

#### 4. 発見画像



##### 1. 採用者

増田 優子さん（京都府木津川市在住）

「ふるさと」の提案理由：美しいふるさとの景色を残す、佐治をみんなに知ってほしい

##### 2. 展示計画

さじアストロパーク・館内ロビーのほか、「わらべ館」に紹介パネルを展示予定です。

##### 3. さじアストロパークで発見した小惑星の状況（2015年11月末現在）

- ・総発見数（番号登録済み）：22個
- ・命名済み小惑星：15個  
「佐治」「ハーナウ」「谷口ジロー」「安積(あさか)」など
- ・命名待ち小惑星：7個  
今後、随時命名提案をおこなう予定。

# さじアストロパークで発見した 小惑星 77560 (2001 KP1) が「Furusato (ふるさと)」と命名決定

## 1. 命名決定 (2015 年 11 月 25 日付小惑星回報)

(77560) Furusato = 2001 KP1

Discovered 2001 May 17 at Saji.

Furusato is a well-known song in Japan. The word also means "country home".

The name was suggested by local inhabitants in commemoration of the 20th anniversary of the establishment of the Saji Observatory.

2001 年 5 月 17 日、佐治天文台で発見。

「ふるさと」は日本でよく知られた歌であり、生まれ育った場所を表す日本語である。

佐治天文台設立 20 周年を記念し命名提案がなされた。

## 2. 命名の経緯

1) 2014 年 7 月に、さじアストロパークオープン 20 周年を迎えるにあたり、記念事業の一つとして小惑星命名を計画。候補名は公募することに決定した。

2) 公募：2013 年 6 月 19 日～2013 年 10 月 20 日 (必着)

鳥取市内外から、総数 109 点の応募があった。

国際的な命名ルールに照らし合わせ、さじアストロパークの候補として「ふるさと」を含めて計 3 点を選出、審査に諮ることとした。

3) 審査：2014 年 1 月 23 日 (木)

審査員：木下法広鳥取市教育長、香西洋樹佐治天文台長、浜野拓也さじアストロパーク所長  
応募者による提案理由を説明、20 周年記念にふさわしい名前として「ふるさと」に決定。

「ふるさと」の提案理由：美しいふるさとの景色を残す、佐治をみんなに知ってほしい  
決定理由

・2014 年はさじアストロパークオープン 20 周年に加え、鳥取市出身の岡野貞一氏作曲の唱歌「ふるさと」が発表 100 周年ということで、タイミングとしてもこの上ない。

・「ふるさと」は、単に出身地という意味合いだけでなく、現代社会に住むなかで、特に大切にしてほしい言葉である。

4) 国際天文学連合小惑星センターへ申請：2014 年 2 月

命名提案にあたっては、童謡・唱歌とおもちゃのミュージアム「わらべ館」(鳥取市西町)と連携しておこないました。

5) 承認：2015 年 11 月

## 3. 小惑星 77560 (2001 KP1) について

|                           |                                                     |
|---------------------------|-----------------------------------------------------|
| 命 名                       | ふるさと (Furusato) 2015 年 11 月 承認                      |
| 発 見 者                     | さじアストロパーク (織部 隆明)<br>(103cm 反射望遠鏡に天文用デジタルカメラをつけて発見) |
| 発 見 日                     | 2001 年 5 月 17 日 (世界標準時)                             |
| 発 見 場 所                   | さそり座の方向                                             |
| 確 定 番 号                   | 77560 番 (仮符号 2001 KP1) 2004 年 2 月 番号登録              |
| 太陽からの平均距離                 | 3 億 5 0 0 0 万 km<br>(地球と太陽の距離の 2.3 倍。火星と木星の通りの間の間)  |
| 公 転 周 期<br>(太陽のまわりをまわる周期) | 3 年 7 ヶ月<br>次回の観察好期：2016 年 9 月頃(みずがめ座の方向、20 等級)     |
| 明るさから推定される直径              | 1 ～ 3 km                                            |