

چاپ مجسمه زلزله ژاپن با چاپگر سه بعدی

یک هنرمند انگلیسی با استفاده از منحنی‌های لرزه نگاری، طرحی سه بعدی از مدل زلزله 9.0 ریشتری 11 مارس ژاپن را تهیه و سپس آن را با چاپگر سه بعدی چاپ کرد.

یک هنرمند انگلیسی با استفاده از منحنی‌های لرزه نگاری، طرحی سه بعدی از مدل زلزله 9.0 ریشتری 11 مارس ژاپن را تهیه و سپس آن را با چاپگر سه بعدی چاپ کرد.

این مجسمه را لوک جرام با استفاده از منحنی‌های لرزه نگاری به دست آورده است منحنی‌هایی که دستگاههای لرزه نگاری در 11 مارس 2011 در توهوکو ژاپن ترسیم کردند 9 دقیقه از لرزه‌های زمین لرزه 9.0 ریشتری را به تصویر کشیدند که منجر به یک سونامی فاجعه بار شد.

به گزارش مهر، اکنون یک هنرمند انگلیسی به نام لوک جرام این منحنی‌ها را به صورت یک طرح سه بعدی درآورده و سپس این تصویر سه بعدی را با یک چاپگر سه بعدی چاپ کرده است.

مجسمه به دست آمده که پیکره زلزله توهوکوی ژاپن نام دارد 30.48 سانتیمتر طول و 20.32 سانتیمتر عرض دارد.

براساس گزارش وایرد نیوز، این اولین بار نیست که جرام یک رویداد فاجعه بار پیکرنامایی کرده است به طوری که وی پیش از این با استفاده از فایل صوتی انفجار بمباران اتمی هیروشیما نیز یک مجسمه به وجود آورده است.

مجسمه زلزله 11 مارس ژاپن قرار است در نمایشگاه زمین در مرکز هنرهای بصری جروود که از 9 نوامبر تا 11 دسامبر در لندن برگزار می شود به نمایش درآید.