

Chiński śmigłowiec stealth

#Pożegnania #Przemysł zbrojeniowy 31 maja 2021

Chińscy internauci opublikowali zdjęcia z wystawy zorganizowanej przez CHRDI. Na jednym z nich widać m.in. makietę śmigłowca *stealth*. Został on zaprojektowany zapewne na bazie średniego śmigłowca Z-20. Nie wiadomo, na jakim etapie jest program jego budowy i czy wyszedł poza fazę koncepcyjną ([Tajemniczy śmigłowiec US Navy SEAL](#), 2011-05-05).



Chiński śmigłowiec stealth oparty na konstrukcji Harbin Z-20, podobny do amerykańskiej odmiany Black Hawka, użytej w operacji przeciw Osamie bin Ladenowi w Pakistanie / Zdjęcie: Twitter

Harbin Z-20 został zaprojektowany na bazie konstrukcji amerykańskiego śmigłowca Sikorsky S-70C-2 (cywilna wersja UH-60 Black Hawk). ChRL kupiła 24 maszyny tego typu w połowie lat 1980. Z-20 od pierwowzoru różni się zewnętrznie m.in. 5-łopatowym wirnikiem (S-70 ma 4 łopaty). Dostawy seryjnych śmigłowców rozpoczęły się w 2019. Powstała też jego wersja morska ([Prototyp morskiej wersji Z-20](#), 2021-01-13).

CHRDI to chiński Instytut Badań i Rozwoju Śmigłowców z Jingdezhen, jednostka zależna Aviation Industry Corporation of China (AVIC). Powstają tam projekty śmigłowców załogowych i bezzałogowych – cywilnych i wojskowych. Analitycy oceniają, że Z-20 *stealth* mógłby odegrać istotną rolę w chińskich operacjach desantowych, na przykład w czasie potencjalnej inwazji na Tajwan...



Makieta dwupłatowego samolotu z napędem hybrydowym, także pokazana na wystawie zorganizowanej przez CHRDI / Zdjęcie: Twitter

Na opublikowanych zdjęciach widać nie tylko model Z-20 *stealth*, ale także model załogowego samolotu z napędem hybrydowym. Skonstruowano go z płacami w układzie tandem, które mogą się obracać wraz ze śmigłami (łącznie dwunastoma). Miałyby to więc być pionowzlot. Samolot napędzają prawdopodobnie 2 silniki turbinowe.

Powiązane wiadomości

[Chiński śmigłowiec stealth \(2021-05-31\)](#)

[Tajemniczy śmigłowiec US Navy SEAL \(2011-05-05\)](#)

[Modernizacja lotnictwa US Army \(2008-01-22\)](#)

[Pierwszy UH-72A Lakota z Columbus dostarczony \(2007-08-30\)](#)

[Sikorsky podpisał kontrakt wart 7,4 mld USD \(2007-12-13\)](#)

[Mniej śmigłowców Bell ARH-70 \(2007-12-18\)](#)

[Zginął Osama bin Laden \(2011-05-02\)](#)

[CIA poluje na bin Ladena w Pakistanie \(2007-11-08\)](#)

[Prototyp morskiej wersji Z-20 \(2021-01-13\)](#)