

グリーティング

竹を割った流水路をいきおいよく流れる素麺。その素麺を上手に箸ですくって食べるベトナム人のラムさん。日本の生活もだいぶ慣れ、まわりの人達と何やらニコニコ楽しそうです。彼女は3月14日に来日、京都～奈良～東京を旅し、桜もアニメも富士山もたっぷり楽しみました。さあ帰国、という時にコロナ感染症が世界的に拡大し、帰国できなくなってしまいました。長期滞在を余儀なくされたラムさんは「w w o o f」というシステムを使って日本をもっと知ろうと決めました。それは、「農業体験の労働力」と「食事、ベッド」をお金のやりとりなしに交換するシステムです。神奈川県で、農作業や家事を手伝って日本の暮らしを楽しんでいる彼女は、やさしくよく気がつく性格が気に入られ家族同様に暮らしています。ベトナム料理で皆を喜ばせたり、和食を習いたくて、食事の準備や片付けは、ほとんど台所で手伝っています。身ぶり手ぶり、簡単な日本語でトラブルもなく笑い声がたえません。4月にお姉さんの結婚式、6月にはおじいさんの死…。ベトナムからの身内のニュースに一喜一憂するラムさんに周りの日本人も喜んだり涙ぐんだり。思いがけない旅先でのハプニングをおちついて受止め、日本を知るチャンスに変えたラムさんの柔軟な姿勢に友達も増え、いい体験の毎日です。 S.K



竹を割ったり切ったりの準備作業から手伝ったラムさん。たくさん食べました。

技工情報

◎純チタンの種類について

前は、チタンクラウンに使用されている2種についてのご説明をしました。

純チタンには、1～4種までの各種があります。

歯科では2種が用いられていますが、他の各種について参考までにご紹介します。

◎純チタン1種、2種、3種、4種について

一般的には「純チタン」と呼ばれていますが、正確には、O、N、C、Fe、H等の不純物を少量含んでいます。

「純度の高いチタン」という事になります。

JIS規格では、純チタンも、1種～4種に分けられます。その違いは、O、Feの含有量によって区分されます。

<各種の特徴>

- 1種) 最も軟質で強度レベルが低く伸びが大きいので、プレス、曲げ等の成形加工性に優れている。
- 2種) 加工性と強度のバランスが良いので、最も多く使用されている汎用のチタン。
- 3、4種) 成形加工性がやや劣るが、強度レベルが高くなるので、強度を必要とする部品や用途に使用される。