```
┌─────────────────────────┐
│      NonCopyable         │
├─────────────────────────┤
├─────────────────────────┤
│  + NonCopyable()         │
│  + NonCopyable()         │
│  + operator=()           │
└─────────────────────────┘
            △
            │
┌─────────────────────────┐
│      ObjectStream        │
├─────────────────────────┤
│  # sVersion              │
│  # sRevision             │
│  # sNullIdentifier       │
│  # ~ObjectStream()       │
└─────────────────────────┘
            △
            │
┌─────────────────────────┐
│     IObjectStreamIn      │
├─────────────────────────┤
├─────────────────────────┤
│  + ReadDataType()        │
│  + ReadName()            │
│  + ReadIdentifier()      │
│  + ReadCount()           │
│  + ReadPrimitiveData()   │
│  + ReadPrimitiveData()   │
│  + ReadPrimitiveData()   │
│  + ReadPrimitiveData()   │
│  + ReadPrimitiveData()   │
│  + ReadPrimitiveData()   │
│  + ReadPrimitiveData()   │
│  + ReadPrimitiveData()   │
│  + ReadPrimitiveData()   │
│  + ReadPrimitiveData()   │
│    and 7 more...         │
│  + ReadClassData()       │
│  + ReadPointerData()     │
│  * ReadDataType()        │
│  * ReadName()            │
│  * ReadIdentifier()      │
│  * ReadCount()           │
│  * ReadPrimitiveData()   │
│  * ReadPrimitiveData()   │
│  * ReadPrimitiveData()   │
│  * ReadPrimitiveData()   │
│  * ReadPrimitiveData()   │
│  * ReadPrimitiveData()   │
│  * ReadPrimitiveData()   │
│  * ReadPrimitiveData()   │
│  * ReadPrimitiveData()   │
│  * ReadPrimitiveData()   │
│    and 7 more...         │
│  * ReadClassData()       │
│  * ReadPointerData()     │
└─────────────────────────┘
            △
            │
┌─────────────────────────┐
│      ObjectStreamIn      │
├─────────────────────────┤
├─────────────────────────┤
│  + sReadObject()         │
│  + sReadObject()         │
│  + sReadObject()         │
│  + sReadObject()         │
│  * IdentifierMap         │
│  * ClassDescriptionMap   │
│  * mStream               │
│  * mClassDescriptionMap  │
│  * mIdentifierMap        │
│  * mUnresolvedLinks      │
│  * Read()                │
│  * ReadObject()          │
│  * ReadRTTI()            │
│  * ReadClassData()       │
│    and 6 more...         │
└─────────────────────────┘
       △           △
       │           │
┌──────────────────┐  ┌──────────────────────┐
│ ObjectStreamBinaryIn │  │  ObjectStreamTextIn  │
├──────────────────┤  ├──────────────────────┤
├──────────────────┤  ├──────────────────────┤
│ + ObjectStreamBinaryIn() │  │ + ObjectStreamTextIn()   │
│ * StringTable        │  │ * ReadDataType()     │
│ * mStringTable       │  │ * ReadName()         │
│ * mNextStringID      │  │ * ReadIdentifier()   │
│ * ReadDataType()     │  │ * ReadCount()        │
│ * ReadName()         │  │ * ReadPrimitiveData()│
│ * ReadIdentifier()   │  │ * ReadPrimitiveData()│
│ * ReadCount()        │  │ * ReadPrimitiveData()│
│ * ReadPrimitiveData()│  │ * ReadPrimitiveData()│
│ * ReadPrimitiveData()│  │ * ReadPrimitiveData()│
│ * ReadPrimitiveData()│  │ * ReadPrimitiveData()│
│   and 14 more...     │  │   and 13 more...     │
└──────────────────┘  └──────────────────────┘
```