

## 令和 4 (2022) 年度の業績指標一覧

令和 4 (2022) 年度は、令和 3 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 25 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、目標値や目標年度等に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令和 3 (2021) 年度業績指標個票

| 令和 4 (2022) 年度業績指標  | 令和 3 (2021) 年度業績指標個票  | 頁            |
|---|---|--------------|
| 1 台風予報の精度の改善  | 1 台風予報の精度の改善  | 付録 1<br>(1)  |
| 3 大雨警報のための雨量予測精度の改善   | 2 線状降水帯をはじめとする大雨のための雨量予測精度向上                                  | 付録 1<br>(2)  |
| 5 大雪の予測精度の改善  | 3 大雪に関する情報の改善   | 付録 1<br>(3)  |
| 6 緊急地震速報の過大予測の低減  | 4 緊急地震速報の過大予測の低減  | 付録 1<br>(4)  |
| 7 津波警報等の視覚による伝達手法の活用推進  | 5 津波警報等の視覚による伝達手法の活用推進  | 付録 1<br>(5)  |
| 8 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                   | 6 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                   | 付録 1<br>(6)  |
| 9 火山活動評価の高度化による噴火警報の一層的確な運用                                   | 7 火山活動評価の高度化による噴火警報の一層的確な運用                                   | 付録 1<br>(7)  |
| 13 海上交通安全等に資する情報の充実   | 11 海上交通安全等に資する情報の充実   | 付録 1<br>(11) |
| 15 地域での気候変動適応における気候変動情報の利活用促進                                 | 13 地域での気候変動適応における気候変動情報の利活用促進                                 | 付録 1<br>(13) |
| 18 産業界における気象情報・データの利活用拡大に向けた取組の推進                             | 17 産業界における気象情報・データの利活用拡大に向けた取組の推進                             | 付録 1<br>(17) |
| 20 適応策の策定を支援する高い確度の地域気候予測情報を創出するための地域気候予測結果の不確実性低減に関する研究開発の推進 | 19 適応策の策定を支援する高い確度の地域気候予測情報を創出するための地域気候予測結果の不確実性低減に関する研究開発の推進 | 付録 1<br>(19) |
| 21 火山活動の監視・予測手法に関する研究開発の推進                                    | 20 火山活動の監視・予測手法に関する研究開発の推進                                    | 付録 1<br>(20) |
| 22 数値予報モデルの精度向上   | 21 数値予報モデルの精度向上   | 付録 1<br>(21) |

## 資料 4

|                               |                               |             |
|-------------------------------|-------------------------------|-------------|
| 23 二重偏波気象レーダーデータの<br>解析雨量への活用 | 22 二重偏波気象レーダーデータの<br>解析雨量への活用 | 付録1<br>(22) |
|-------------------------------|-------------------------------|-------------|

# 令和4(2022)年度の業績指標一覧(表2)

新規の業績指標10個

| 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<br>(年・年度)                  | 目標値<br>(年・年度)                      | 担当課                    |                        |
| <b>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</b>  |                 |                                |                                    |                        |                        |
| <b>1-1 台風・豪雨等に係る防災に資する情報の的確な提供</b>   |                 |                                |                                    |                        | 大気海洋部業務課               |
| (1) 台風予報の精度の改善(台風中心位置の予報誤差)  | 中期(5-2)         | 207km<br>(R2)                  | 180km以下<br>(R7)                    | 大気海洋部業務課               |                        |
| (2) 線状降水帯に対する情報の改善<br>①線状降水帯予測の捕捉率<br>②線状降水帯に関する防災気象情報の改善件数累計  | 中期(5-1)<br>【新規】 | ①31%<br>②1件<br>(R3)            | ①45%以上<br>②5件<br>(R8)              | 情報基盤部情報政策課<br>大気海洋部業務課 |                        |
| (3) 大雨警報のための雨量予測精度の改善(降水短時間予報の精度)【名称変更】<br>(大雨の予測値と実測値の比)  | 中期(5-5)         | 0.53<br>(H29)                  | 0.55以上<br>(R4)                     | 大気海洋部業務課               |                        |
| (4) 大雨に関する早期注意情報の予測精度の改善<br>①大雨に関する警報級の可能性[高]の適中率<br>②大雨に関する警報級の可能性[中]以上の捕捉率                                 | 中期(5-1)<br>【新規】 | ①52.3%<br>②73.6%<br>(R3)       | ①60%以上<br>②80%以上<br>(R8)           | 大気海洋部業務課               |                        |
| (5) 大雪の予測精度の改善【名称変更】<br>(大雪の予測値と実測値の比)   | 中期(5-2)         | 0.63<br>(R2)                   | 0.65以上<br>(R7)                     | 情報基盤部情報政策課             |                        |
| <b>1-2 地震・火山に係る防災に資する情報の的確な提供</b>  |                 |                                |                                    |                        | 地震火山部管理課               |
| (6) 緊急地震速報の過大予測の低減<br>(過大・過小予測の割合)   | 中期(5-2)         | 10.7%<br>(H28~R2平均)            | 8.0%以下<br>(R7)                     | 地震火山部管理課               |                        |
| (7) 津波警報等の視覚による伝達手法の活用推進(津波フラッグの導入割合)  | 中期(5-2)         | 14%<br>(R2)                    | 80%以上<br>(R7)                      | 地震火山部管理課               |                        |
| (8) 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(5-5)         | 定性目標                           | —<br>(R4)                          | 地震火山部管理課               |                        |
| (9) 火山活動評価の高度化による噴火警報の一層的確な運用<br>(火山活動評価を高度化して噴火警戒レベルの判定基準に適用した火山数累計)  | 中期(5-2)         | 0火山<br>(R2)                    | 12火山<br>(R7)                       | 地震火山部管理課               |                        |
| <b>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</b>  |                 |                                |                                    |                        | 総務部企画課                 |
| (10) 気象防災ワークショップの実施による避難情報の発令判断における防災気象情報の適切な利活用の促進(ワークショップに参加した職員の数累計)                                      | 中期(3-1)<br>【新規】 | 0市区町村<br>(R3)                  | 1,741市区町村<br>(R4)                  | 総務部企画課                 |                        |
| (11) 気象防災アドバイザーによる地域防災支援体制の拡充<br>①気象防災アドバイザーが居住する都道府県数<br>②気象防災アドバイザーの人数に関する評価点の平均                           | 中期(3-1)<br>【新規】 | ①28都道府県<br>②4.7点<br>(R3)       | ①47都道府県<br>②15点以上<br>(R6)          | 総務部企画課                 |                        |
| <b>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</b>   |                 |                                |                                    |                        |                        |
| <b>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</b>  |                 |                                |                                    |                        | 大気海洋部業務課               |
| (12) 飛行場におけるきめ細かな情報の提供開始<br>(新規に提供する航空気象情報の件数:10分刻みの飛行場ナウキャストの提供)  | 中期(2-1)<br>【新規】 | 0件<br>(R3)                     | 1件<br>(R5)                         | 大気海洋部業務課               |                        |
| (13) 海上交通安全等に資する情報の充実(各種情報の高度化件数累計)  | 中期(4-3)         | 0件<br>(R元)                     | 5件<br>(R5)                         | 大気海洋部業務課               |                        |
| <b>2-2 地球温暖化対策に資する情報・データの的確な提供</b>   |                 |                                |                                    |                        | 大気海洋部業務課               |
| (14) 地球環境監視に資する温室効果ガス等の情報の充実・改善<br>(各種情報の新規提供・改善件数累計)  | 中期(4-1)<br>【新規】 | 0件<br>(R3)                     | 4件<br>(R7)                         | 大気海洋部業務課               |                        |
| (15) 地域での気候変動適応における気候変動情報の利活用促進<br>(地域気候変動適応計画において気象庁の気候変動情報が利用された割合)  | 中期(4-3)         | 94%<br>(R元)                    | 100%<br>(R5まで毎年)                   | 大気海洋部業務課               |                        |
| <b>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</b>   |                 |                                |                                    |                        | 大気海洋部業務課               |
| (16) 週間天気予報の精度向上<br>(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)<br>①降水の有無 ②最高気温 ③最低気温                               | 中期(5-1)<br>【新規】 | ①83.6%<br>②84日<br>③53日<br>(R3) | ①85%以上<br>②81日以下<br>③51日以下<br>(R8) | 大気海洋部業務課               |                        |
| (17) 2週間気温予報の精度向上(最高・最低気温の予測誤差の減少割合)<br>①最高気温 ②最低気温  | 中期(5-1)<br>【新規】 | ①0%<br>②0%<br>(R3)             | ①5%以上<br>②5%以上<br>(R8)             | 大気海洋部業務課               |                        |
| <b>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</b>   |                 |                                |                                    |                        | 情報基盤部情報政策課             |
| (18) 産業界における気象情報・データの利活用拡大に向けた取組の推進<br>(気象データアナリスト育成講座を受講した人数累計)【変更】   | 中期(3-2)         | 0人<br>(R2)                     | 180人以上<br>(R5)                     | 情報基盤部情報政策課             |                        |
| <b>3. 気象業務に関する技術の研究・開発等の推進</b>   |                 |                                |                                    |                        |                        |
| <b>3-1 気象業務に活用する先進的な研究開発の推進</b>  |                 |                                |                                    |                        | 気象研究所企画室               |
| (19) 線状降水帯等の集中豪雨の予測精度向上を目指した、現象の機構解明、観測及びデータ同化技術等の開発・改良、並びに、これらの知見の集約を柱とする研究開発の推進(手法等の開発・改良件数累計)【名称変更】【件数追加】 | 中期(5-4)         | 0件<br>(H30)                    | 4件<br>(R5)                         | 気象研究所企画室               |                        |
| (20) 適応策の策定を支援する高い精度の地域気候予測情報を創出するための地域気候予測結果の不確実性低減に関する研究開発の推進(モデル改良等の件数累計)                                 | 中期(5-4)         | 0件<br>(H30)                    | 2件<br>(R5)                         | 気象研究所企画室               |                        |
| (21) 火山活動の監視・予測手法に関する研究開発の推進<br>(手法等の開発・改良件数累計)  | 中期(3-2)         | 0件<br>(R2)                     | 2件<br>(R5)                         | 気象研究所企画室               |                        |
| <b>3-2 観測・予報システム等の改善・高度化</b>   |                 |                                |                                    |                        | 情報基盤部情報政策課<br>大気海洋部業務課 |
| (22) 数値予報モデルの精度向上<br>(地球全体の大気を対象とした数値予報モデルの誤差)   | 中期(5-2)         | 12.8m<br>(R2)                  | 11.7m以下<br>(R7)                    | 情報基盤部情報政策課             |                        |
| (23) 二重偏波気象レーダーデータの解析雨量への活用(解析雨量に利用した件数)   | 中期(4-4)         | 0件<br>(H30)                    | 1件<br>(R4)                         | 大気海洋部業務課               |                        |
| <b>4. 気象業務に関する国際協力の推進</b>  |                 |                                |                                    |                        |                        |
| <b>4-1 気象業務に関する国際協力の推進</b>   |                 |                                |                                    |                        | 総務部国際・航空気象管理官          |
| (24) 開発途上国の気象業務の能力向上に向けた研修等の推進<br>(研修やワークショップ等を通じて人材育成や技術支援を行った国・地域のべ数)                                      | 中期(5-1)<br>【新規】 | 0力国・地域<br>(R3)                 | 110力国・地域<br>以上(R8)                 | 総務部国際・航空気象管理官          |                        |
| (25) 気象業務の国際的な能力向上に資する技術情報の拡充<br>(気象庁英語ホームページで新規に提供又は更新した技術情報のべ数)  | 中期(5-1)<br>【新規】 | 0件<br>(R3)                     | 110件以上<br>(R8)                     | 総務部国際・航空気象管理官          |                        |

※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。