

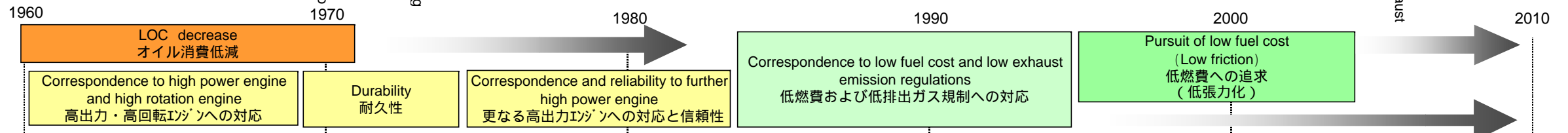
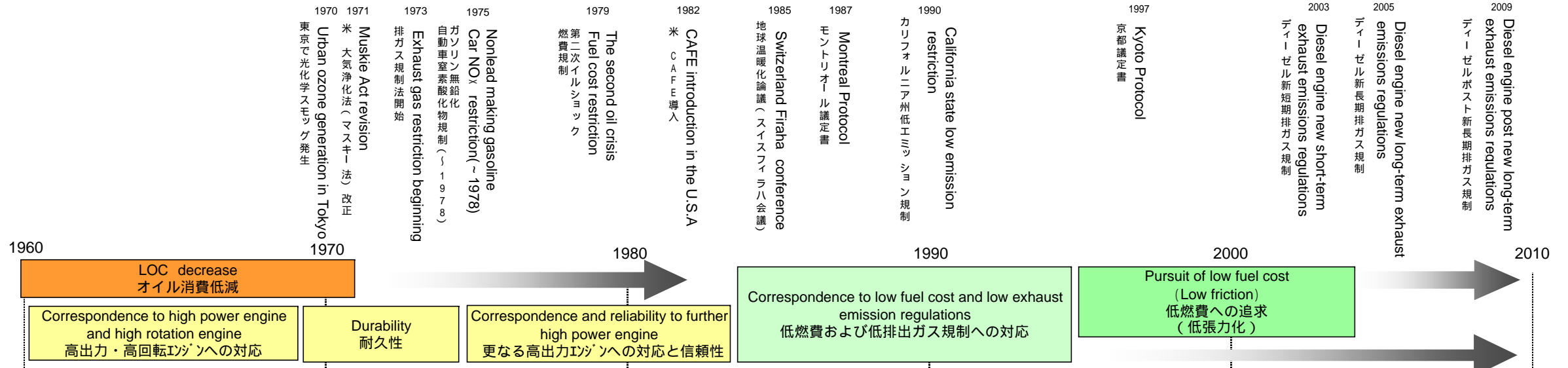
History of Piston Ring (for automobile)

ピストンリングの変遷(自動車用)

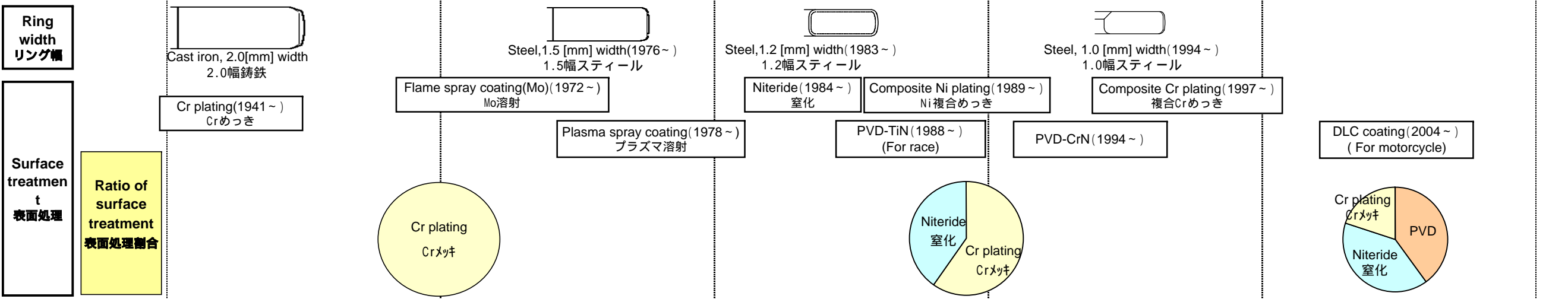
1960 1970 1980 1990 2000 2010

Back Ground
背景

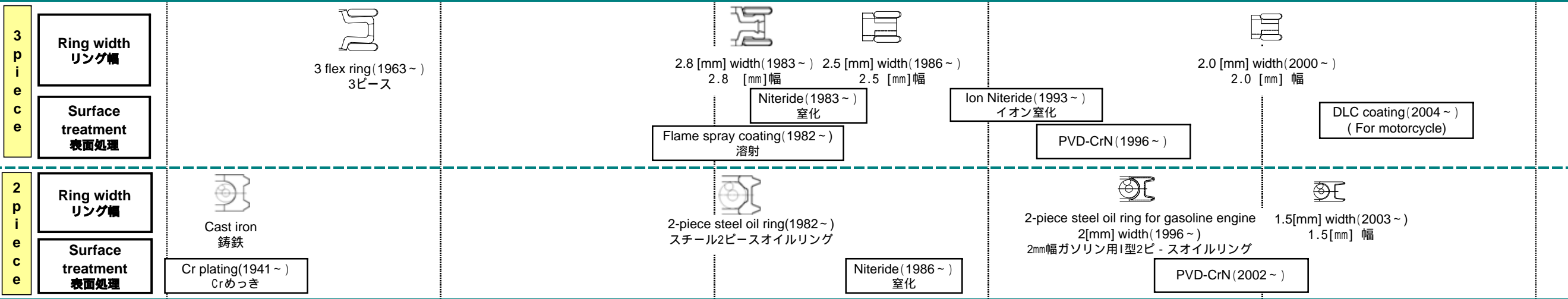
Performance requested from ring
リングに求められる性能



Specification of compression ring
コンプレッションリングの仕様



Specification of oil ring
オイルリングの仕様



History of ring tangential force
(For gasoline engine)
リングの張力変遷

