```
┌─────────────────────────────────────────┐
│  rum::ParticleContactGenerator           │
├─────────────────────────────────────────┤
│                                           │
├─────────────────────────────────────────┤
│  + ~ParticleContactGenerator()           │
│  + addContact()                           │
│  # ParticleContactGenerator()            │
└─────────────────────────────────────────┘
                    △
                    │
┌─────────────────────────────────────────┐
│  rum::ParticleLink                        │
├─────────────────────────────────────────┤
│  # m_particles                            │
├─────────────────────────────────────────┤
│  + ~ParticleLink()                        │
│  + addContact()                           │
│  + setParticles()                         │
│  # ParticleLink()                         │
│  # currentLength()                        │
└─────────────────────────────────────────┘
                    △
                    │
┌─────────────────────────────────────────┐
│  rum::ParticleRod                         │
├─────────────────────────────────────────┤
│  # m_length                               │
├─────────────────────────────────────────┤
│  + ~ParticleRod()                         │
│  # ParticleRod()                          │
└─────────────────────────────────────────┘
```