

Japońskie testy dział elektromagnetycznego

#Marynarka wojenna #Nowe technologie 18 października 2023

Japońska Agencja ds. zakupów, technologii i logistyki (ATLA) we współpracy z Japońskimi Morskimi Siłami Samoobrony przeprowadziła pierwsze próbne strzelania nowo opracowanego dział elektromagnetycznego. Uzbrojenie tego typu ma stanowić jeden ze środków zwalczania celów powietrznych (w tym hipersonicznych) i morskich na okrętach wojennych.



Działo elektromagnetyczne opracowane w Japonii osiąga obecnie energię 5 MJ / Zdjęcie: ATLA

Japończycy podkreślają, że działa elektromagnetyczne dzięki znacznie wyższej prędkości wylotowej od konwencjonalnej artylerii zwiększy możliwości bojowe marynarki a w przyszłości także artylerii lądowej. Niedawna próba miała zakończyć się sukcesem.

Prace prowadzone przez Japonię dotyczą dział elektromagnetycznego, które będzie miotać pociski z prędkością ponad 2000 m/s (testy wykazały prędkość nawet 2297 m/s). Żywotność systemu to 120 strzałów. Działo ma kal. 40 mm, długość 6 m i masę ok. 8 t. Osiąga obecnie energię 5 MJ (docelowo nawet 20 MJ) i może strzelać amunicją ważącą 320 g i o długości 160 mm ([Testy chińskiego dział elektromagnetycznego](#), 2023-08-30, [Koniec dział elektromagnetycznego US Navy?](#), 2021-06-04).

Powiązane wiadomości

[Japońskie testy dział elektromagnetycznego \(2023-10-18\)](#)

[Testy chińskiego dział elektromagnetycznego \(2023-08-30\)](#)

[Koniec dział elektromagnetycznego US Navy? \(2021-06-04\)](#)