

Kolejna grupa satelitów YG-30 na orbitach

#Astronautyka 26 grudnia 2017

26 grudnia o 03:44 czasu lokalnego (25.12 o 19:44 UTC) z ośrodka kosmicznego Xicheng wystartowała rakieta nośna CZ-2C. Na jej pokładzie znajdowały się trzy wojskowe satelity rozpoznania radioelektronicznego YG-30-03. Zostały one umieszczone na zaplanowanych orbitach.



Rakieta nośna CZ-2C startuje z 3 satelitami rozpoznania radioelektronicznego YG-30-03. Launch Complex 3 w Xichang Satellite Launch Center, 26 grudnia o 03:44 czasu lokalnego / Zdjęcie: CCTV

Był to już trzeci w br. start rakiety CZ-2C z satelitami YG-30. Poprzednie miały miejsce 29 września i 25 listopada (Chińskie satelity YG-30 na orbitach, 2017-11-26). Według nieoficjalnych informacji, satelity YG-30 (Yaogan-30) służą do triangulacji emisji elektromagnetycznych i geolokacji na oceanach. W praktyce oznacza to wykrywanie okrętów, w tym przede wszystkim grup lotniskowcowych operujących w pobliżu wybrzeży ChRL. Satelity YG-30 zostały zaprojektowane przez *Shanghai Engineering Center for Microsatellites* (SECM), filię Chińskiej Akademii Nauk. Nazwa nadana im przez SECM to Chuang Xin 5 (CX-5).

Przedwczorajszy start był 18., ostatnim w tym roku, startem chińskiej rakiety nośnej (17 z nich było udanych). Oznacza to, że Chińczycy nie zrealizowali zapowiedzi wykonania w 2017 ponad 20 takich startów. Co więcej, w br. wykonali mniej lotów niż w 2016, gdy ich rakiety nośne startowały 22 razy, a nawet w 2011, 2012 i 2015 (po 19). W sumie od 1970 Chińczycy wystrzelili 260 nosicieli, nazywanych *Długi Marsz*. 249 z tych startów było udanych (blisko 96%).

W 2017 najwięcej startów w Kosmos zrealizowali Amerykanie. Dzięki dużej aktywności SpaceX wykonali 29 lotów. Na drugim miejscu uplasowali się Rosjanie z 21 startami rakiet kosmicznych. Chińczycy uplasowali się na trzecim miejscu.
