```
┌─────────────────────────────┐
│   v8::internal::RegListBase  │
│        < RegisterT >         │
└─────────────────────────────┘
               ▲
               ┊ kAllocatableRegisters
               ┊ kEmptyRegList
               ┊
┌─────────────────────────────┐
│      v8::internal::maglev    │
│     ::RegisterFrameState     │
│        < RegisterT >         │
└─────────────────────────────┘
```