

ひとレポート

実施日：1月10日 科目名おもしろ「子ども科学手作りおもちゃ体験」科

講座テーマ：「太陽系から銀河・宇宙への道」

講師：音田輝元先生

- ◆01 宇宙は無限に広いと、音田先生から伝わってきました。ロマンがあります。
- ◆02 宇宙は、広いな！すごいな！誰がどのように調べるのかなあ～！
- ◆03 壮大な宇宙には未知と可能性と夢がありますね。でも私は大きすぎる数字にイメージが追いつきません。
- ◆04 地球の大きさ、月太陽との距離感、宇宙の大きさ等、少しは謎が解けた感じ、素晴らしい授業でした。
- ◆05 宇宙のスケールの大きさは日常生活とかけ離れていて、ピンとこなかった。
- ◆06 宇宙のことが色々分かり、不思議だなあと思いました。
- ◆07 非常に興味のある宇宙であるが、広範、大きい、長い等があって、途中から尺度が、単位が代わり理解が混濁した。
- ◆08 広大な宇宙、その中の点のような地球、その中にいる私達人間はなんとちっぽけな存在なのか。小学生の頃に今日の講義を聞いていれば、もっと違った人生を歩めたのでは。
- ◆09 宇宙への道。新たに興味深く関心を持ちました。
- ◆10 不思議な世界に引き込まれました。想像もつかない広さですね。
- ◆11 中味の濃い授業でした。たいへん夢のある宇宙、じっくり1年かけて学びたいと思いました。
- ◆12 宇宙の話をおくと不思議な世界に引き込まれてしまいます？
- ◆13 宇宙の話はいつ聞いてもワクワクします！夜空を見るのが楽しくなります。
- ◆14 宇宙の話がとても楽しかった。
- ◆15 空のことは頭に入らない、広すぎて！
- ◆16 惑星の由来を初めて知りました。楽しい授業を今年もありがとうございます。
- ◆17 日頃見ている月、太陽について、大きさ・距離など本日やっと分かりました。良い勉強になりました。
- ◆18 今日の授業は、宇宙の話の入口、たのしい次の授業が待たれます。
- ◆19 宇宙の広さに今さら気づかせた授業でした。勉強になりました。
- ◆20 広大な宇宙 魅力的な宇宙その一部の地球・月・太陽についてのいろんな知識がえられて良かったです。
- ◆21 地球から見える月や太陽、しかしそれぞれの大きさその距離が大変離れていることに気付いた。
- ◆22 原子や分子の世界と違って広大な宇宙のスケールを感動して学ぶことが出来た。
- ◆23 広い広い宇宙の話や難しい数字と遊びながら夢の世界を見ました。楽しかったです。時間がもっと欲しい -----！！
- ◆24 見事な獅子座流星群を見てから空に対して興味はありましたが、今日の様な距離を考えなかったので勉強になりました。

- ◆25 太陽系の惑星等興味あるものも楽しく学ぶことができました。
- ◆26 宇宙の美しさ、広大さ太陽の大きさ改めてすごいなと思いました。
- ◆27 話が広大過ぎてよく理解できなかつた。宇宙はすごいと思いました。
- ◆28 宇宙の広大さはわかっているつもりでしたが、実際の模型で見ると驚きました。
- ◆29 空を見上げて宇宙を連想。星をながめて惑星を探します。
- ◆30 ボクモウチュウダ
- ◆31 月・太陽・地球の大きさと距離の感覚は思っていたのとは全然違っていました。
- ◆32 中々興味深い内容であり、さらに学習を深めたいと思います。
- ◆33 地球から宇宙へ 広がりとは心の広がりにも共通し、新年の夢も
- ◆34 宇宙への勉強、知らないことを知られて良かった。
- ◆35 神秘ですね。
- ◆36 スケール大きな宇宙についてとてもおもしろかった。
- ◆37 宇宙について太陽・地球・月の距離、大きさ等を学ぶ、宇宙のはかりしれない不思議がいっぱい。
- ◆38 壮大で深遠なテーマに圧倒されっぱなしでした。時間をかけて資料を再学習してみます。

CDのひとロレポ

今、日本の小惑星探査機「はやぶさ」が小惑星「りゅうぐう」に着地し、地表の物質を採取して、持ち帰ることにチャレンジしている。成功するか・・・かなり難しいチャレンジらしい。一体「りゅうぐう」ってどこにあるのか、わたしにはさっぱりわからない。しかし無人探査機「はやぶさくん」は今たった一人??一機で宇宙のどこかでがんばってチャレンジしようとしている。やっぱり宇宙って夢がある。

記:高松真津子