```
                    ┌─────────────────────────────┐
                    │   Zaki::Physics::CoordBase   │
                    └─────────────────────────────┘
                                   ▲
          ┌────────────────────────┼────────────────────────┐
┌───────────────────────────┐ ┌─────────────────────────────────┐ ┌──────────────────────────────────┐
│ Zaki::Physics::GEICoord   │ │ Zaki::Physics::GEclipticCoord   │ │ Zaki::Physics::HEclipticCoord   │
└───────────────────────────┘ └─────────────────────────────────┘ └──────────────────────────────────┘
```