

## EcoArk - многоэтажный дом из пластиковых бутылок

27.11.2015

Долгое время архитектурой из пластиковых бутылок увлекались, в основном, аматеры, желавшие построить себе небольшие павильоны из этого дешевого и доступного материала.

В 2010 году началось новая эпоха в такого рода строительстве. Ведь на Тайване был сдан в эксплуатацию многоэтажный капитальный дом с названием EcoArk.



Трехэтажное здание EcoArk построено в виде амфитеатра, внешние стены которого созданы из полутора миллионов старых пластиковых бутылок, скрепленных металлическими и деревянными элементами каркаса. Длина этого сооружения составляет 130 метров, а высота - 26.



Стены из пластиковых бутылок хорошо пропускают солнечный свет, позволяя использовать естественное освещение до самого вечера. Внутри EcoArk расположился музей и выставочный центр.

