

平成 30 年度の業績指標一覧

平成 30 年度は、平成 29 年度の業績目標の達成状況を踏まえ、10 の基本目標（関連する施策等）に対し、合計 27 の業績指標を設定しました。基本目標（関連する施策等）と関連する業績指標の一覧を表 2 に示します。

なお、個々の業績指標の詳細は付録 2 の業績指標登録票をご覧ください。ただし、中期目標のうち、目標値や目標年度の変更等大きな変更がない以下の業績指標は、業績指標登録票の作成を省略していますので、当該業績指標個票（付録 1）をご覧ください。

業績指標登録票を省略した業績指標と対応する平成 29 年度業績指標個票

平成 30 年度業績指標	平成 29 年度業績指標個票	頁
1 台風予報の精度（台風中心位置の予報誤差）	1 台風予報の精度（台風中心位置の予報誤差）	付録 1 付 1-3
3 大雪に関する情報の改善	3 大雪に関する情報の改善	付録 1 付 1-8
5 緊急地震速報の迅速化	5 緊急地震速報の迅速化	付録 1 付 1-12
8 噴火警戒レベルの運用による火山防災の推進	8 噴火警戒レベルの運用による火山防災の推進	付録 1 付 1-20
13 異常潮位等の監視・予測に資する情報の充実	13 異常潮位等の監視・予測に資する情報の充実	付録 1 付 1-32
14 過去の日別気温データベースの作成・公開	14 過去の日別気温データベースの作成・公開	付録 1 付 1-34
15 地球環境監視に資する海洋環境情報の充実・改善	15 地球環境監視に資する海洋環境情報の充実・改善	付録 1 付 1-36
16 天気予報の精度（明日予報における降水の有無の予報精度と最高・最低気温の予報が 3 以上はずれた年間日数）	16 天気予報の精度（明日予報における降水の有無の予報精度と最高・最低気温の予報が 3 以上はずれた年間日数）	付録 1 付 1-40
17 天気予報の精度（週間天気予報における降水の有無の予報精度と最高・最低気温の予報が 3 以上はずれた年間日数）	17 天気予報の精度（週間天気予報における降水の有無の予報精度と最高・最低気温の予報が 3 以上はずれた年間日数）	付録 1 付 1-44
18 世界の異常気象に関する情報の充実	18 世界の異常気象に関する情報の充実	付録 1 付 1-48
24 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）	25 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）	付録 1 付 1-68
25 次世代気象レーダーデータの利用技術の開発	26 次世代気象レーダーデータの利用技術の開発	付録 1 付 1-70
26 気象測器校正分野の国際協力の推進	27 気象測器校正分野の国際協力の推進	付録 1 付 1-72

平成30年度の業績指標一覧 (表2)

基本目標:戦略的方向性				
基本目標:関連する施策等				取りまとめ課
業績指標	目標の分類	初期値 (年・年度)	目標値 (年・年度)	担当課
1. 防災気象情報の的確な提供及び地域の気象防災への貢献				
1-1 台風・豪雨等に係る防災に資する情報の的確な提供				予報部業務課
1 台風予報の精度(台風中心位置の予報誤差)	中期(5-3)	244km (H27)	200km (H32)	予報部業務課
2 大雨警報のための雨量予測精度	中期(5-1) 【新規】	0.53 (H29)	0.55 (H34)	予報部業務課
3 大雪に関する情報の改善	中期(5-3)	0.57 (H27)	0.64 (H32)	予報部業務課
4 台風及び集中豪雨に係る防災気象情報の充実	単年度 【新規】	0 (H29)	2 (H30)	予報部業務課
1-2 地震・火山に係る防災に資する情報の的確な提供				地震火山部管理課
5 緊急地震速報の迅速化	中期(5-3)	24.4秒 (H22～26年度 平均)	19.4秒以内 (H32)	地震火山部管理課
6 長周期地震動に関する情報を活用するための普及・啓発活動の推進	中期(3-1) 【新規】	定性目標	- (H32)	地震火山部管理課
7 地震活動及び地殻変動の解析手法の高度化による「南海トラフ地震に関連する情報」の充実	中期(5-1) 【新規】	定性目標	- (H34)	地震火山部管理課
8 噴火警戒レベルの運用による火山防災の推進	中期(5-3)	34火山 (H27)	49火山 (H32)	地震火山部管理課
1-3 気象防災の関係者と一体となった地域の気象防災の取組の推進				総務部企画課
9 平時における地方公共団体への支援状況	単年度 【新規】	定性目標	- (H30)	総務部企画課
10 緊急時・災害後における地方公共団体への支援状況	単年度 【新規】	定性目標	- (H30)	総務部企画課
11 住民等を対象とした安全知識の普及啓発に係る取組の着実な推進	単年度 【新規】	定性目標	- (H30)	総務部企画課
2. 社会経済活動に資する気象情報・データの的確な提供及び産業の生産性向上への貢献				
2-1 航空機・船舶等の交通安全に資する情報の的確な提供				総務部航空気象管理官 地球環境・海洋部地球環境業務課
12 空港における航空気象情報の通報の信頼性の維持 空港の予報 空港の観測	単年度 【新規】	100.0% 99.9% (H29)	99.7%以上 99.7%以上 (H30)	総務部 航空気象管理官
13 異常潮位等の監視・予測に資する情報の充実	中期(4-2)	定性目標	- (H32)	地球環境・海洋部地球環境業務課
2-2 地球環境の保全に資する情報・データの的確な提供				観測部計画課 地球環境・海洋部地球環境業務課
過去の日別気温データベースの作成・公開 1940～1960年の日別気温データベースの作成 1910～1939年の日別気温データベースの作成 観測開始～1909年の日別気温データベースの作成 ～のデータベース品質管理、HP公開	中期(4-4)	0 0 0 0 (H26)	1(H27) 1(H28) 1(H29) 1(H30)	観測部計画課
15 地球環境監視に資する海洋環境情報の充実・改善	中期(5-2)	0 (H28)	5 (H33)	地球環境・海洋部地球環境業務課
2-3 生活や社会経済活動に資する情報・データの的確な提供				予報部業務課 地球環境・海洋部地球環境業務課
16 天気予報の精度(明日予報における降水の有無の予報精度と最高・最低気温の予報が3日以上はずれた年間日数) 降水の有無 最高気温 最低気温	中期(5-2)	91.8% 33日 18日 (H28)	92.7%以上 30日以下 15日以下 (H33)	予報部業務課
17 天気予報の精度(週間天気予報における降水の有無の予報精度と最高・最低気温の予報が3日以上はずれた年間日数) 降水の有無 最高気温 最低気温	中期(5-2)	80.9% 96日 63日 (H28)	81.4%以上 90日以下 56日以下 (H33)	予報部業務課
18 世界の異常気象に関する情報の充実	中期(2-2)	0 (H28)	2 (H30)	地球環境・海洋部地球環境業務課
19 黄砂に関する情報の充実	中期(2-1) 【新規】	0 (H29)	3 (H31)	地球環境・海洋部地球環境業務課
2-4 産業の生産性向上に向けた気象データ利活用の促進				総務部情報利用推進課
20 産業界における気象データの利活用拡大に向けた取組の推進	単年度 【新規】	定性目標	- (H30)	総務部情報利用推進課
3. 気象業務に関する技術の研究・開発等の推進				
3-1 気象業務に活用する先進的な研究開発の推進				気象研究所企画室
21 予報・観測業務に活用する先進的な研究開発の推進	単年度 【新規】	定性目標	- (H30)	気象研究所企画室
22 地震・火山・津波業務に活用する先進的な研究開発の推進	単年度 【新規】	定性目標	- (H30)	気象研究所企画室
23 地球環境・海洋業務に活用する先進的な研究開発の推進	単年度 【新規】	定性目標	- (H30)	気象研究所企画室
3-2 観測・予報システム等の改善・高度化				予報部業務課 観測部計画課
24 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)	中期(5-3)	13.4m (H27)	11.8m (H32)	予報部業務課
25 次世代気象レーダーデータの活用技術の開発 二重偏波レーダーデータを利用した降水強度推定技術の開発 二重偏波レーダーデータを利用した降水粒子判別技術の開発	中期(3-3)	0 0 (H27)	1(H28) 1(H30)	観測部計画課
4. 気象業務に関する国際協力の推進				
4-1 気象業務に関する国際協力の推進				総務部企画課
26 気象測器校正分野の国際協力の推進	中期(3-2)	1 (H28)	4 (H31)	観測部計画課
27 温室効果ガスに関する国際的な取り組みへの貢献に向けた情報提供の拡充	中期(4-1) 【新規】	0 (H29)	3 (H33)	地球環境・海洋部地球環境業務課

目標の分類について、例えば「中期(5-1)」は5年計画の1年目を意味する。
定性的な指標は目標値を「-」とした。