```
┌─────────────────────────┐
│       exception         │
├─────────────────────────┤
│                         │
├─────────────────────────┤
│                         │
└─────────────────────────┘
             △
             │
┌─────────────────────────┐
│  Hardware::Exception     │
│   ::ADCReadException      │
├─────────────────────────┤
│ - msg                    │
├─────────────────────────┤
│ + ADCReadException()     │
│ + ~ADCReadException()    │
│ + what()                 │
└─────────────────────────┘
```