```
┌─────────────────────────────────┐
│     v8::internal::Allocation     │
│            Observer              │
├─────────────────────────────────┤
│ + kNotUsingFixedStepSize         │
│ - step_size_                     │
├─────────────────────────────────┤
│ + AllocationObserver()           │
│ + ~AllocationObserver()          │
│ + AllocationObserver()           │
│ + operator=()                    │
│ # Step()                         │
│ # GetNextStepSize()              │
└─────────────────────────────────┘
                 △
                 │
┌─────────────────────────────────┐
│  v8::internal::StressConcurrent  │
│        AllocationObserver        │
├─────────────────────────────────┤
│ - heap_                          │
├─────────────────────────────────┤
│ + StressConcurrentAllocation     │
│ Observer()                       │
│ + Step()                         │
└─────────────────────────────────┘
```