```
                    ┌─────────────────┐
                    │     object      │
                    ├─────────────────┤
                    │                 │
                    ├─────────────────┤
                    │                 │
                    └─────────────────┘
                            △
                            │
                            │
    ┌───────────────────────────────────┐
    │ detection_utils.utils.np          │
    │   _box_list.BoxList               │
    ├───────────────────────────────────┤
    │  +  data                          │
    ├───────────────────────────────────┤
    │  +  __init__()                    │
    │  +  num_boxes()                   │
    │  +  get_extra_fields()            │
    │  +  has_field()                   │
    │  +  add_field()                   │
    │  +  get()                         │
    │  +  get_field()                   │
    │  +  get_coordinates()             │
    │  #  _is_valid_boxes()             │
    └───────────────────────────────────┘
```