

En 1963, mientras trabajaba en el laboratorio de arena de una fundición, accidentalmente vertió arena caliente sobre una hoja de celulosa transparente - como las que se usaban en los archivos para conservar las hojas de papel comunes - y se redujo unas diez veces su tamaño original, sin cambiar su tamaño relativo. dimensiones. Los agujeros -tres- mantuvieron su forma, las palabras "Made in USA" eran mucho más pequeñas pero se veían iguales. Este efecto podría generalizarse de la siguiente manera:

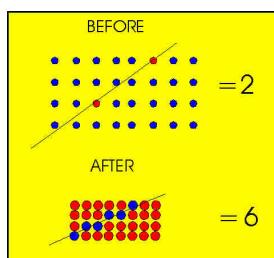
"Cuando se aplica energía sobre un objeto de forma puntual y distribuida regularmente, y en la cantidad necesaria y longitud de onda requerida, se crean tensiones que acortan la distancia entre los átomos, aumentando así la densidad del objeto sin cambiar sus dimensiones relativas".

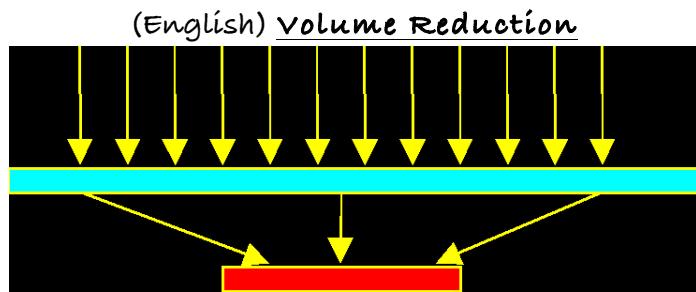
Esto podría entenderse geométricamente, diciendo que lo que sucede es que tenemos puntos calientes rodeados de espacios fríos o puntos de alta energía rodeados de espacios de baja energía y como el calor provoca expansión y el frío encogimiento el efecto total de puntos calientes y espacios fríos rodeados da como resultado una contracción homogénea".

Este mismo método fue aplicado -hace muchos años- por los "jíbaros" de la selva amazónica para reducir cabezas humanas con arena caliente. Nuevamente, este mismo método podría usarse para aumentar la probabilidad de colisión de neutrones con el núcleo de los átomos, haciendo quizás más fácil y económica la fisión atómica. (Aplicando, quizás, rayos láser infrarrojos aplicados puntualmente) para incrementar la densidad .

Ahora, después de muchos años, sabemos que esto corresponde a que, cuando se incrementa la energía, disminuye la "longitud de onda" ("dimensión") y se incrementa la "frecuencia", conforme a la Ecuación de Max Planck modificada:

$E = (\operatorname{seno} + \operatorname{coseno}) \times \text{frecuencia } (\nu)$; además que cuando la energía es aplicada "simétricamente", esto es cuando $\operatorname{Seno} = \operatorname{Coseno}$, la "dimensión" resultante será igual a una onda perfectamente esférica y su "longitud de onda" ("dimensión") menor. Ver <http://www.giurfa.com/field.pdf>





In 1963, while working in the sand laboratory of a foundry, I accidentally poured hot sand onto a sheet of transparent cellulose - such as those used in archives to preserve ordinary sheets of paper - and it shrank about ten times its original size., without changing its relative size. dimensions. The holes - three - kept their shape, the words "Made in USA" were much smaller but looked the same. This effect could be generalized as follows:

"When energy is applied to an object in a punctual and regularly distributed manner, and in the necessary amount and required wavelength, tensions are created that shorten the distance between atoms, thus increasing the density of the object without changing its relative dimensions".

This could be understood geometrically, saying that what happens is that we have hot spots surrounded by cold spaces or high energy points surrounded by low energy spaces and since heat causes expansion and cold causes shrinkage the total effect of hot spots and cold spaces surrounded results in a homogeneous contraction."

This same method was applied - many years ago - by the "jíbaros" (pronounced: heevarohs) of the Amazon jungle to reduce human heads using hot sand. Again, this same method could be used to increase the probability of neutron collisions with the nuclei of atoms, perhaps making atomic fission easier and cheaper.

(Applying, perhaps, laser pinpointed infrared light rays) to increase density.

Now, after many years, we know that this corresponds to the fact that, when energy increases, the "wavelength" ("dimension") decreases and the "frequency" increases, according to the modified Max Planck Equation: $E = (\sin + \cos) \times \text{frequency } (\nu)$; Furthermore, when the energy is applied "symmetrically", that is, when $\sin = \cos$, the resulting "dimension" will be equal to a perfectly spherical wave and its "wavelength" ("dimension") will be smaller. See: <http://www.giurfa.com/field.pdf>

