

主務課：予報部数値予報課		関係課：情報システム課、観測部管理課			
業績指標名 数値予報モデルの精度 (地球全体の大気を対象とした数値予報モデルの精度)	単位	現況値(時点)		目標値(年次)	
	m	61.5 (平成12年)		平成12年の4日後の精度 48.2 (平成17年)	
アウトカム目標達成に共通する施策等 気象業務の改善に共通する課題への対処					
業績指標の解説 「数値予報モデルの精度」とは、数値予報モデルの精度評価の国際比較に用いられる全球数値予報モデルの予測気圧が500hPaとなる高度(概ね上空5000m)の予測誤差(実際の500hPa高度との差をm単位で測定)をいい、具体的には5日後の予測誤差を用いる。 全球数値予報モデルの500hPa高度は、天気予報や週間天気予報の基礎となる上空の気象状態を示すものであり、その予測誤差は、気象業務に関する技術レベルの改善の程度を測る指標である。					
目標設定の考え方 観測業務の充実や数値予報モデルの改善等により、数値予報モデルの予測精度について、平成17年には、5日後の予報精度を、12年における4日後(一日前)の予報精度にまで向上させることを目標とする。これまでの改善傾向から予想される値より、一層高い目標を掲げた。					
(参考)過去の実績値				(備考)	
H8	H9	H10	H11	H12	数値は、1~12月の暦年集計
67.4	66.4	65.7	68.5	61.5	