



むろいわどう
室岩洞で切り出されていた伊豆石
 Stone was quarried at Muroiwado

西伊豆エリア・岩地・石部・雲見ジオサイト
 室岩洞
 Nishiizu Area · Iwachi · Ishibu · Kumomi Geosite
 Muroiwado abandoned quarry



室岩洞では、江戸時代から昭和29年頃まで石切りが行われていました。
 洞窟部の広さは約2,000m²。手掘りのノミの跡、地下水のたまった石室跡などが、
 ほとんど当時のまま残っています。

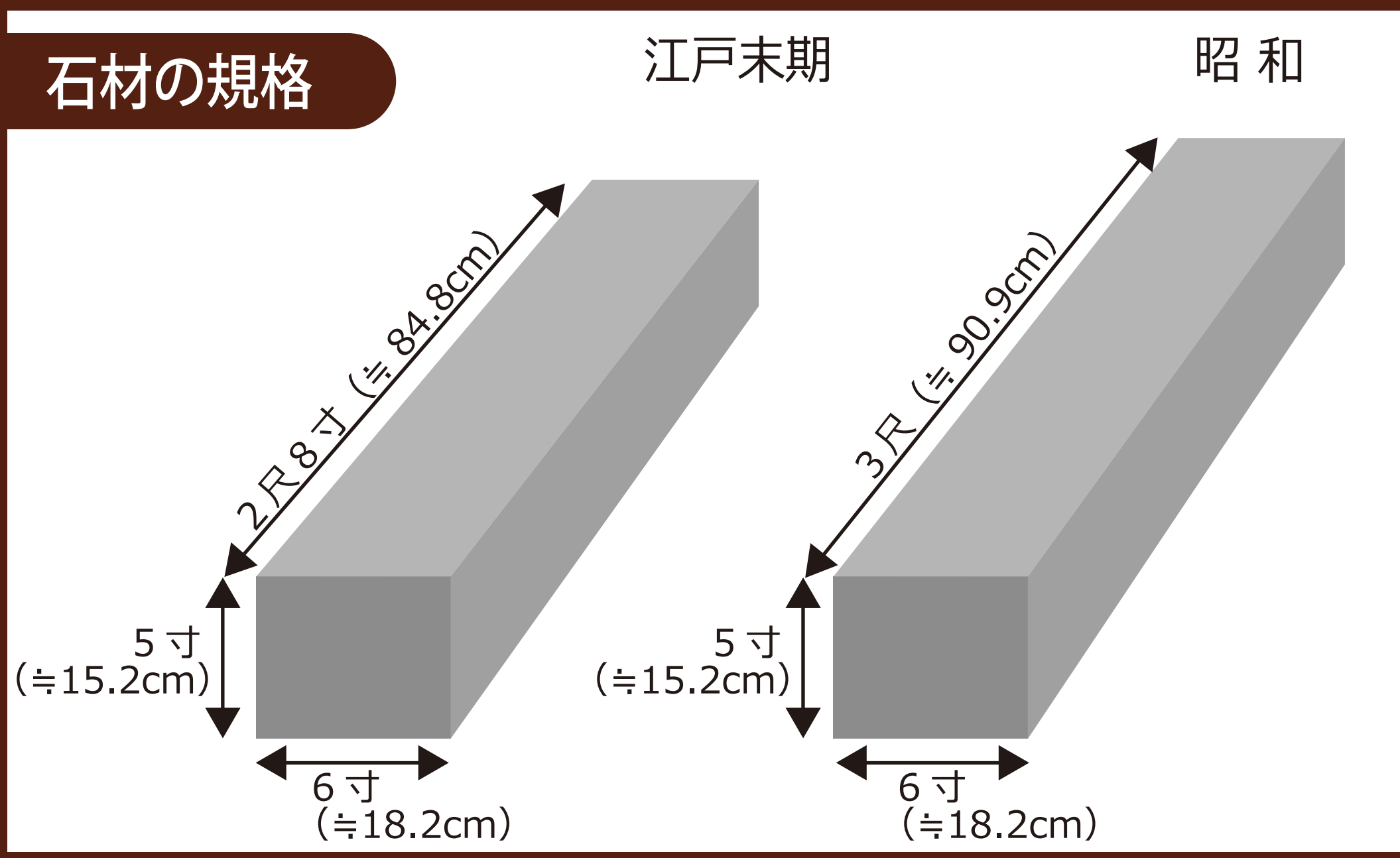
切り出された石材は、伊豆石と呼ばれ、耐火性に優れ、土蔵や倉庫、建物の基礎石、
 かまど、長州風呂（五右衛門風呂）用として広く使われていました。

Stone was quarried at Muroiwado from the Edo period until approximately 1954.
 The cave is approximately 2,000 m² in area. Most of the cave remains as it was when
 the quarry was in use, right down to the marks of the chisels used in hand digging and
 the stone chambers filled with ground water.

Referred to as Izu stone, the stone that was quarried here is highly resistant to fire, and
 was widely used in storehouses and warehouses, building foundations, ovens, and
 "Goemon" bathtubs (bathtubs that were heated by fire).



伊豆半島ジオパーク
IZU PENINSULA GEOPARK



石材の規格は、
 江戸末期は2尺8寸×5寸×6寸
 昭和の頃は3尺×5寸×6寸
 と決められていました。

※1尺=10寸≒30.303cm

The standard size for building stones was set as follows:
 84.8cm x 15.2cm x 18.2cm (end of the Edo period)
 90.9cm x 15.2cm x 18.2cm (Showa period)

