

年 組 名前：

な ねん はっけん なまえ ほし しゃしん か かつどう
名 年 発見 名前 星 写真家 活動

なまえ つ たいよう まわ まわ てんたい
名前 付く 太陽 周り 回る 天体

なか ちい こんかい なまえ つ ちきゅう
中 小さい 今回 名前 付く 地球

やく おく ちゅうかん ちよつけい やく てんもん か
約 億 中間 直径 約 天文家

はっけん しりつ だいちょう がっかい りじちよう
発見 市立 台長 学会 理事長

なまえ かんけい かつどう たか きかん すいせん
名前 関係 活動 高く 機関 推薦

がつ こうしき はっぴよう こくさいてき めいよ はな
月 公式 発表 国際的 名誉 話し

れんごう おく めいめいしょう て こうふ しない
連合 贈る 命名証 手 甲府 市内

= = = = =

問1 発見された小惑星に、北杜市の

武井さんが名前を付けました。

普段、武井さんは、どのような

活動をしていますか。

小惑星の名に北杜の武井さん

1994年に発見された小惑星の名前に、「星のソムリエ・星景写真家」として活動する北杜市の武井咲予さん(44)の名前が付けられま

した。小惑星は太陽の周りを回っている天体の中で、惑星や準惑星などより小さいものです。今回名前が付いた小惑星は「(30943) Takeisakiyo=1994 ED 2」です。地球から約5.4億キ

離れた、火星軌道と木星軌

道の中間あたりにあり、直

径約7.5キロです。北海道のアマチュア天文家が発見し、北海道・なよろ市立天文台名誉台長で東亜天文学会理事長の山田義弘さんが名前を付けることを頼まれていました。武井さんの天文関係の活動を高く評価した山田さんが国際機関に武井さんの名前を推薦。4月に公式発表されたそうです。武井さんは「国際的に認められた小惑星の名称でとても名誉なこと」と話しています。



国際天文学連合から贈られた命名証のパネルを手にする武井咲予さん＝甲府市内

(2025年10月30日付 山梨日日新聞 週刊こぴっと10面)

問2 次の文章の①から④に当てはまる言葉や数字を、答えてください。

『武井さんが名づけた小惑星は、地球から約①億キロ離れた、②軌道と③軌道の中間あたりにあり、大きさは直径約④キロです』

①..... ②..... ③..... ④.....

問3 あなたが、小惑星の名前を付けるとしたら、どんな名前をつけますか。