



日本遺産

鎮守府

横須賀・呉・佐世保・舞鶴

日本近代化の躍動を体感できるまち

遺産No. 22-09-04
佐鎮

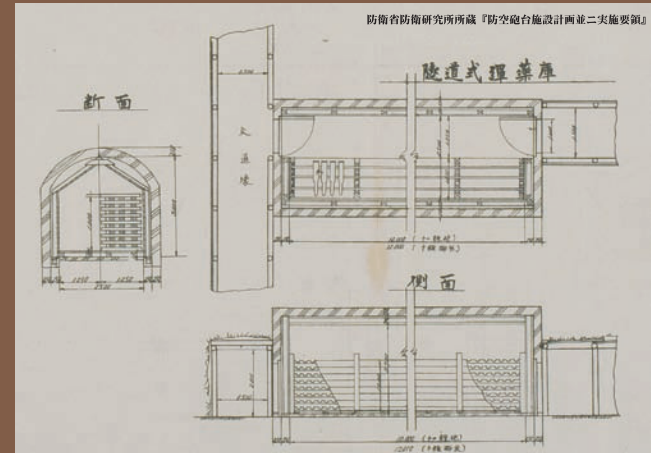
★22 海軍防備隊・警備隊砲台群

田島岳高射砲台弾薬庫跡

Remains of Ammunition Storage for Antiaircraft Guns Battery on Mt. Tajima

この建物は高角砲の弾薬を保管するための弾薬庫で、昭和13年（1938）頃に完成したと考えられている。弾薬は、時限信管付きの弾頭と発射用の火薬を詰めた薬莢（やっきょう）を組み合わせた「弾薬包」と呼ばれるもので、弾薬庫内に木製の棚を設けて横に寝せた状態で保管されていた。この他に洞窟式の弾薬庫もあったが、現在では埋められている。灰色の煉瓦が用いられているがこれは鉾津（こうさい）煉瓦という製鉄所の高炉で生じるスラグを材料とした煉瓦で明治40年（1907）頃に八幡製鉄所で開発された。通常の煉瓦より安価で耐久性に優れることから、特に九州地方で多用された。

This building used to be a shell storage for the antiaircraft guns on Mt. Tajima and is believed to have been completed in around 1938. The shell was a combination of a warhead with a time fuse and a cartridge filled with gun powder for shooting. They were stored upright on wooden shelves. Although the facility also had cave-style shell storages, they were plugged up after the war. The building was made with gray bricks called Kosai Renga. Kosai Renga was a kind of brick developed at the Yawata Steel Works in around 1907 using glass-like slag, a by-product separated from raw ore. They were used a lot in the Kyushu region because they were less expensive and more durable than regular bricks.



隧道式弾薬庫における弾薬包の保管例

上の図は隧道式弾薬庫における弾薬包の保管例を示したものであるが、建屋式弾薬庫でも同様の保管状況であったと考えられる。弾薬庫では寝せた状態で保管したが、砲座側の弾薬庫では発射速度を重視するため、右の図のように立てた状態で保管していた。

