

横田、アレステイング・ワイヤー認証試験を完了 *Yokota Completes Flightline Barrier Certification*

June 2, 2019

By Airman 1st Class Bricana Bolfig
374th Airlift Wing Public Affairs

(写真1)5月30日、アレステイング・システムの認証試験を前に、航空機アレステイング・システム・ケーブルを確認する第374施設中隊の空兵。

アレステイングシステムは、緊急事態が発生した航空機を損傷なく着陸させるために、機体を安全に捕捉し停止させる装置で、毎年、認証を受ける必要がある。



1

(写真2)アレステイング・ワイヤー・システムの認証試験を支援する機体を点検する太平洋空軍F-16デモンストレーション・チームのデーブ・ペンジスキ軍曹。

この日、三沢基地所属のF-16を使ったアレステイング・ワイヤー・システムの試験が行われた。



2

(写真3)F-16ファイティング・ファルコンの機体を捕捉するアレステイング・ワイヤー・システム。

アレステイング・ワイヤー・システムは、航空機を捕捉した際に適切な力で安全に減速できるように油圧ポンプが作動する。認証試験では、油圧の安定性が確認された。



3