```
┌─────────────────────────┐
│      RefCounted         │
└─────────────────────────┘
            ▲
            │
┌─────────────────────────┐
│      StaticInst         │
└─────────────────────────┘
            ▲
            │
┌─────────────────────────┐
│    ArmStaticInst        │
└─────────────────────────┘
            ▲
            │
┌─────────────────────────┐
│    DataX1RegOp          │
└─────────────────────────┘
```