```
┌─────────────────────────┐
│     ContactObject       │
├─────────────────────────┤
│                         │
├─────────────────────────┤
│ + contactEvent()        │
│ and 1 more...           │
└─────────────────────────┘
              △
              │
┌─────────────────────────┐
│      NonStaticObj       │
├─────────────────────────┤
│ # body                  │
│ and 3 more...           │
├─────────────────────────┤
│ + NonStaticObj()        │
│ and 7 more...           │
└─────────────────────────┘
              △
              │
┌─────────────────────────┐
│       Platform          │
├─────────────────────────┤
│ # coord_set             │
│ and 11 more...          │
├─────────────────────────┤
│ + Platform()            │
│ and 2 more...           │
│ # reverseMoving()       │
│ and 1 more...           │
└─────────────────────────┘
              △
              │
┌─────────────────────────┐
│     ManualPlatform      │
├─────────────────────────┤
│ - node_number           │
│ and 2 more...           │
├─────────────────────────┤
│ + ManualPlatform()      │
│ and 5 more...           │
└─────────────────────────┘
```