鳩山町の星が誕生!“(15303) Hatoyamamachi (鳩山町)”

2015年8月29日発行の「小惑星回報」(Minor Planet Circular)にて、「Hatoyamamachi (鳩山町)」という小惑星の誕生が報じられました。

これは、国際天文学連合(IAU:International Astronomical Union:本部パリ)の第20委員会の太陽系内小天体命名委員会で審査され、その傘下の小惑星センター(米:ケンブリッジ市)が公表しました。

(15303)Hatoyamamachi = 1992 UJ2

Discovered 1992 Oct.19 by K. Endate and K. Watanabe at Kitami.

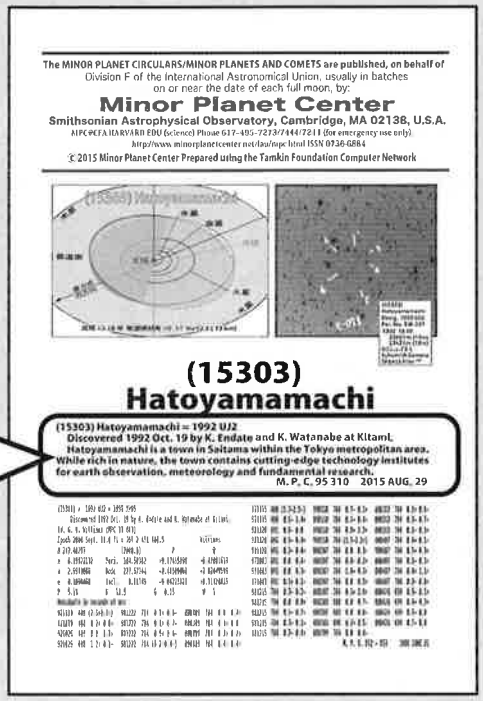
Hatoyamamachi is the town in Saitama within the Tokyo metropolitan area.

While rich in nature, the town contains cutting-edge technology institutes for earth observation, meteorology and fundamental research.

<和文概要>

1992年(平成4年)10月19日に北見地方で円館金(えんだて・きん)氏と渡辺和郎(わたなべ・かずお)氏によって発見されました。

鳩山町は東京大都市圏に含まれる埼玉の町です。町内には豊富な自然と、地球観測、気象学、基礎研究の最新鋭の技術機関が存在します。


The MINOR PLANET CIRCULARS/MINOR PLANETS AND COMETS are published, on behalf of Division F of the International Astronomical Union, usually in batches on or near the date of each full moon, by:

Minor Planet Center

Smithsonian Astrophysical Observatory, Cambridge, MA 02138, U.S.A.

MPC@CFA.HARVARD.EDU (science) Phone 617-495-7233/7244/7211 (for emergency use only).

http://www.minorplanetcenter.net/iau/mpc.html ISSN 0736-6884

© 2015 Minor Planet Center Prepared using the Tamkin Foundation Computer Network

(15303)
Hatoyamamachi

(15303) Hatoyamamachi = 1992 UJ2
Discovered 1992 Oct. 19 by K. Endate and K. Watanabe at Kitami.
Hatoyamamachi is a town in Saitama within the Tokyo metropolitan area.
While rich in nature, the town contains cutting-edge technology institutes for earth observation, meteorology and fundamental research.

M. P. C. 95 310 2015 AUG. 29

小惑星回報の公表から抜粋

★小惑星“Hatoyamamachi”の概要

今回命名された小惑星“(15303) Hatoyamamachi”は、やや潰れた楕円軌道で太陽の周囲をおよそ 5.18年かけ一周しています。その大きさは直径13kmぐらいと推定され、発見される小惑星の中では大きな部類に入ります。

最近、地球に帰還し話題になった探査機「はやぶさ」が到達した小惑星“イトカワ”は、500mほどしかありませんでした。

太陽系における「(15303)鳩山町」の軌道図

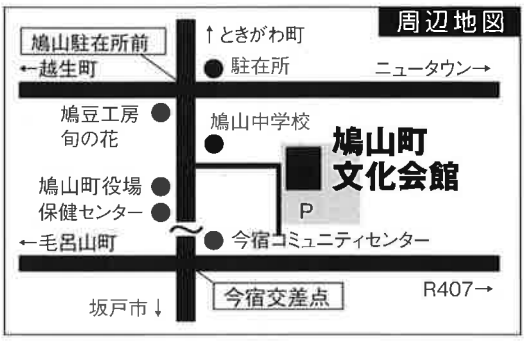
★小惑星の命名に関するエピソード

現在、軌道が正確に求められ、番号が付与された小惑星は40万個以上あります。当初、ギリシャ神話やローマの古典に登場する“女神”の名前を付ける決まりでした。

しかし、女神の名前が足りなくなってしまい、星の名前では唯一、発見した者が命名委員会に“固有名”を提案する権利 を認めています。

天文学者や科学者、そのゆかりの地名などがその大多数を占めます。ある程度自由な名前が付けられますが、会社名やペット、キャラクターや政治家の名前は基本的に禁止及び制限されています。

会場のご案内:

鳩山町文化会館

〒350-0321
埼玉県比企郡鳩山町大字赤沼1712番地6