```
┌─────────────────────────────┐
│   v8::internal::ZoneObject   │
├─────────────────────────────┤
│                             │
├─────────────────────────────┤
│ + operator new()             │
│ + operator new()             │
│ + operator delete()          │
│ + operator delete()          │
└─────────────────────────────┘
              △
              │
┌─────────────────────────────┐
│   v8::internal::wasm          │
│     ::StructTypeBase          │
├─────────────────────────────┤
│ + kMaxFieldOffset             │
│ - field_count_                │
│ - is_descriptor_              │
│ - is_shared_                  │
│ - field_offsets_              │
│ - reps_                       │
│ - mutabilities_               │
├─────────────────────────────┤
│ + StructTypeBase()            │
│ + is_descriptor()             │
│ + is_shared()                 │
│ + field_count()               │
│ + field()                     │
│ + mutability()                │
│ + fields()                    │
│ + mutabilities()              │
│ + field_offset()              │
│ + total_fields_size()         │
│ + Align()                     │
│ + InitializeOffsets()         │
│ + first_field_can_be          │
│ _prototype()                  │
└─────────────────────────────┘
         △            △
         │            │
┌──────────────────┐ ┌──────────────────┐
│ v8::internal::wasm│ │ v8::internal::wasm│
│  ::CanonicalStruct│ │   ::StructType    │
│       Type        │ │                   │
├──────────────────┤ ├──────────────────┤
│                  │ │                  │
├──────────────────┤ ├──────────────────┤
│ + CanonicalStruct │ │ + StructType()    │
│   Type()          │ │ + operator==()    │
│ + field()         │ │ + field()         │
│ + operator==()    │ │ + fields()        │
│ + fields()        │ │                  │
└──────────────────┘ └──────────────────┘
```