```
┌─────────────────────────────────┐
│   lhy::EdgeReserveSync          │
├─────────────────────────────────┤
│                                 │
├─────────────────────────────────┤
│ + Reserve()                     │
└─────────────────────────────────┘
              △
              │
┌─────────────────────────────────┐
│   lhy::EdgeAllocator            │
│      < Edge_ >                  │
├─────────────────────────────────┤
│                                 │
├─────────────────────────────────┤
│ + AddEdge()                     │
│ + EmplaceEdge()                 │
│ + Exist()                       │
│ + DeleteEdge()                  │
│ + DeleteEdges()                 │
│ + GetEdges()                    │
│ + DeleteNode()                  │
│ + NeedRegetEdges()              │
│ + ~EdgeAllocator()              │
└─────────────────────────────────┘
```