```
┌─────────────────────────────┐
│   lhy::TIterator< T >       │
├─────────────────────────────┤
│                             │
├─────────────────────────────┤
│ + operator*()               │
│ + operator*()               │
│ + operator->()              │
│ + ~TIterator()              │
└─────────────────────────────┘
              △
              │
┌─────────────────────────────┐
│ lhy::TForwardIterator< T >  │
├─────────────────────────────┤
│                             │
├─────────────────────────────┤
│ + operator++()              │
│ + operator++()              │
│ + next()                    │
└─────────────────────────────┘
              △
              │
┌─────────────────────────────┐
│ lhy::DataStructureIterator< T > │
├─────────────────────────────┤
│                             │
├─────────────────────────────┤
│ + DataStructureIterator()   │
│ + DataStructureIterator()   │
│ + operator*()               │
│ + operator*()               │
│ + operator->()              │
│ + operator++()              │
│ + get()                     │
│ + get()                     │
└─────────────────────────────┘
```