

# Naukowcy wynaleźli pożeracz satelitów

12 grudnia 2015

Chińscy naukowcy z Uniwersytetu w Tsinghua znaleźli nowy sposób radzenia sobie z kosmicznymi śmieciami, podaje Lenta. Metoda ta umożliwi jednoczesne pozyskiwanie energii.

Chińczycy mają zamiar zbudować statek kosmiczny, który będzie zbierać resztki w przestrzeni kosmicznej i przetwarzać je w paliwo. Zdaniem naukowców, urządzenie będzie w stanie zbierać przedmioty o wielkości nawet mniejszej niż 10 cm, a następnie mielić je w proch.

Otrzymany materiał przejdzie przez filtr, który rozdzieli materiały na jony dodatnie i ujemne. Te dodatnie zostaną wykorzystane w celu zapewnienia reaktywowania pracy statku, a negatywne – będą wyrzucane z powrotem w kosmos do miejsc, gdzie nie będą już stanowiły zagrożenia.

Na podstawie: Lenta.ru

Źródło: [ZmianyNaZiemi.pl](http://ZmianyNaZiemi.pl)