این فایل شامل نام تمام مقالات مورد مطالعه به همراه توضیح کوتاه از مقاله و نام تکنیک های استفاده شده در آن مقاله است.

1: Accelerating CNN inference on FPGAs: A Survey

این یک مقاله مروری برای تمام روش های استفاده شده در استنتاج شبکه های عصبی روی FPGA است.

2: COMPRESSING COMPLEX CONVOLUTIONAL NEURAL NETWORK BASED ON AN IMPROVED DEEP COMPRESSION ALGORITHM

به دنبال پیدا کردن روش های فشرده سازی شبکه