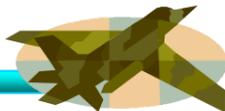


# 「こうかん・くこう」だよ！ nijijima・shikinejima 新島・式根島

発行：平成27年 9月

## 港湾空港管理事務所より



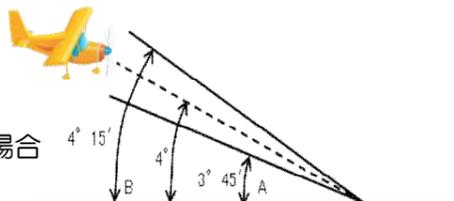
### 航空灯火の紹介

空港には航空機が安全に着陸できるように、航空灯火という設備が設置されています。新島空港には航空灯火として「進入角指示灯」と「滑走路末端識別灯」の2種類が設置されています。

#### ○進入角指示灯 (PAPI)

進入角指示灯は、着陸進入する航空機のパイロットに適切な進入角を維持しているかどうかを視覚的情報として提供する灯器です。新島空港では航空機から見て滑走路両端の左側に2灯並んで設置してあります。着陸進入しようとする航空機から見て進入角度によって○白色、●赤色に見えるような構造になっています。

ちなみに、新島空港では、適正進入角度を4°で設定しています。色の境目となる仰角をそれぞれA灯器3°45'、B灯器4°15'にすることで、航空機のパイロットに対して、以下のような情報を視覚的に提供しています。



- 白○白 (進入降下角度より高い 危険) 4° 15' 以上の場合
- 白●赤 (進入降下角度が適正な範囲内) 3° 45' ~ 4° 15' の場合
- 赤●赤 (進入降下角度より低い 危険) 3° 45' 未満の場合

#### ○滑走路末端識別灯 (RWYTIL)

滑走路末端識別灯は、着陸進入する航空機のパイロットに滑走路の末端を視覚的情報として提供する灯器です。滑走路の両側に設置されており、1分間に120回の閃光を発します。



### 新島空港駐車場



○格納庫跡地に、新たに20台分の駐車場が完成しました。どうぞご利用ください。



○駐車場からターミナルビルへ向かう通路に雨除けと日除けを兼ねた屋根を設置しました。

## 港湾空港工事事務所からのお知らせ



### 新島港防波堤(北)

新島港防波堤(北)で、台風の影響で遅れていたケーソンが8月3日(月)に無事に据付が出来ました。

**ケーソンとは?**  
フランス語や英語で箱、浮き箱などを意味します。岸壁や防波堤などの水中構造物として使用されるコンクリート製の大型の箱のことをいいます。

### 新島港船客待合所前

#### 除去箇所

船客待合所付近にて砂が堆積したため、砂の飛散防止のため除去し、新島港海岸へ養浜しました。



### 若郷漁港落石安全対策



平成27年6月9日に若郷漁港にて落石が発生しました。施設利用者及び施設の被災防止のため、緊急に安全対策を行いました。

発行：新島港湾空港管理事務所 TEL04992-5-1267 FAX5-1537  
新島港湾空港工事事務所 TEL04992-5-0086 FAX5-0287