

指令对比

计33 伍一鸣 2012011347

计33 杜华峰 2013011354

计33 郭栋 2013011334

2016 年 7 月 16 日

目录

1 与16位指令对比

2

1 与16位指令对比

| 16位指令 | 32位对应指令 |
|--------|-----------|
| ADDIU | ADDIU |
| ADDIU3 | |
| ADDSP | |
| ADDU | ADDU |
| AND | AND |
| B | BEQ |
| BEQZ | XOR+BEQ |
| BNEZ | XOR+BNE |
| BTEQZ | XOR+BEQ |
| CMP | SLT+ADDU |
| JR | JR |
| LI | XOR+ADDIU |
| LW | LW |
| LW_SP | |
| MFIH | XOR+ADDU |
| MFPC | |
| MTIH | |
| MTSP | |
| NOP | NOP |
| OR | OR |
| SLL | SLL |
| SRA | SRA |
| SUBU | SUBU |
| SW | SW |
| SW_SP | |