

二酸化炭素(CO₂)、メタン(CH₄)、亜酸化窒素(N₂O)、ハイドロフルオロカーボン(HFC)、パーフルオロカーボン(PFC)、六フッ化硫黄(SF₆) の6種類の温室効果ガスが削減対象となっており、先進各国の温室効果ガス排出量削減に関する数値目標がそれぞれ定められています。わが国には、第一約束期間（2008～2012年の5年間）における温室効果ガスの平均排出量を、基準年（CO₂、CH₄、N₂Oについては1990年、HFC、PFC、SF₆については1995年）の排出量から6%削減する