```
┌─────────────────────────────────────┐
│   testing::MatcherDescriber         │
│            Interface                │
├─────────────────────────────────────┤
│                                     │
├─────────────────────────────────────┤
│ + ~MatcherDescriberInterface()      │
│ + DescribeTo()                      │
│ + DescribeNegationTo()              │
└─────────────────────────────────────┘
                  △
                  │
┌─────────────────────────────────────┐
│   testing::MatcherInterface< T >    │
├─────────────────────────────────────┤
│                                     │
├─────────────────────────────────────┤
│ + MatchAndExplain()                 │
└─────────────────────────────────────┘
                  △
                  │
┌─────────────────────────────────────┐
│   testing::internal::               │
│   MatcherCastImpl< T,               │
│       Matcher< U > >::Impl          │
├─────────────────────────────────────┤
│ - source_matcher_                   │
├─────────────────────────────────────┤
│ + Impl()                            │
│ + MatchAndExplain()                 │
│ + DescribeTo()                      │
│ + DescribeNegationTo()              │
│ - GTEST_DISALLOW_ASSIGN_()          │
└─────────────────────────────────────┘
```