```
┌─────────────────────────────────────────────┐
│                game.Agent                   │
└─────────────────────────────────────────────┘
                      ▲
                      │
┌─────────────────────────────────────────────┐
│   searchAgents.ApproximateSearchAgent        │
└─────────────────────────────────────────────┘
```