第113号 松前屋通信



R2 年 9 月 15 日 発行 発行人・編集人: MDM チーム

発行:株式会社 松前屋 大阪市中央区東心斎橋 1-4-13 2F

TEL(06)4256-1823 FAX(06)4256-1812

~不思議!月の誕生のお話~

台風が2個通り過ぎて、やっと秋めいてきました。マスクが外せない酷暑でしたが、やっと9月らしく、お月様も綺麗に見えております。さて、このお月さま、もっとも地球に近くにあり馴染み深い存在ながら、60年代にアポロが月面着陸して以来研究が進んだとはいえ、まだまだ分からないことだらけのようです。

月の誕生には諸説あり、

- ① 地球とは違ったところから飛んできて地球に捕捉されたという捕獲説(引力で捕らえたとすると月は地球の潮汐力で破壊されてしまうのであり得ない)
- ② 地球から飛び出して月はできたという説(硬い地球から分裂するには地球の自転速度が非常に早くなければ 無理、月の石の方がはるかに古い時代の岩石がある点を説明できない)
- ③ 巨大衝突説・・・地球直後に火星ほどの大きな天体が衝突して、その両方から飛び散ったモノが集積されて 月になったという説(こうしてできた天体は、母星の数千分の一の大きさなのに、地球の81分の一という 月は余りにも大きすぎる)

軌道が真円を描き、地球から見れば太陽と月の大きさはほぼ同じ。地球から太陽までの距離が月までの距離のほぼ 400倍であり、太陽の直径が月の直径の400倍という偶然によって、皆既日食や金冠日食がおこります。

月の表面は無数のクレーターでボコボコですが、衝突した隕石の4・5倍の深さの穴が開くはずが月のクレーターはその直径にかかわらず6キロくらいの深さばかりで、これも大きな謎とされています。

地球の年齢は約45億年とされていますが、月の岩石の成分分析では53億年前のものという調査結果が出ているようです。中には200億年前の岩石さえも見つかっており、月は太陽系よりもはるかに古い時期のものか?という疑問もあります。月の成分には、チタニウムという物質が地球の10倍、ウラン236やネプツニウム237が自然に生成されることは考えられないそうです。

アポロ計画では人工地震を起こさせて信号パターンを分析した結果、月の密度は地球に比較して明らかに小さく、月はその中身はスカスカなのか?まるで空洞の鐘を叩いた時と同様であったという分析結果になっており、これも大きな謎となっていました。

こうして正統派の学者を困惑させるばかりの月なのですが、旧ソ連の学者たちによって、

④ 月は地球外生命体による創造物か?



という説が発表されています(1970年代)。太陽系以外の場所に超高度な文明を持つ生命体が存在する惑星があったが、絶滅の危機に瀕したために、お手頃の惑星をくり抜いて巨大宇宙船に改造して長い旅に出た。地球と出会ってその隣に宇宙船を配置させたという説です。計算されたかのような太陽と月と地球の配置、月の自転と公転が一致しているのも、計算されつくしたかのようであり、だから地球からはいつも同じ月面しか見れずに月の裏を見ることはできない状態です。この突飛な説からすると従来の謎はどんどんと解決してしまうことになるようで

第一の外郭は表面の岩石5キロほどで宇宙船の塗装みたいなもので、その中に第二外郭が金属の船体が存在しており、この間に43キロメートルの空洞分があり、生命維持用のガスが蓄えられているというのです。そしてその構造からした月の存在意義は、地球外生命体による地球の監視というのですが…。

UFOが月の裏側から飛んでくるという話は様々語られていますが、来年にはアメリカ国防省から長年にわたるUFO情報が開示されるという事が決まっているようです。はたして月はUFOの超巨大宇宙船なのか…。スターウォーズのデススターみたいな話ですが、こんなに近くに生命体がいて、好戦的でないというならばラッキーなことです。



アンケートにお答えいただきありがとうございます。

残暑のなかにも、ほのかな秋の気配が感じられる季節となりました。日頃より松前屋をご愛顧いただきましてありが とうございます。アンケートには多くのご回答を頂戴いたしましたこと、心より御礼申し上げます。

頂戴いたしましたお声を一部ご紹介させていただきます。

まずは、松前屋の好きな商品ランキングです。

第1位から3位まで全て汐吹き昆布が選出されました。昆布の味をわ かっていらっしゃる松前屋のお客様ならではの選出ですね。1位が「お 徳用」だったので、少し焦りましたが、第2位に看板商品「とこわか」 を選んでいただき、ほっといたしました。厳選された真昆布だけを使用 し、職人が丁寧に炊き上げる手間がかかった商品ですので、面目が保た れました…。ありがとうございます。

第3位に選ばれた「梅短冊昆布」は、実は「磯しぎ」に梅を加えただけ なんです。梅を加えるだけで、お客様の心を捉えられるなんて、「して やったり」と思わず笑みがこぼれてしまいます。

お客様のご意見・ご感想の一部をご紹介いたします。

- 小分けになった商品がほしい。⇒たくさん食べていただきたいんです!
- •「みじん昆布」と「みじん椎茸」を復活してほしい。
 - ⇒お客様の声を聞いちゃいました。「みじん椎茸」は今回のキャンペーン限定で見事復活です。

で発見 何気

してしまった思いです。

- ・パリポの袋をチャック袋にしてほしい。⇒ー気に食べてしまうくらい美味しいと思います。
- 東京にお店がなくなってしまい、残念です。⇒通販だったらたくさん買っても大丈夫!家まで直送です。
- 母が「とこわか」を大好きでした。いつまでもこの味を残してほしい。⇒あなたも好きになってください。
- 他社とは昆布の質の違いを感じます。⇒さすが、わかっていらっしゃる!

中で ます お ね が、 何 っ」と肩に手をかけてする 一つをポチっと押せば 車や 道 て繋がることがで 気 未 コ \mathcal{O} 苦痛も 飛行機 体 口 心 11 験 知 ナでお出かけ 代えがたい ね 0 れ 0 ョン と食事を楽 方は なくその た関係の に乗って見る景 ぜ もの ひ まま御 即 人と目 才 終了



を経 オンラインでの 好きな季節である夏の終わりを感じると例年ならば、" 受け入れられるの に感じます。 すことに重点を置く ナ禍におい た気持ちになってい 『空気感を共有』するというものなので、 虫 ル 巷 0 に行けず、 \mathcal{O} で コミュニケー 声 、最近も、 では? いう。 が聴こえるように 家族や友 夏ら オンライン同 たのですが、 オンラインで友人と6時間以上 人と対 う境地に ションが いことを何もしないまま、 面 なりました。 今年はなんだか違います。 以前より で会うことが減 食事に加えて家事や なる言葉も違 頻繁になったよう 個 一人暮ら 会話とい 人的 身り、 うつう 和感 電話や

_{好きな商品ランキング}

1位 徳用細切り汐吹昆布

昆布の水塩

ちりめん山椒

第2位 とこわか

第4位 椎茸昆布

第5位 寿寿女

第3位 梅短冊昆布

皆さま、今回の通信はいかがでしたでしょうか。都市伝説のような月の誕生説 は不思議かつロマンのある話ですね。UFO 情報開示が楽しみです。 松村

