

Chiński mini bsl naśladowujący ptaka

#Bezzałogowce #Nowe technologie #Strategia i polityka 3 sierpnia 2024

Chińska piechota morska testuje miniaturowy bezzałogowy ornitopter. Jest on wykorzystywany do działań rozpoznawczych. Szczegóły techniczne konstrukcji pozostają tajne. W chińskim Internecie pojawiły się jednak nie tylko zdjęcia mikro-ornitoptera, ale i jego schemat.



Chiński mikro-bsl w kształcie ptaka testowany przez piechotę morską / Zdjęcie: via chiński Internet

Chiny rozwijają samoloty bezzałogowe o kształcie ptaków co najmniej od 2018. Rząd w Pekinie uruchomił wówczas program *Pigeon (gołąb)*. Jego celem było opracowanie małych bsl zoptymalizowanych do realizowania operacji w warunkach miejskich.

W 2022 chińscy konstruktorzy zaprezentowali mechanicznego ptaka o rozpiętości skrzydeł równej 2 m. Jego masa wynosi 1600 g. Zasilany akumulatorem litową bsl może utrzymywać się w powietrzu przez półtorej godziny.

Przyjęcie ornitopterowych bsl przez chińskie siły zbrojne może oznaczać punkt zwrotny w rozpoznaniu na polu walki. Użycie biomimetycznych bezzałogowców daje bowiem znaczną przewagę taktyczną ze względu na ich zdolność do operowania bez wzbudzania podejrzeń przeciwnika.

Więcej o chińskich bezzałogowych ornitopterach w RAPORT-wto 08/2024
