" เปิดสุดยอด ภาพถ่ายดาราศาสตร์2009



"หอดูดาวแห่งกรีนิช" ประเทศอังกฤษ หนึ่งในหอดูดาวหลักของโลก

จัดงานแสดงภาพถ่ายดาราศาสตร์แห่งปี.ศ.2009 (พ.ศ.2552) รวมเฉลิมฉลองปีดาราศาสตร์สากล 2552
เปิดโอกาสให้คนจากทั่วโลกส่งภาพถ่ายดาราศาสตร์หลายหัวข้อ เช่น โลกและอวกาศ, ระบบสุริยะของเรา, ดิฟสเปซ ฯลฯ
ส่งเข้าประกวดผ่านเว็บไซต์ www.flickr.com/groups/astrophoto/
พร้อมจัดนิทรรศการให้ประชาชนเข้าชมตั้งแต่วันนี้ไปจนถึงต้นเดือนมกราคมปีหน้า

ผลงานที่โดดเด่นได้รับการกล่าวขวัญถึงในสื่อมวลชนอังกฤษแต่ละชิ้นล้วนงดงามตระการตาเกินคำบรรยาย

ดีที่สุด คือ พิสูจน์ความมหัศจรรย์แห่งห้วงจักรวาลด้วยสายตาตัวเอง!

1."เนบิวลาห้วม้า"

ในกลุ่มดาวนายพราน

ช่างภาพ : มาร์ติน พิวห์, อังกฤษ

ภาพขณะกลุ่มแก๊ส ฝุ่น และวัตถุต่างๆ ในอวกาศอัดแน่นรวมตัวกัน ก่อนก่อรูปเป็น ดาวและดาวเคราะห์



2. จันทรสีเงิน

ช่างภาพ : ไมเคิล โอคอนเนลล์, ไอร์แลนด์

ดวงจันทร์ขาวนวลตัดกับท้องฟ้าสีเงิน มองเห็นพื้นผิวนดวงจันทร์ชัดเจน โดยเฉพาะหลุมลาวาขนาดใหญ่ ซึ่งนักวิทยาศาสตร์เชื่อว่าครั้งหนึ่งในอดีต นานมาแล้วเคยมี "น้ำ" สะสมอยู่

3. ผ่าฟ้า

ช่างภาพ : miuvincent (เว็บไซต์ flickr)

ประกายแสงสะท้อนจากดวงอาทิตย์ที่ตกกระทบแผงเซลล์สุริยะของ "ดาวเทียมเทลโก" แบบพอดิบพอดี ทำให้เกิดแสงสว่างวาบตัดกลางท้องฟ้า

4. ดาวหาง "โฮล์มส์"

ช่างภาพ : นิก โฮเวส, อังกฤษ

โฮเวสบันทึกภาพช่วงเวลาดาวหาง "โฮล์มส์" โคจรผ่านดาวอังคารและดาวพฤหัสบดี ซึ่งเป็นปรากฏการณ์เกิดขึ้นทุกๆ 7 ปี ใจกลางดาวหางประกอบด้วยน้ำแข็ง หิน และก๊าซที่เย็นจัดจนกลายเป็นของแข็ง

5. พระอาทิตย์สีเลือด

ช่างภาพ : boogerfingers (เว็บไซต์ flickr)

อีกมุมมองของพระอาทิตย์ ถ่ายด้วยเทคนิคพิเศษ เพื่อจับภาพโคโรนา หรือชั้นบรรยากาศรอบนอกดวงอาทิตย์

6.ดาราจักร"เซนทอรัส-เอ"

ช่างภาพ : ไมเคิล ซิดานีโอ, ออสเตรเลีย

เห็นเปล่งประกายอยู่ตรงกลางไกลลิบๆ คือ กาแล็กซี หรือดาราจักร "เซนทอรัส-เอ" ห่างจากเราหลายล้านปีแสง

ฉากกระยิบกระยับด้านหน้า ได้แก่ ดวงดาวจำนวนนับไม่ถ้วน

7.แอปเปิ้ลจักรวาล

ช่างภาพ : เอริก ลาร์เซน, ไมแอ้งประเทศ

สีชมพูหวานจ้อยของ "แอปเปิ้ล คอร์ เนบิวลา" หรือ เนบิวลาหมายเลข เอ็ม 27 มองดูคล้ายผลแอปเปิ้ลลอยควางอยู่ในจักรวาล

8.แสงเขียวเรืองรอง เปรียบคันศรแห่งหมีดาว

ช่างภาพ : คาร์ล จอห์นสัน, แคนาดา

"ออโรรา" หรือแสงเหนือ-แสงใต้ มักเกิดขึ้นที่ชั้นบรรยากาศ เป็นปรากฏการณ์อันเกิดจากการปฏิสัมพันธ์กันระหว่างชั้นบรรยากาศโลก สนามแม่เหล็กโลก และอนุภาคจากดวงอาทิตย์

9.เส้นทางดวงดาวในหุบเขาสีน้ำเงิน

ช่างภาพ : เท็ด โดบอสซ์, ออสเตรเลีย

ภาพถ่ายท้องฟ้าามรัตติกาลผ่านเทคนิคเปิดแช่หน้ากล้อง 30 นาที เมื่อหันมองไปทางซีกโลกใต้ สีส้มตอนล่างๆ ของภาพเป็นแสงจากไฟถนน

10. บิ๊กอันโตรเมตา

ช่างภาพ : xamad (เว็บไซต์ flickr)

กาแล็กซี หรือดาราจักรอันโตรเมตาใหญ่ เอ็ม 31 เป็นดาราจักรแบบกังหัน มีรูปร่างแบนตรงกลางเป็นทรงกลมเป็นกระจุก มีแขนเหยียดออกไปหลายอันและเต็มไปด้วยดาวฤกษ์เป็นรูปเหมือนกังหันขนาดใหญ่กว่าดาราจักร "ทางช้างเผือก" ของเราเล็กน้อย

ที่มาจาก : ชาวสด