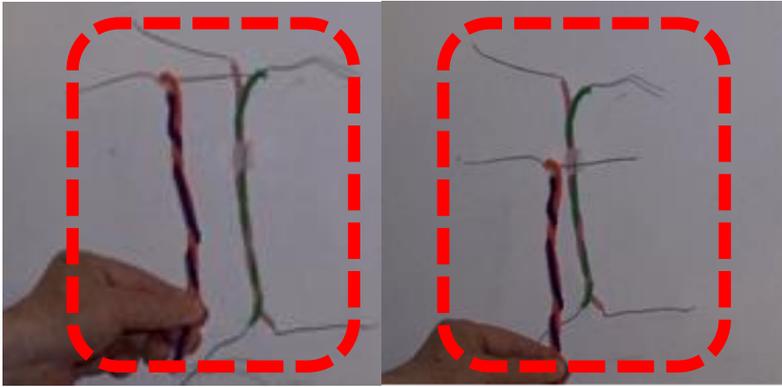


並んでいるのか？

ずれているのか？

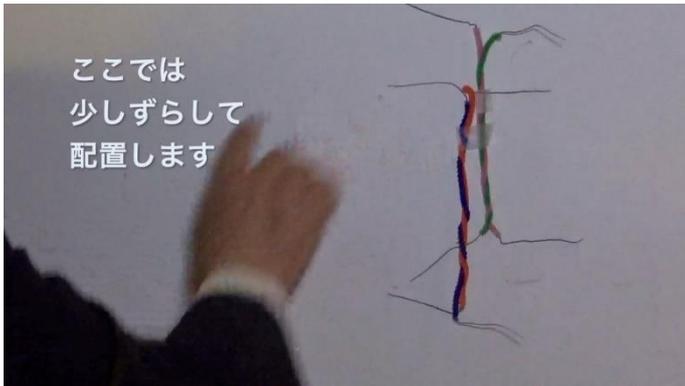


■IFは、2本の α ヘリックスが寄り集まったものが、2つ集まる。

■ただし集まり方は複雑でまだはっきりとは分かっていない。

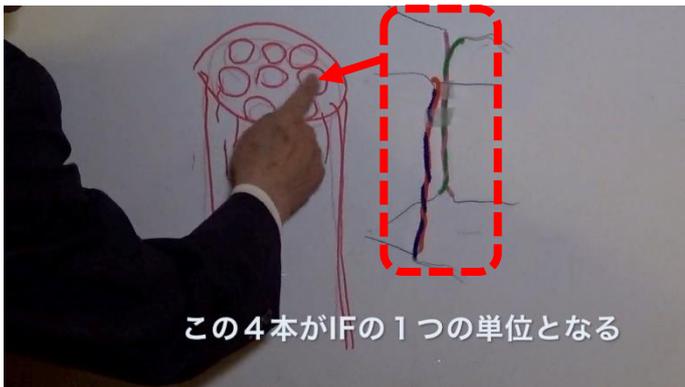
■並んでいるのか、それともずれているのか、それは不明。

ここでは
少しずらして
配置します



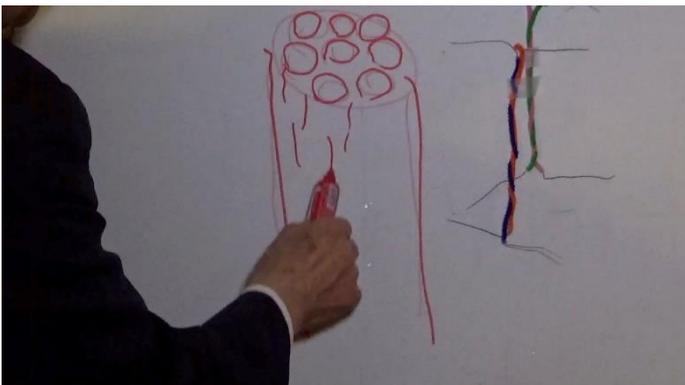
■今回は少し離して配置して、説明を進めていきましょう！

この4本がIFの1つの単位となる



■ α ヘリックス4本(2本+2本)が1つの単位となって、8つある。この8つが1つの束になる。

■4本のヒゲのようなものは、どうなっているかは現状では、はっきり分かっていない。



8本の束の周りに
球状タンパク質が
配置されている



■8本が集まった束の周りに球状タンパク質が配置されている。ただし、この球状タンパク質の配置の仕方もしっかり分かっていないわけではない。