```
┌─────────────────────────────┐
│     RuntimeException         │
└─────────────────────────────┘
              ▲
              │
┌─────────────────────────────┐
│      ph::IOException         │
└─────────────────────────────┘
              ▲
              │
┌─────────────────────────────┐
│      ph::FileIOError         │
└─────────────────────────────┘
```