## Mbola村民より恵贈された鉄片について

#### 駆逐艦菊月会

#### 2021年03月12日

### 1 鉄片の概要

平成29年11月17日,ソロモン諸島セントラル州 Nggela Sule 島 Mbola 村にて、駆逐艦菊月のものとされる、以下に示す複数の鉄片を譲り受けた。同日,文化観光省より、これらの鉄片について、輸出許可を得た。同鉄片は、翌日までに日本への輸送を完了した。

資料は各部計測を行い、防食処理を行った.分類は National Museum に拠る.

#### 1.1 鉄片a群

a.1

- 分類: ネジ
- 同定位置: 第4砲鞍右後方頂部
- 測定值: 全長 22 mm, 軸長 9 mm, 軸径 9 mm

a.2

- 分類: ネジ頭部
- 同定位置: 第4砲鞍左後方頂部
- 測定値: 全長 15.5 mm, 最大径 5 mm

所見: a.1 の軸長 9 mm のうち先端 3 mm ほどは第 4 砲台座に固定されていたためか金属光沢が残っており、状態は良好であった。また、a.2 についても a.1 の頭部と同様であった。



図 1: a.1

#### 1.2 鉄片b群

b.1

• 分類: 取付金具

• 同定位置: 第4砲鞍左後方側部

● 測定値: 50 mm x 64 mm, 右孔直径 10 mm, 左孔長径 14.5 mm, 左孔短径 11 mm

• 付属物 (非鉄ネジ): 軸径 9 mm, 頭径 16.5 mm

b.2

• 分類: 取付金具

• 同定位置: 第4砲台座左側基部

● 測定値: 82 mm x 45 mm

• 付属物 (非鉄ネジ): 軸径 9 mm

所見: b.1 および b.2 に付属しているネジはいずれも銅合金と思われる. 非 鉄金属製で, それぞれ軸部, 頭部の一部が失われていた.







図 3: b.2

#### 1.3 鉄片 c 群

c.1

• 分類: 甲板

• 同定位置: 第3砲台座付近左側

• 測定値: 190 mm x 35 mm, 孔直径 12 mm

c.2

• 分類: 甲板

• 同定位置: 第3砲台座付近左側

• 測定値: 174 mm x 32 mm

c.3

• 分類: 甲板

• 同定位置: 第3砲台座付近左側

● 測定値: 183 mm

所見: c 群は、恵贈された際に、第3砲台座付近の甲板との説明があった。その後、調査したところ、平成29年11月以前にc.1が第3砲台座付近で確認されている。また、c 群のいずれにも一定の間隔でリベット様の機構および孔が確認された。これらから、c 群はいずれも第3砲台座付近の甲板もしくはそれらの桁であると推定される。



図 4: c.1



図 5: c.2



図 6: c.3

# 2 改訂履歴

- 2021年03月12日改訂
- 2017年11月21日公開