```
┌──────────────────────────────────┐
│   v8::TracingController          │
│     ::TraceStateObserver         │
├──────────────────────────────────┤
│                                  │
├──────────────────────────────────┤
│ + ~TraceStateObserver()          │
│ + OnTraceEnabled()               │
│ + OnTraceDisabled()              │
└──────────────────────────────────┘
```

```
┌──────────────────────────────────┐
│   v8::internal::TracingCpu       │
│         ProfilerImpl             │
├──────────────────────────────────┤
│ - isolate_                       │
│ - profiler_                      │
│ - profiling_enabled_             │
│ - mutex_                         │
├──────────────────────────────────┤
│ + TracingCpuProfilerImpl()       │
│ + ~TracingCpuProfilerImpl()      │
│ + TracingCpuProfilerImpl()       │
│ + operator=()                    │
│ + OnTraceEnabled()               │
│ + OnTraceDisabled()              │
│ - StartProfiling()               │
│ - StopProfiling()                │
└──────────────────────────────────┘
```

```
┌──────────────────────────────────┐
│   v8::tracing::TracingCategory   │
│           Observer               │
├──────────────────────────────────┤
│ - instance_                      │
├──────────────────────────────────┤
│ + OnTraceEnabled()               │
│ + OnTraceDisabled()              │
│ + SetUp()                        │
│ + TearDown()                     │
└──────────────────────────────────┘
```