

地球温暖化予測情報第9巻 正誤表

(修正箇所を赤字下線で示す。図表については修正箇所の記載を省略。)

修正日	対象	正	誤																																																																																																												
2022年 3月15日	【資料3】 地域気候モデルの気候再現性、バイアス補正 ページ番号 A4	<p>A3.1.1 平均気温</p> <p><u>冬の北日本、東日本に負のバイアスがある。夏の北日本では正のバイアスがある</u> (表 A3.1-1)。</p> <p>表 A3.1-1 各地域の平均気温の再現性</p> <p>地点ごとのバイアス (モデル格子点値から観測値を引いたもの) の地域平均値 (単位: °C)。括弧内の数値は、各地域内の地点間のばらつき具合 (標準偏差)。正 (負) のバイアスがある (バイアスの絶対値が標準偏差以上) 場合、赤字 (青字) としている。</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>地域</th> <th>年</th> <th>春 (3~5月)</th> <th>夏 (6~8月)</th> <th>秋 (9~11月)</th> <th>冬 (12~2月)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>全国</td> <td>-0.13 (0.59)</td> <td>0.16 (0.87)</td> <td>0.78 (0.86)</td> <td>0.08 (0.83)</td> <td><u>-1.53 (1.03)</u></td> </tr> <tr> <td>北日本日本海側</td> <td>-0.42 (0.60)</td> <td>-0.29 (0.92)</td> <td><u>1.15 (0.95)</u></td> <td>-0.09 (0.86)</td> <td>-2.47 (1.06)</td> </tr> <tr> <td>北日本太平洋側</td> <td>-0.15 (0.66)</td> <td>0.14 (0.95)</td> <td><u>1.59 (1.08)</u></td> <td>0.08 (0.89)</td> <td>-2.40 (1.10)</td> </tr> <tr> <td>東日本日本海側</td> <td>-0.22 (0.58)</td> <td>-0.01 (0.91)</td> <td>0.52 (0.84)</td> <td>0.02 (0.86)</td> <td>-1.42 (0.95)</td> </tr> <tr> <td>東日本太平洋側</td> <td>-0.17 (0.61)</td> <td>0.15 (0.91)</td> <td>0.51 (0.85)</td> <td>0.07 (0.85)</td> <td>-1.42 (0.96)</td> </tr> <tr> <td>西日本日本海側</td> <td>0.11 (0.53)</td> <td>0.40 (0.76)</td> <td>0.44 (0.74)</td> <td>0.26 (0.77)</td> <td>-0.65 (1.09)</td> </tr> <tr> <td>西日本太平洋側</td> <td>0.05 (0.55)</td> <td>0.44 (0.80)</td> <td>0.33 (0.71)</td> <td>0.15 (0.78)</td> <td>-0.69 (1.02)</td> </tr> <tr> <td>沖縄・奄美</td> <td>-0.06 (0.44)</td> <td>0.31 (0.68)</td> <td>-0.07 (0.51)</td> <td>0.03 (0.49)</td> <td>-0.52 (0.80)</td> </tr> </tbody> </table>	地域	年	春 (3~5月)	夏 (6~8月)	秋 (9~11月)	冬 (12~2月)	全国	-0.13 (0.59)	0.16 (0.87)	0.78 (0.86)	0.08 (0.83)	<u>-1.53 (1.03)</u>	北日本日本海側	-0.42 (0.60)	-0.29 (0.92)	<u>1.15 (0.95)</u>	-0.09 (0.86)	-2.47 (1.06)	北日本太平洋側	-0.15 (0.66)	0.14 (0.95)	<u>1.59 (1.08)</u>	0.08 (0.89)	-2.40 (1.10)	東日本日本海側	-0.22 (0.58)	-0.01 (0.91)	0.52 (0.84)	0.02 (0.86)	-1.42 (0.95)	東日本太平洋側	-0.17 (0.61)	0.15 (0.91)	0.51 (0.85)	0.07 (0.85)	-1.42 (0.96)	西日本日本海側	0.11 (0.53)	0.40 (0.76)	0.44 (0.74)	0.26 (0.77)	-0.65 (1.09)	西日本太平洋側	0.05 (0.55)	0.44 (0.80)	0.33 (0.71)	0.15 (0.78)	-0.69 (1.02)	沖縄・奄美	-0.06 (0.44)	0.31 (0.68)	-0.07 (0.51)	0.03 (0.49)	-0.52 (0.80)	<p>A3.1.1 平均気温</p> <p><u>年平均では、各地域で負のバイアスがある。季節別にみても、夏を除いて全国的に負のバイアスがあり、特に冬の負のバイアスが大きい</u> (表 A3.1-1)。</p> <p>表 A3.1-1 各地域の平均気温の再現性</p> <p>地点ごとのバイアス (モデル格子点値から観測値を引いたもの) の地域平均値 (単位: °C)。括弧内の数値は、各地域内の地点間のばらつき具合 (標準偏差)。正 (負) のバイアスがある (バイアスの絶対値が標準偏差以上) 場合、赤字 (青字) としている。</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>地域</th> <th>年</th> <th>春 (3~5月)</th> <th>夏 (6~8月)</th> <th>秋 (9~11月)</th> <th>冬 (12~2月)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>全国</td> <td><u>-1.33 (0.59)</u></td> <td><u>-1.04 (0.87)</u></td> <td>-0.42 (0.86)</td> <td><u>-1.12 (0.83)</u></td> <td><u>-2.72 (1.03)</u></td> </tr> <tr> <td>北日本日本海側</td> <td><u>-1.61 (0.60)</u></td> <td><u>-1.48 (0.92)</u></td> <td>-0.04 (0.95)</td> <td><u>-1.28 (0.86)</u></td> <td><u>-3.65 (1.06)</u></td> </tr> <tr> <td>北日本太平洋側</td> <td><u>-1.09 (0.66)</u></td> <td>-0.80 (0.95)</td> <td>0.65 (1.08)</td> <td>-0.87 (0.89)</td> <td><u>-3.35 (1.10)</u></td> </tr> <tr> <td>東日本日本海側</td> <td><u>-1.33 (0.58)</u></td> <td><u>-1.12 (0.91)</u></td> <td>-0.59 (0.84)</td> <td><u>-1.09 (0.86)</u></td> <td><u>-2.54 (0.95)</u></td> </tr> <tr> <td>東日本太平洋側</td> <td><u>-1.54 (0.61)</u></td> <td><u>-1.22 (0.91)</u></td> <td><u>-0.86 (0.85)</u></td> <td><u>-1.30 (0.85)</u></td> <td><u>-2.79 (0.96)</u></td> </tr> <tr> <td>西日本日本海側</td> <td><u>-1.06 (0.53)</u></td> <td><u>-0.77 (0.76)</u></td> <td>-0.73 (0.74)</td> <td><u>-0.91 (0.77)</u></td> <td><u>-1.82 (1.09)</u></td> </tr> <tr> <td>西日本太平洋側</td> <td><u>-1.32 (0.55)</u></td> <td><u>-0.94 (0.80)</u></td> <td><u>-1.05 (0.71)</u></td> <td><u>-1.23 (0.78)</u></td> <td><u>-2.07 (1.02)</u></td> </tr> <tr> <td>沖縄・奄美</td> <td><u>-0.75 (0.44)</u></td> <td><u>-0.37 (0.68)</u></td> <td><u>-0.76 (0.51)</u></td> <td><u>-0.66 (0.49)</u></td> <td><u>-1.20 (0.80)</u></td> </tr> </tbody> </table>	地域	年	春 (3~5月)	夏 (6~8月)	秋 (9~11月)	冬 (12~2月)	全国	<u>-1.33 (0.59)</u>	<u>-1.04 (0.87)</u>	-0.42 (0.86)	<u>-1.12 (0.83)</u>	<u>-2.72 (1.03)</u>	北日本日本海側	<u>-1.61 (0.60)</u>	<u>-1.48 (0.92)</u>	-0.04 (0.95)	<u>-1.28 (0.86)</u>	<u>-3.65 (1.06)</u>	北日本太平洋側	<u>-1.09 (0.66)</u>	-0.80 (0.95)	0.65 (1.08)	-0.87 (0.89)	<u>-3.35 (1.10)</u>	東日本日本海側	<u>-1.33 (0.58)</u>	<u>-1.12 (0.91)</u>	-0.59 (0.84)	<u>-1.09 (0.86)</u>	<u>-2.54 (0.95)</u>	東日本太平洋側	<u>-1.54 (0.61)</u>	<u>-1.22 (0.91)</u>	<u>-0.86 (0.85)</u>	<u>-1.30 (0.85)</u>	<u>-2.79 (0.96)</u>	西日本日本海側	<u>-1.06 (0.53)</u>	<u>-0.77 (0.76)</u>	-0.73 (0.74)	<u>-0.91 (0.77)</u>	<u>-1.82 (1.09)</u>	西日本太平洋側	<u>-1.32 (0.55)</u>	<u>-0.94 (0.80)</u>	<u>-1.05 (0.71)</u>	<u>-1.23 (0.78)</u>	<u>-2.07 (1.02)</u>	沖縄・奄美	<u>-0.75 (0.44)</u>	<u>-0.37 (0.68)</u>	<u>-0.76 (0.51)</u>	<u>-0.66 (0.49)</u>	<u>-1.20 (0.80)</u>
地域	年	春 (3~5月)	夏 (6~8月)	秋 (9~11月)	冬 (12~2月)																																																																																																										
全国	-0.13 (0.59)	0.16 (0.87)	0.78 (0.86)	0.08 (0.83)	<u>-1.53 (1.03)</u>																																																																																																										
北日本日本海側	-0.42 (0.60)	-0.29 (0.92)	<u>1.15 (0.95)</u>	-0.09 (0.86)	-2.47 (1.06)																																																																																																										
北日本太平洋側	-0.15 (0.66)	0.14 (0.95)	<u>1.59 (1.08)</u>	0.08 (0.89)	-2.40 (1.10)																																																																																																										
東日本日本海側	-0.22 (0.58)	-0.01 (0.91)	0.52 (0.84)	0.02 (0.86)	-1.42 (0.95)																																																																																																										
東日本太平洋側	-0.17 (0.61)	0.15 (0.91)	0.51 (0.85)	0.07 (0.85)	-1.42 (0.96)																																																																																																										
西日本日本海側	0.11 (0.53)	0.40 (0.76)	0.44 (0.74)	0.26 (0.77)	-0.65 (1.09)																																																																																																										
西日本太平洋側	0.05 (0.55)	0.44 (0.80)	0.33 (0.71)	0.15 (0.78)	-0.69 (1.02)																																																																																																										
沖縄・奄美	-0.06 (0.44)	0.31 (0.68)	-0.07 (0.51)	0.03 (0.49)	-0.52 (0.80)																																																																																																										
地域	年	春 (3~5月)	夏 (6~8月)	秋 (9~11月)	冬 (12~2月)																																																																																																										
全国	<u>-1.33 (0.59)</u>	<u>-1.04 (0.87)</u>	-0.42 (0.86)	<u>-1.12 (0.83)</u>	<u>-2.72 (1.03)</u>																																																																																																										
北日本日本海側	<u>-1.61 (0.60)</u>	<u>-1.48 (0.92)</u>	-0.04 (0.95)	<u>-1.28 (0.86)</u>	<u>-3.65 (1.06)</u>																																																																																																										
北日本太平洋側	<u>-1.09 (0.66)</u>	-0.80 (0.95)	0.65 (1.08)	-0.87 (0.89)	<u>-3.35 (1.10)</u>																																																																																																										
東日本日本海側	<u>-1.33 (0.58)</u>	<u>-1.12 (0.91)</u>	-0.59 (0.84)	<u>-1.09 (0.86)</u>	<u>-2.54 (0.95)</u>																																																																																																										
東日本太平洋側	<u>-1.54 (0.61)</u>	<u>-1.22 (0.91)</u>	<u>-0.86 (0.85)</u>	<u>-1.30 (0.85)</u>	<u>-2.79 (0.96)</u>																																																																																																										
西日本日本海側	<u>-1.06 (0.53)</u>	<u>-0.77 (0.76)</u>	-0.73 (0.74)	<u>-0.91 (0.77)</u>	<u>-1.82 (1.09)</u>																																																																																																										
西日本太平洋側	<u>-1.32 (0.55)</u>	<u>-0.94 (0.80)</u>	<u>-1.05 (0.71)</u>	<u>-1.23 (0.78)</u>	<u>-2.07 (1.02)</u>																																																																																																										
沖縄・奄美	<u>-0.75 (0.44)</u>	<u>-0.37 (0.68)</u>	<u>-0.76 (0.51)</u>	<u>-0.66 (0.49)</u>	<u>-1.20 (0.80)</u>																																																																																																										

修正日	対象	正	誤																																																																																																												
2022年 3月15日	<p>【資料3】 地域気候モデルの気候再現性、バイアス補正</p> <p>ページ番号 A5</p>	<p>A3.1.2 最高気温</p> <p><u>年平均、秋及び冬の全地域、春の東日本太平洋側及び西日本、夏の西日本太平洋側及び沖縄・奄美</u>で負のバイアスがあり、平均気温（表 A3.1-1）に比べてバイアスの絶対値が大きい。平均気温と同様に冬の負のバイアスが他の季節に比べて大きい（表 A3.1-2）。</p> <p>表 A3.1-2 各地域の最高気温の再現性</p> <p>地点ごとのバイアス（モデル格子点値から観測値を引いたもの）の地域平均値（単位：℃）。括弧内の数値は、各地域内の地点間のばらつき具合（標準偏差）。正（負）のバイアスがある（バイアスの絶対値が標準偏差以上）場合、赤字（青字）としている。</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>地域</th> <th>年</th> <th>春(3-5月)</th> <th>夏(6-8月)</th> <th>秋(9-11月)</th> <th>冬(12-2月)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>全国</td> <td>-1.18 (0.62)</td> <td>-0.90 (0.94)</td> <td>-0.47 (1.07)</td> <td>-1.02 (0.86)</td> <td>-2.33 (1.07)</td> </tr> <tr> <td>北日本日本海側</td> <td>-1.16 (0.63)</td> <td>-1.03 (1.09)</td> <td>0.01 (1.14)</td> <td>-1.07 (0.94)</td> <td>-2.58 (1.03)</td> </tr> <tr> <td>北日本太平洋側</td> <td>-0.97 (0.66)</td> <td>-0.68 (1.12)</td> <td>0.69 (1.31)</td> <td>-0.93 (0.89)</td> <td>-2.95 (1.02)</td> </tr> <tr> <td>東日本日本海側</td> <td>-1.03 (0.63)</td> <td>-0.85 (1.02)</td> <td>-0.50 (1.04)</td> <td>-0.97 (0.91)</td> <td>-1.79 (1.15)</td> </tr> <tr> <td>東日本太平洋側</td> <td>-1.37 (0.64)</td> <td>-0.97 (0.91)</td> <td>-0.92 (1.10)</td> <td>-1.02 (0.89)</td> <td>-2.57 (1.01)</td> </tr> <tr> <td>西日本日本海側</td> <td>-1.18 (0.57)</td> <td>-0.99 (0.77)</td> <td>-0.91 (0.95)</td> <td>-0.99 (0.80)</td> <td>-1.83 (1.24)</td> </tr> <tr> <td>西日本太平洋側</td> <td>-1.26 (0.57)</td> <td>-0.90 (0.78)</td> <td>-1.17 (0.91)</td> <td>-1.10 (0.80)</td> <td>-1.88 (1.11)</td> </tr> <tr> <td>沖縄・奄美</td> <td>-0.85 (0.43)</td> <td>-0.41 (0.71)</td> <td>-1.10 (0.57)</td> <td>-0.87 (0.51)</td> <td>-1.04 (0.79)</td> </tr> </tbody> </table>	地域	年	春(3-5月)	夏(6-8月)	秋(9-11月)	冬(12-2月)	全国	-1.18 (0.62)	-0.90 (0.94)	-0.47 (1.07)	-1.02 (0.86)	-2.33 (1.07)	北日本日本海側	-1.16 (0.63)	-1.03 (1.09)	0.01 (1.14)	-1.07 (0.94)	-2.58 (1.03)	北日本太平洋側	-0.97 (0.66)	-0.68 (1.12)	0.69 (1.31)	-0.93 (0.89)	-2.95 (1.02)	東日本日本海側	-1.03 (0.63)	-0.85 (1.02)	-0.50 (1.04)	-0.97 (0.91)	-1.79 (1.15)	東日本太平洋側	-1.37 (0.64)	-0.97 (0.91)	-0.92 (1.10)	-1.02 (0.89)	-2.57 (1.01)	西日本日本海側	-1.18 (0.57)	-0.99 (0.77)	-0.91 (0.95)	-0.99 (0.80)	-1.83 (1.24)	西日本太平洋側	-1.26 (0.57)	-0.90 (0.78)	-1.17 (0.91)	-1.10 (0.80)	-1.88 (1.11)	沖縄・奄美	-0.85 (0.43)	-0.41 (0.71)	-1.10 (0.57)	-0.87 (0.51)	-1.04 (0.79)	<p>A3.1.2 最高気温</p> <p><u>年平均及び全季節ではほぼ全ての地域に負のバイアス</u>があり、平均気温（表 A3.1-1）に比べてバイアスの絶対値が大きい。平均気温と同様に冬の負のバイアスが他の季節に比べて大きい（表 A3.1-2）。</p> <p>表 A3.1-2 各地域の最高気温の再現性</p> <p>地点ごとのバイアス（モデル格子点値から観測値を引いたもの）の地域平均値（単位：℃）。括弧内の数値は、各地域内の地点間のばらつき具合（標準偏差）。正（負）のバイアスがある（バイアスの絶対値が標準偏差以上）場合、赤字（青字）としている。</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>地域</th> <th>年</th> <th>春(3-5月)</th> <th>夏(6-8月)</th> <th>秋(9-11月)</th> <th>冬(12-2月)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>全国</td> <td>-2.38 (0.62)</td> <td>-2.10 (0.94)</td> <td>-1.67 (1.07)</td> <td>-2.22 (0.86)</td> <td>-3.53 (1.07)</td> </tr> <tr> <td>北日本日本海側</td> <td>-2.35 (0.63)</td> <td>-2.21 (1.09)</td> <td>-1.17 (1.14)</td> <td>-2.26 (0.94)</td> <td>-3.76 (1.03)</td> </tr> <tr> <td>北日本太平洋側</td> <td>-1.92 (0.66)</td> <td>-1.63 (1.12)</td> <td>-0.26 (1.31)</td> <td>-1.88 (0.89)</td> <td>-3.90 (1.02)</td> </tr> <tr> <td>東日本日本海側</td> <td>-2.14 (0.63)</td> <td>-1.96 (1.02)</td> <td>-1.61 (1.04)</td> <td>-2.08 (0.91)</td> <td>-2.90 (1.15)</td> </tr> <tr> <td>東日本太平洋側</td> <td>-2.74 (0.64)</td> <td>-2.34 (0.91)</td> <td>-2.29 (1.10)</td> <td>-2.40 (0.89)</td> <td>-3.94 (1.01)</td> </tr> <tr> <td>西日本日本海側</td> <td>-2.35 (0.57)</td> <td>-2.17 (0.77)</td> <td>-2.08 (0.95)</td> <td>-2.16 (0.80)</td> <td>-3.00 (1.24)</td> </tr> <tr> <td>西日本太平洋側</td> <td>-2.64 (0.57)</td> <td>-2.28 (0.78)</td> <td>-2.55 (0.91)</td> <td>-2.47 (0.80)</td> <td>-3.25 (1.11)</td> </tr> <tr> <td>沖縄・奄美</td> <td>-1.54 (0.43)</td> <td>-1.10 (0.71)</td> <td>-1.78 (0.57)</td> <td>-1.56 (0.51)</td> <td>-1.73 (0.79)</td> </tr> </tbody> </table>	地域	年	春(3-5月)	夏(6-8月)	秋(9-11月)	冬(12-2月)	全国	-2.38 (0.62)	-2.10 (0.94)	-1.67 (1.07)	-2.22 (0.86)	-3.53 (1.07)	北日本日本海側	-2.35 (0.63)	-2.21 (1.09)	-1.17 (1.14)	-2.26 (0.94)	-3.76 (1.03)	北日本太平洋側	-1.92 (0.66)	-1.63 (1.12)	-0.26 (1.31)	-1.88 (0.89)	-3.90 (1.02)	東日本日本海側	-2.14 (0.63)	-1.96 (1.02)	-1.61 (1.04)	-2.08 (0.91)	-2.90 (1.15)	東日本太平洋側	-2.74 (0.64)	-2.34 (0.91)	-2.29 (1.10)	-2.40 (0.89)	-3.94 (1.01)	西日本日本海側	-2.35 (0.57)	-2.17 (0.77)	-2.08 (0.95)	-2.16 (0.80)	-3.00 (1.24)	西日本太平洋側	-2.64 (0.57)	-2.28 (0.78)	-2.55 (0.91)	-2.47 (0.80)	-3.25 (1.11)	沖縄・奄美	-1.54 (0.43)	-1.10 (0.71)	-1.78 (0.57)	-1.56 (0.51)	-1.73 (0.79)
地域	年	春(3-5月)	夏(6-8月)	秋(9-11月)	冬(12-2月)																																																																																																										
全国	-1.18 (0.62)	-0.90 (0.94)	-0.47 (1.07)	-1.02 (0.86)	-2.33 (1.07)																																																																																																										
北日本日本海側	-1.16 (0.63)	-1.03 (1.09)	0.01 (1.14)	-1.07 (0.94)	-2.58 (1.03)																																																																																																										
北日本太平洋側	-0.97 (0.66)	-0.68 (1.12)	0.69 (1.31)	-0.93 (0.89)	-2.95 (1.02)																																																																																																										
東日本日本海側	-1.03 (0.63)	-0.85 (1.02)	-0.50 (1.04)	-0.97 (0.91)	-1.79 (1.15)																																																																																																										
東日本太平洋側	-1.37 (0.64)	-0.97 (0.91)	-0.92 (1.10)	-1.02 (0.89)	-2.57 (1.01)																																																																																																										
西日本日本海側	-1.18 (0.57)	-0.99 (0.77)	-0.91 (0.95)	-0.99 (0.80)	-1.83 (1.24)																																																																																																										
西日本太平洋側	-1.26 (0.57)	-0.90 (0.78)	-1.17 (0.91)	-1.10 (0.80)	-1.88 (1.11)																																																																																																										
沖縄・奄美	-0.85 (0.43)	-0.41 (0.71)	-1.10 (0.57)	-0.87 (0.51)	-1.04 (0.79)																																																																																																										
地域	年	春(3-5月)	夏(6-8月)	秋(9-11月)	冬(12-2月)																																																																																																										
全国	-2.38 (0.62)	-2.10 (0.94)	-1.67 (1.07)	-2.22 (0.86)	-3.53 (1.07)																																																																																																										
北日本日本海側	-2.35 (0.63)	-2.21 (1.09)	-1.17 (1.14)	-2.26 (0.94)	-3.76 (1.03)																																																																																																										
北日本太平洋側	-1.92 (0.66)	-1.63 (1.12)	-0.26 (1.31)	-1.88 (0.89)	-3.90 (1.02)																																																																																																										
東日本日本海側	-2.14 (0.63)	-1.96 (1.02)	-1.61 (1.04)	-2.08 (0.91)	-2.90 (1.15)																																																																																																										
東日本太平洋側	-2.74 (0.64)	-2.34 (0.91)	-2.29 (1.10)	-2.40 (0.89)	-3.94 (1.01)																																																																																																										
西日本日本海側	-2.35 (0.57)	-2.17 (0.77)	-2.08 (0.95)	-2.16 (0.80)	-3.00 (1.24)																																																																																																										
西日本太平洋側	-2.64 (0.57)	-2.28 (0.78)	-2.55 (0.91)	-2.47 (0.80)	-3.25 (1.11)																																																																																																										
沖縄・奄美	-1.54 (0.43)	-1.10 (0.71)	-1.78 (0.57)	-1.56 (0.51)	-1.73 (0.79)																																																																																																										

修正日	対象	正	誤																																																																																																												
2022年 3月15日	【資料3】 地域気候モデルの気候再現性、バイアス補正 ページ番号 A5	<p>A3.1.3 最低気温</p> <p><u>年平均及び各季節（冬を除く）ではほぼ全ての地域に正のバイアスがある。冬の北日本日本海側、東日本日本海側では負のバイアスがある（表 A3.1-3）。</u></p> <p>表 A3.1-3 各地域の最低気温の再現性</p> <p>地点ごとのバイアス（モデル格子点値から観測値を引いたもの）の地域平均値（単位：℃）。括弧内の数値は、各地域内の地点間のばらつき具合（標準偏差）。正（負）のバイアスがある（バイアスの絶対値が標準偏差以上）場合、赤字（青字）としている。</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>地域</th> <th>年</th> <th>春(3-5月)</th> <th>夏(6-8月)</th> <th>秋(9-11月)</th> <th>冬(12-2月)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>全国</td> <td>0.95 (0.63)</td> <td>1.42 (0.90)</td> <td>1.71 (0.76)</td> <td>1.10 (0.91)</td> <td>-0.44 (1.09)</td> </tr> <tr> <td>北日本日本海側</td> <td>0.60 (0.63)</td> <td>0.92 (0.83)</td> <td>2.10 (0.84)</td> <td>1.08 (0.88)</td> <td>-1.71 (1.19)</td> </tr> <tr> <td>北日本太平洋側</td> <td>1.04 (0.71)</td> <td>1.50 (0.87)</td> <td>2.41 (0.93)</td> <td>1.43 (1.00)</td> <td>-1.18 (1.31)</td> </tr> <tr> <td>東日本日本海側</td> <td>0.54 (0.57)</td> <td>0.99 (0.85)</td> <td>1.31 (0.71)</td> <td>0.89 (0.90)</td> <td>-1.02 (0.87)</td> </tr> <tr> <td>東日本太平洋側</td> <td>0.86 (0.65)</td> <td>1.31 (1.00)</td> <td>1.44 (0.72)</td> <td>0.88 (0.95)</td> <td>-0.18 (1.05)</td> </tr> <tr> <td>西日本日本海側</td> <td>1.26 (0.57)</td> <td>1.84 (0.87)</td> <td>1.42 (0.67)</td> <td>1.24 (0.86)</td> <td>0.54 (1.01)</td> </tr> <tr> <td>西日本太平洋側</td> <td>1.19 (0.61)</td> <td>1.76 (0.96)</td> <td>1.39 (0.64)</td> <td>1.06 (0.88)</td> <td>0.54 (1.01)</td> </tr> <tr> <td>沖縄・奄美</td> <td>0.67 (0.48)</td> <td>1.10 (0.74)</td> <td>0.68 (0.52)</td> <td>0.80 (0.55)</td> <td>0.09 (0.84)</td> </tr> </tbody> </table>	地域	年	春(3-5月)	夏(6-8月)	秋(9-11月)	冬(12-2月)	全国	0.95 (0.63)	1.42 (0.90)	1.71 (0.76)	1.10 (0.91)	-0.44 (1.09)	北日本日本海側	0.60 (0.63)	0.92 (0.83)	2.10 (0.84)	1.08 (0.88)	-1.71 (1.19)	北日本太平洋側	1.04 (0.71)	1.50 (0.87)	2.41 (0.93)	1.43 (1.00)	-1.18 (1.31)	東日本日本海側	0.54 (0.57)	0.99 (0.85)	1.31 (0.71)	0.89 (0.90)	-1.02 (0.87)	東日本太平洋側	0.86 (0.65)	1.31 (1.00)	1.44 (0.72)	0.88 (0.95)	-0.18 (1.05)	西日本日本海側	1.26 (0.57)	1.84 (0.87)	1.42 (0.67)	1.24 (0.86)	0.54 (1.01)	西日本太平洋側	1.19 (0.61)	1.76 (0.96)	1.39 (0.64)	1.06 (0.88)	0.54 (1.01)	沖縄・奄美	0.67 (0.48)	1.10 (0.74)	0.68 (0.52)	0.80 (0.55)	0.09 (0.84)	<p>A3.1.3 最低気温</p> <p><u>年平均では、全国的に明確なバイアスはない。季節別に見ると、夏の北日本で正のバイアス、冬の北日本、東日本で負のバイアスがある（表 A3.1-3）。</u></p> <p>表 A3.1-3 各地域の最低気温の再現性</p> <p>地点ごとのバイアス（モデル格子点値から観測値を引いたもの）の地域平均値（単位：℃）。括弧内の数値は、各地域内の地点間のばらつき具合（標準偏差）。正（負）のバイアスがある（バイアスの絶対値が標準偏差以上）場合、赤字（青字）としている。</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>地域</th> <th>年</th> <th>春(3-5月)</th> <th>夏(6-8月)</th> <th>秋(9-11月)</th> <th>冬(12-2月)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>全国</td> <td>-0.25 (0.63)</td> <td>0.22 (0.90)</td> <td>0.51 (0.76)</td> <td>-0.09 (0.91)</td> <td>-1.64 (1.09)</td> </tr> <tr> <td>北日本日本海側</td> <td>-0.59 (0.63)</td> <td>-0.27 (0.83)</td> <td>0.91 (0.84)</td> <td>-0.11 (0.88)</td> <td>-2.89 (1.19)</td> </tr> <tr> <td>北日本太平洋側</td> <td>0.09 (0.71)</td> <td>0.56 (0.87)</td> <td>1.46 (0.93)</td> <td>0.48 (1.00)</td> <td>-2.13 (1.31)</td> </tr> <tr> <td>東日本日本海側</td> <td>-0.57 (0.57)</td> <td>-0.12 (0.85)</td> <td>0.20 (0.71)</td> <td>-0.22 (0.90)</td> <td>-2.13 (0.87)</td> </tr> <tr> <td>東日本太平洋側</td> <td>-0.51 (0.65)</td> <td>-0.06 (1.00)</td> <td>0.07 (0.72)</td> <td>-0.50 (0.95)</td> <td>-1.55 (1.05)</td> </tr> <tr> <td>西日本日本海側</td> <td>0.09 (0.57)</td> <td>0.67 (0.87)</td> <td>0.24 (0.67)</td> <td>0.07 (0.86)</td> <td>-0.63 (1.01)</td> </tr> <tr> <td>西日本太平洋側</td> <td>-0.19 (0.61)</td> <td>0.38 (0.96)</td> <td>0.01 (0.64)</td> <td>-0.31 (0.88)</td> <td>-0.83 (1.01)</td> </tr> <tr> <td>沖縄・奄美</td> <td>-0.02 (0.48)</td> <td>0.42 (0.74)</td> <td>-0.01 (0.52)</td> <td>0.11 (0.55)</td> <td>-0.59 (0.84)</td> </tr> </tbody> </table>	地域	年	春(3-5月)	夏(6-8月)	秋(9-11月)	冬(12-2月)	全国	-0.25 (0.63)	0.22 (0.90)	0.51 (0.76)	-0.09 (0.91)	-1.64 (1.09)	北日本日本海側	-0.59 (0.63)	-0.27 (0.83)	0.91 (0.84)	-0.11 (0.88)	-2.89 (1.19)	北日本太平洋側	0.09 (0.71)	0.56 (0.87)	1.46 (0.93)	0.48 (1.00)	-2.13 (1.31)	東日本日本海側	-0.57 (0.57)	-0.12 (0.85)	0.20 (0.71)	-0.22 (0.90)	-2.13 (0.87)	東日本太平洋側	-0.51 (0.65)	-0.06 (1.00)	0.07 (0.72)	-0.50 (0.95)	-1.55 (1.05)	西日本日本海側	0.09 (0.57)	0.67 (0.87)	0.24 (0.67)	0.07 (0.86)	-0.63 (1.01)	西日本太平洋側	-0.19 (0.61)	0.38 (0.96)	0.01 (0.64)	-0.31 (0.88)	-0.83 (1.01)	沖縄・奄美	-0.02 (0.48)	0.42 (0.74)	-0.01 (0.52)	0.11 (0.55)	-0.59 (0.84)
地域	年	春(3-5月)	夏(6-8月)	秋(9-11月)	冬(12-2月)																																																																																																										
全国	0.95 (0.63)	1.42 (0.90)	1.71 (0.76)	1.10 (0.91)	-0.44 (1.09)																																																																																																										
北日本日本海側	0.60 (0.63)	0.92 (0.83)	2.10 (0.84)	1.08 (0.88)	-1.71 (1.19)																																																																																																										
北日本太平洋側	1.04 (0.71)	1.50 (0.87)	2.41 (0.93)	1.43 (1.00)	-1.18 (1.31)																																																																																																										
東日本日本海側	0.54 (0.57)	0.99 (0.85)	1.31 (0.71)	0.89 (0.90)	-1.02 (0.87)																																																																																																										
東日本太平洋側	0.86 (0.65)	1.31 (1.00)	1.44 (0.72)	0.88 (0.95)	-0.18 (1.05)																																																																																																										
西日本日本海側	1.26 (0.57)	1.84 (0.87)	1.42 (0.67)	1.24 (0.86)	0.54 (1.01)																																																																																																										
西日本太平洋側	1.19 (0.61)	1.76 (0.96)	1.39 (0.64)	1.06 (0.88)	0.54 (1.01)																																																																																																										
沖縄・奄美	0.67 (0.48)	1.10 (0.74)	0.68 (0.52)	0.80 (0.55)	0.09 (0.84)																																																																																																										
地域	年	春(3-5月)	夏(6-8月)	秋(9-11月)	冬(12-2月)																																																																																																										
全国	-0.25 (0.63)	0.22 (0.90)	0.51 (0.76)	-0.09 (0.91)	-1.64 (1.09)																																																																																																										
北日本日本海側	-0.59 (0.63)	-0.27 (0.83)	0.91 (0.84)	-0.11 (0.88)	-2.89 (1.19)																																																																																																										
北日本太平洋側	0.09 (0.71)	0.56 (0.87)	1.46 (0.93)	0.48 (1.00)	-2.13 (1.31)																																																																																																										
東日本日本海側	-0.57 (0.57)	-0.12 (0.85)	0.20 (0.71)	-0.22 (0.90)	-2.13 (0.87)																																																																																																										
東日本太平洋側	-0.51 (0.65)	-0.06 (1.00)	0.07 (0.72)	-0.50 (0.95)	-1.55 (1.05)																																																																																																										
西日本日本海側	0.09 (0.57)	0.67 (0.87)	0.24 (0.67)	0.07 (0.86)	-0.63 (1.01)																																																																																																										
西日本太平洋側	-0.19 (0.61)	0.38 (0.96)	0.01 (0.64)	-0.31 (0.88)	-0.83 (1.01)																																																																																																										
沖縄・奄美	-0.02 (0.48)	0.42 (0.74)	-0.01 (0.52)	0.11 (0.55)	-0.59 (0.84)																																																																																																										

修正日	対象	正	誤																																																																																																												
2022年 3月15日	【資料3】 地域気候モデルの気候再現性、バイアス補正 ページ番号 A6	<p>A3.1.4 猛暑日日数</p> <p>各季節・各地域において明確なバイアスはない(表 A3.1-4)。</p> <p>表 A3.1-4 各地域の猛暑日日数の再現性</p> <p>地点ごとのバイアス (モデル格子点値から観測値を引いたもの) の地域平均値 (単位: 日)。(a)がバイアス補正前の比較、(b)がバイアス補正後 (詳細は A3.4 節参照) の比較結果。括弧内の数値は、各地域内の地点間のばらつきの標準偏差。正 (負) のバイアスがある (バイアスの絶対値が標準偏差以上) 場合、赤字 (青字) としている。観測値及び地域気候モデルの出現日数がゼロの場合など、バイアス及び標準偏差がともにゼロである場合は空欄としている。</p> <p>(a) バイアス補正前</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>地域</th> <th>年</th> <th>春 (3~5月)</th> <th>夏 (6~8月)</th> <th>秋 (9~11月)</th> <th>冬 (12~2月)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>全国</td> <td>-1.27 (1.88)</td> <td>0.00 (0.01)</td> <td>-1.22 (1.87)</td> <td>-0.05 (0.13)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>北日本日本海側</td> <td>-0.31 (0.60)</td> <td></td> <td>-0.31 (0.60)</td> <td>0.00 (0.01)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>北日本太平洋側</td> <td>-0.22 (0.44)</td> <td>0.00 (0.00)</td> <td>-0.22 (0.44)</td> <td>0.00 (0.01)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>東日本日本海側</td> <td>-1.44 (2.03)</td> <td></td> <td>-1.37 (2.02)</td> <td>-0.07 (0.22)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>東日本太平洋側</td> <td>-2.10 (2.75)</td> <td>0.00 (0.01)</td> <td>-1.99 (2.75)</td> <td>-0.11 (0.26)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>西日本日本海側</td> <td>-1.73 (2.73)</td> <td>0.00 (0.01)</td> <td>-1.67 (2.72)</td> <td>-0.05 (0.14)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>西日本太平洋側</td> <td>-1.97 (3.01)</td> <td></td> <td>-1.92 (2.99)</td> <td>-0.06 (0.18)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>沖縄・奄美</td> <td>-0.03 (0.11)</td> <td></td> <td>-0.03 (0.11)</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>※表の修正のみ</p>	地域	年	春 (3~5月)	夏 (6~8月)	秋 (9~11月)	冬 (12~2月)	全国	-1.27 (1.88)	0.00 (0.01)	-1.22 (1.87)	-0.05 (0.13)		北日本日本海側	-0.31 (0.60)		-0.31 (0.60)	0.00 (0.01)		北日本太平洋側	-0.22 (0.44)	0.00 (0.00)	-0.22 (0.44)	0.00 (0.01)		東日本日本海側	-1.44 (2.03)		-1.37 (2.02)	-0.07 (0.22)		東日本太平洋側	-2.10 (2.75)	0.00 (0.01)	-1.99 (2.75)	-0.11 (0.26)		西日本日本海側	-1.73 (2.73)	0.00 (0.01)	-1.67 (2.72)	-0.05 (0.14)		西日本太平洋側	-1.97 (3.01)		-1.92 (2.99)	-0.06 (0.18)		沖縄・奄美	-0.03 (0.11)		-0.03 (0.11)			<p>A3.1.4 猛暑日日数</p> <p>各季節・各地域において明確なバイアスはない(表 A3.1-4)。</p> <p>表 A3.1-4 各地域の猛暑日日数の再現性</p> <p>地点ごとのバイアス (モデル格子点値から観測値を引いたもの) の地域平均値 (単位: 日)。(a)がバイアス補正前の比較、(b)がバイアス補正後 (詳細は A3.4 節参照) の比較結果。括弧内の数値は、各地域内の地点間のばらつきの標準偏差。正 (負) のバイアスがある (バイアスの絶対値が標準偏差以上) 場合、赤字 (青字) としている。観測値及び地域気候モデルの出現日数がゼロの場合など、バイアス及び標準偏差がともにゼロである場合は空欄としている。</p> <p>(a) バイアス補正前</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>地域</th> <th>年</th> <th>春 (3~5月)</th> <th>夏 (6~8月)</th> <th>秋 (9~11月)</th> <th>冬 (12~2月)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>全国</td> <td>-1.29 (1.88)</td> <td>0.00 (0.01)</td> <td>-1.24 (1.87)</td> <td>-0.05 (0.13)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>北日本日本海側</td> <td>-0.32 (0.60)</td> <td></td> <td>-0.32 (0.60)</td> <td>0.00 (0.01)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>北日本太平洋側</td> <td>-0.22 (0.44)</td> <td>0.00 (0.00)</td> <td>-0.22 (0.44)</td> <td>0.00 (0.01)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>東日本日本海側</td> <td>-1.51 (2.03)</td> <td></td> <td>-1.44 (2.02)</td> <td>-0.07 (0.22)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>東日本太平洋側</td> <td>-2.15 (2.75)</td> <td>0.00 (0.01)</td> <td>-2.04 (2.75)</td> <td>-0.11 (0.26)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>西日本日本海側</td> <td>-1.74 (2.73)</td> <td>0.00 (0.01)</td> <td>-1.68 (2.72)</td> <td>-0.05 (0.14)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>西日本太平洋側</td> <td>-1.98 (3.01)</td> <td></td> <td>-1.93 (2.99)</td> <td>-0.06 (0.18)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>沖縄・奄美</td> <td>-0.03 (0.11)</td> <td></td> <td>-0.03 (0.11)</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>※表の修正のみ</p>	地域	年	春 (3~5月)	夏 (6~8月)	秋 (9~11月)	冬 (12~2月)	全国	-1.29 (1.88)	0.00 (0.01)	-1.24 (1.87)	-0.05 (0.13)		北日本日本海側	-0.32 (0.60)		-0.32 (0.60)	0.00 (0.01)		北日本太平洋側	-0.22 (0.44)	0.00 (0.00)	-0.22 (0.44)	0.00 (0.01)		東日本日本海側	-1.51 (2.03)		-1.44 (2.02)	-0.07 (0.22)		東日本太平洋側	-2.15 (2.75)	0.00 (0.01)	-2.04 (2.75)	-0.11 (0.26)		西日本日本海側	-1.74 (2.73)	0.00 (0.01)	-1.68 (2.72)	-0.05 (0.14)		西日本太平洋側	-1.98 (3.01)		-1.93 (2.99)	-0.06 (0.18)		沖縄・奄美	-0.03 (0.11)		-0.03 (0.11)		
地域	年	春 (3~5月)	夏 (6~8月)	秋 (9~11月)	冬 (12~2月)																																																																																																										
全国	-1.27 (1.88)	0.00 (0.01)	-1.22 (1.87)	-0.05 (0.13)																																																																																																											
北日本日本海側	-0.31 (0.60)		-0.31 (0.60)	0.00 (0.01)																																																																																																											
北日本太平洋側	-0.22 (0.44)	0.00 (0.00)	-0.22 (0.44)	0.00 (0.01)																																																																																																											
東日本日本海側	-1.44 (2.03)		-1.37 (2.02)	-0.07 (0.22)																																																																																																											
東日本太平洋側	-2.10 (2.75)	0.00 (0.01)	-1.99 (2.75)	-0.11 (0.26)																																																																																																											
西日本日本海側	-1.73 (2.73)	0.00 (0.01)	-1.67 (2.72)	-0.05 (0.14)																																																																																																											
西日本太平洋側	-1.97 (3.01)		-1.92 (2.99)	-0.06 (0.18)																																																																																																											
沖縄・奄美	-0.03 (0.11)		-0.03 (0.11)																																																																																																												
地域	年	春 (3~5月)	夏 (6~8月)	秋 (9~11月)	冬 (12~2月)																																																																																																										
全国	-1.29 (1.88)	0.00 (0.01)	-1.24 (1.87)	-0.05 (0.13)																																																																																																											
北日本日本海側	-0.32 (0.60)		-0.32 (0.60)	0.00 (0.01)																																																																																																											
北日本太平洋側	-0.22 (0.44)	0.00 (0.00)	-0.22 (0.44)	0.00 (0.01)																																																																																																											
東日本日本海側	-1.51 (2.03)		-1.44 (2.02)	-0.07 (0.22)																																																																																																											
東日本太平洋側	-2.15 (2.75)	0.00 (0.01)	-2.04 (2.75)	-0.11 (0.26)																																																																																																											
西日本日本海側	-1.74 (2.73)	0.00 (0.01)	-1.68 (2.72)	-0.05 (0.14)																																																																																																											
西日本太平洋側	-1.98 (3.01)		-1.93 (2.99)	-0.06 (0.18)																																																																																																											
沖縄・奄美	-0.03 (0.11)		-0.03 (0.11)																																																																																																												

修正日	対象	正	誤																																																																																																												
2022年 3月15日	<p>【資料3】 地域気候モデルの気候再現性、バイアス補正</p> <p>ページ番号 A7</p>	<p>A3.1.5 真夏日日数 夏は北日本を除き全国的に負のバイアス、秋は東日本太平洋側、西日本太平洋側、沖縄・奄美で負のバイアスがある。バイアス補正（詳細はA3.4節参照）を行うことにより、おおむねバイアスは解消されている（表A3.1-5）。</p> <p>表A3.1-5 各地域の真夏日日数の再現性 地点ごとのバイアス（モデル格子点値から観測値を引いたもの）の地域平均値（単位：日）。(a)がバイアス補正前の比較、(b)がバイアス補正後（詳細はA3.4節参照）の比較結果。括弧内の数値は、各地域内の地点間のばらつきの標準偏差。正（負）のバイアスがある（バイアスの絶対値が標準偏差以上）場合、赤字（青字）としている。観測値及び地域気候モデルの出現日数がゼロの場合など、バイアス及び標準偏差がともにゼロである場合は空欄としている。</p> <p>(a) バイアス補正前</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>地域</th> <th>年</th> <th>春（3～5月）</th> <th>夏（6～8月）</th> <th>秋（9～11月）</th> <th>冬（12～2月）</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>全国</td> <td>-15.32 (9.49)</td> <td>-0.20 (0.40)</td> <td>-12.80 (8.94)</td> <td>-2.37 (2.25)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>北日本日本海側</td> <td>-5.75 (5.95)</td> <td>-0.06 (0.14)</td> <td>-5.46 (5.95)</td> <td>-0.25 (0.59)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>北日本太平洋側</td> <td>-4.64 (5.46)</td> <td>-0.10 (0.24)</td> <td>-4.25 (5.45)</td> <td>-0.30 (0.57)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>東日本日本海側</td> <td>-16.21 (10.82)</td> <td>-0.22 (0.46)</td> <td>-14.24 (10.19)</td> <td>-1.79 (2.43)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>東日本太平洋側</td> <td>-18.94 (10.78)</td> <td>-0.25 (0.49)</td> <td>-15.64 (9.92)</td> <td>-3.11 (2.62)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>西日本日本海側</td> <td>-19.62 (12.11)</td> <td>-0.26 (0.50)</td> <td>-16.62 (11.65)</td> <td>-2.76 (3.33)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>西日本太平洋側</td> <td>-24.86 (12.62)</td> <td>-0.22 (0.47)</td> <td>-20.25 (11.55)</td> <td>-4.49 (3.80)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>沖縄・奄美</td> <td>-41.27 (12.86)</td> <td>-1.36 (2.00)</td> <td>-27.52 (10.39)</td> <td>-12.69 (6.48)</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	地域	年	春（3～5月）	夏（6～8月）	秋（9～11月）	冬（12～2月）	全国	-15.32 (9.49)	-0.20 (0.40)	-12.80 (8.94)	-2.37 (2.25)		北日本日本海側	-5.75 (5.95)	-0.06 (0.14)	-5.46 (5.95)	-0.25 (0.59)		北日本太平洋側	-4.64 (5.46)	-0.10 (0.24)	-4.25 (5.45)	-0.30 (0.57)		東日本日本海側	-16.21 (10.82)	-0.22 (0.46)	-14.24 (10.19)	-1.79 (2.43)		東日本太平洋側	-18.94 (10.78)	-0.25 (0.49)	-15.64 (9.92)	-3.11 (2.62)		西日本日本海側	-19.62 (12.11)	-0.26 (0.50)	-16.62 (11.65)	-2.76 (3.33)		西日本太平洋側	-24.86 (12.62)	-0.22 (0.47)	-20.25 (11.55)	-4.49 (3.80)		沖縄・奄美	-41.27 (12.86)	-1.36 (2.00)	-27.52 (10.39)	-12.69 (6.48)		<p>A3.1.5 真夏日日数 夏は全国的に負のバイアス、秋は東日本太平洋側、西日本、沖縄・奄美で負のバイアスがある。バイアス補正（詳細はA3.4節参照）を行うことにより、おおむねバイアスは解消されている（表A3.1-5）。</p> <p>表A3.1-5 各地域の真夏日日数の再現性 地点ごとのバイアス（モデル格子点値から観測値を引いたもの）の地域平均値（単位：日）。(a)がバイアス補正前の比較、(b)がバイアス補正後（詳細はA3.4節参照）の比較結果。括弧内の数値は、各地域内の地点間のばらつきの標準偏差。正（負）のバイアスがある（バイアスの絶対値が標準偏差以上）場合、赤字（青字）としている。観測値及び地域気候モデルの出現日数がゼロの場合など、バイアス及び標準偏差がともにゼロである場合は空欄としている。</p> <p>(a) バイアス補正前</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>地域</th> <th>年</th> <th>春（3～5月）</th> <th>夏（6～8月）</th> <th>秋（9～11月）</th> <th>冬（12～2月）</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>全国</td> <td>-20.65 (9.49)</td> <td>-0.22 (0.40)</td> <td>-17.65 (8.94)</td> <td>-2.84 (2.25)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>北日本日本海側</td> <td>-7.52 (5.95)</td> <td>-0.07 (0.14)</td> <td>-7.10 (5.95)</td> <td>-0.36 (0.59)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>北日本太平洋側</td> <td>-6.21 (5.46)</td> <td>-0.11 (0.24)</td> <td>-5.75 (5.45)</td> <td>-0.37 (0.57)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>東日本日本海側</td> <td>-21.65 (10.82)</td> <td>-0.23 (0.46)</td> <td>-19.24 (10.19)</td> <td>-2.26 (2.43)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>東日本太平洋側</td> <td>-23.03 (10.78)</td> <td>-0.27 (0.49)</td> <td>-19.36 (9.92)</td> <td>-3.46 (2.62)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>西日本日本海側</td> <td>-28.99 (12.11)</td> <td>-0.29 (0.50)</td> <td>-25.10 (11.65)</td> <td>-3.64 (3.33)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>西日本太平洋側</td> <td>-34.79 (12.62)</td> <td>-0.25 (0.47)</td> <td>-29.27 (11.55)</td> <td>-5.40 (3.80)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>沖縄・奄美</td> <td>-55.33 (12.86)</td> <td>-1.49 (2.00)</td> <td>-39.75 (10.39)</td> <td>-14.54 (6.48)</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	地域	年	春（3～5月）	夏（6～8月）	秋（9～11月）	冬（12～2月）	全国	-20.65 (9.49)	-0.22 (0.40)	-17.65 (8.94)	-2.84 (2.25)		北日本日本海側	-7.52 (5.95)	-0.07 (0.14)	-7.10 (5.95)	-0.36 (0.59)		北日本太平洋側	-6.21 (5.46)	-0.11 (0.24)	-5.75 (5.45)	-0.37 (0.57)		東日本日本海側	-21.65 (10.82)	-0.23 (0.46)	-19.24 (10.19)	-2.26 (2.43)		東日本太平洋側	-23.03 (10.78)	-0.27 (0.49)	-19.36 (9.92)	-3.46 (2.62)		西日本日本海側	-28.99 (12.11)	-0.29 (0.50)	-25.10 (11.65)	-3.64 (3.33)		西日本太平洋側	-34.79 (12.62)	-0.25 (0.47)	-29.27 (11.55)	-5.40 (3.80)		沖縄・奄美	-55.33 (12.86)	-1.49 (2.00)	-39.75 (10.39)	-14.54 (6.48)	
地域	年	春（3～5月）	夏（6～8月）	秋（9～11月）	冬（12～2月）																																																																																																										
全国	-15.32 (9.49)	-0.20 (0.40)	-12.80 (8.94)	-2.37 (2.25)																																																																																																											
北日本日本海側	-5.75 (5.95)	-0.06 (0.14)	-5.46 (5.95)	-0.25 (0.59)																																																																																																											
北日本太平洋側	-4.64 (5.46)	-0.10 (0.24)	-4.25 (5.45)	-0.30 (0.57)																																																																																																											
東日本日本海側	-16.21 (10.82)	-0.22 (0.46)	-14.24 (10.19)	-1.79 (2.43)																																																																																																											
東日本太平洋側	-18.94 (10.78)	-0.25 (0.49)	-15.64 (9.92)	-3.11 (2.62)																																																																																																											
西日本日本海側	-19.62 (12.11)	-0.26 (0.50)	-16.62 (11.65)	-2.76 (3.33)																																																																																																											
西日本太平洋側	-24.86 (12.62)	-0.22 (0.47)	-20.25 (11.55)	-4.49 (3.80)																																																																																																											
沖縄・奄美	-41.27 (12.86)	-1.36 (2.00)	-27.52 (10.39)	-12.69 (6.48)																																																																																																											
地域	年	春（3～5月）	夏（6～8月）	秋（9～11月）	冬（12～2月）																																																																																																										
全国	-20.65 (9.49)	-0.22 (0.40)	-17.65 (8.94)	-2.84 (2.25)																																																																																																											
北日本日本海側	-7.52 (5.95)	-0.07 (0.14)	-7.10 (5.95)	-0.36 (0.59)																																																																																																											
北日本太平洋側	-6.21 (5.46)	-0.11 (0.24)	-5.75 (5.45)	-0.37 (0.57)																																																																																																											
東日本日本海側	-21.65 (10.82)	-0.23 (0.46)	-19.24 (10.19)	-2.26 (2.43)																																																																																																											
東日本太平洋側	-23.03 (10.78)	-0.27 (0.49)	-19.36 (9.92)	-3.46 (2.62)																																																																																																											
西日本日本海側	-28.99 (12.11)	-0.29 (0.50)	-25.10 (11.65)	-3.64 (3.33)																																																																																																											
西日本太平洋側	-34.79 (12.62)	-0.25 (0.47)	-29.27 (11.55)	-5.40 (3.80)																																																																																																											
沖縄・奄美	-55.33 (12.86)	-1.49 (2.00)	-39.75 (10.39)	-14.54 (6.48)																																																																																																											

修正日	対象	正	誤																																																																																																												
2022年 3月15日	<p>【資料3】 地域気候モデルの気候再現性、バイアス補正</p> <p>ページ番号 A8</p>	<p>A3.1.6 夏日日数 <u>春の東日本と西日本、秋及び冬の沖縄・奄美</u>で負のバイアスがある。バイアス補正（詳細は A3.4 節参照）を行うことにより、おおむねバイアスは解消されている（表 A3.1-6）。</p> <p>表 A3.1-6 各地域の夏日日数の再現性 地点ごとのバイアス（モデル格子点値から観測値を引いたもの）の地域平均値（単位：日）。(a)がバイアス補正前の比較、(b)がバイアス補正後（詳細は A3.4 節参照）の比較結果。括弧内の数値は、各地域内の地点間のばらつきの標準偏差。正（負）のバイアスがある（バイアスの絶対値が標準偏差以上）場合、赤字（青字）としている。観測値及び地域気候モデルの出現日数がゼロの場合など、バイアス及び標準偏差がともにゼロである場合は空欄としている。</p> <p>(a) バイアス補正前</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>地域</th> <th>年</th> <th>春 (3~5月)</th> <th>夏 (6~8月)</th> <th>秋 (9~11月)</th> <th>冬 (12~2月)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>全国</td> <td>-6.63 (10.79)</td> <td>-3.15 (3.01)</td> <td>-0.42 (7.67)</td> <td>-3.04 (4.80)</td> <td>-0.05 (0.05)</td> </tr> <tr> <td>北日本日本海側</td> <td>-2.07 (11.73)</td> <td>-1.46 (1.64)</td> <td>0.30 (10.09)</td> <td>-0.93 (3.59)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>北日本太平洋側</td> <td>0.01 (11.04)</td> <td>-1.42 (1.68)</td> <td>2.16 (9.53)</td> <td>-0.73 (3.42)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>東日本日本海側</td> <td>-4.26 (11.72)</td> <td>-3.30 (3.04)</td> <td>3.31 (8.86)</td> <td>-4.31 (6.14)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>東日本太平洋側</td> <td>-10.20 (11.38)</td> <td>-3.52 (3.46)</td> <td>-2.90 (8.07)</td> <td>-3.81 (5.16)</td> <td>0.00 (0.00)</td> </tr> <tr> <td>西日本日本海側</td> <td>-9.27 (9.14)</td> <td>-4.65 (3.61)</td> <td>-0.62 (5.56)</td> <td>-4.03 (5.61)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>西日本太平洋側</td> <td>-11.69 (9.63)</td> <td>-4.87 (4.20)</td> <td>-2.01 (4.87)</td> <td>-4.81 (5.69)</td> <td>0.00 (0.01)</td> </tr> <tr> <td>沖縄・奄美</td> <td>-12.59 (13.86)</td> <td>-3.33 (8.11)</td> <td>0.14 (1.94)</td> <td>-6.84 (5.89)</td> <td>-2.57 (2.56)</td> </tr> </tbody> </table>	地域	年	春 (3~5月)	夏 (6~8月)	秋 (9~11月)	冬 (12~2月)	全国	-6.63 (10.79)	-3.15 (3.01)	-0.42 (7.67)	-3.04 (4.80)	-0.05 (0.05)	北日本日本海側	-2.07 (11.73)	-1.46 (1.64)	0.30 (10.09)	-0.93 (3.59)		北日本太平洋側	0.01 (11.04)	-1.42 (1.68)	2.16 (9.53)	-0.73 (3.42)		東日本日本海側	-4.26 (11.72)	-3.30 (3.04)	3.31 (8.86)	-4.31 (6.14)		東日本太平洋側	-10.20 (11.38)	-3.52 (3.46)	-2.90 (8.07)	-3.81 (5.16)	0.00 (0.00)	西日本日本海側	-9.27 (9.14)	-4.65 (3.61)	-0.62 (5.56)	-4.03 (5.61)		西日本太平洋側	-11.69 (9.63)	-4.87 (4.20)	-2.01 (4.87)	-4.81 (5.69)	0.00 (0.01)	沖縄・奄美	-12.59 (13.86)	-3.33 (8.11)	0.14 (1.94)	-6.84 (5.89)	-2.57 (2.56)	<p>A3.1.6 夏日日数 <u>春から秋にかけておおむね全国的に</u>負のバイアスがある。バイアス補正（詳細は A3.4 節参照）を行うことにより、おおむねバイアスは解消されている（表 A3.1-6）。</p> <p>表 A3.1-6 各地域の夏日日数の再現性 地点ごとのバイアス（モデル格子点値から観測値を引いたもの）の地域平均値（単位：日）。(a)がバイアス補正前の比較、(b)がバイアス補正後（詳細は A3.4 節参照）の比較結果。括弧内の数値は、各地域内の地点間のばらつきの標準偏差。正（負）のバイアスがある（バイアスの絶対値が標準偏差以上）場合、赤字（青字）としている。観測値及び地域気候モデルの出現日数がゼロの場合など、バイアス及び標準偏差がともにゼロである場合は空欄としている。</p> <p>(a) バイアス補正前</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>地域</th> <th>年</th> <th>春 (3~5月)</th> <th>夏 (6~8月)</th> <th>秋 (9~11月)</th> <th>冬 (12~2月)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>全国</td> <td>-23.64 (10.79)</td> <td>-4.53 (3.01)</td> <td>-12.03 (7.67)</td> <td>-7.10 (4.80)</td> <td>-0.05 (0.05)</td> </tr> <tr> <td>北日本日本海側</td> <td>-15.19 (11.73)</td> <td>-1.70 (1.64)</td> <td>-10.85 (10.09)</td> <td>-2.68 (3.59)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>北日本太平洋側</td> <td>-10.29 (11.04)</td> <td>-1.75 (1.68)</td> <td>-6.27 (9.53)</td> <td>-2.30 (3.42)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>東日本日本海側</td> <td>-21.46 (11.72)</td> <td>-4.42 (3.04)</td> <td>-8.87 (8.86)</td> <td>-8.29 (6.14)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>東日本太平洋側</td> <td>-28.76 (11.38)</td> <td>-4.76 (3.46)</td> <td>-16.26 (8.07)</td> <td>-7.83 (5.16)</td> <td>0.00 (0.00)</td> </tr> <tr> <td>西日本日本海側</td> <td>-28.73 (9.14)</td> <td>-6.81 (3.61)</td> <td>-12.24 (5.56)</td> <td>-9.73 (5.61)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>西日本太平洋側</td> <td>-35.52 (9.63)</td> <td>-7.55 (4.20)</td> <td>-15.95 (4.87)</td> <td>-12.11 (5.69)</td> <td>0.00 (0.01)</td> </tr> <tr> <td>沖縄・奄美</td> <td>-28.40 (13.86)</td> <td>-9.55 (8.11)</td> <td>-2.41 (1.94)</td> <td>-13.66 (5.89)</td> <td>-2.81 (2.56)</td> </tr> </tbody> </table>	地域	年	春 (3~5月)	夏 (6~8月)	秋 (9~11月)	冬 (12~2月)	全国	-23.64 (10.79)	-4.53 (3.01)	-12.03 (7.67)	-7.10 (4.80)	-0.05 (0.05)	北日本日本海側	-15.19 (11.73)	-1.70 (1.64)	-10.85 (10.09)	-2.68 (3.59)		北日本太平洋側	-10.29 (11.04)	-1.75 (1.68)	-6.27 (9.53)	-2.30 (3.42)		東日本日本海側	-21.46 (11.72)	-4.42 (3.04)	-8.87 (8.86)	-8.29 (6.14)		東日本太平洋側	-28.76 (11.38)	-4.76 (3.46)	-16.26 (8.07)	-7.83 (5.16)	0.00 (0.00)	西日本日本海側	-28.73 (9.14)	-6.81 (3.61)	-12.24 (5.56)	-9.73 (5.61)		西日本太平洋側	-35.52 (9.63)	-7.55 (4.20)	-15.95 (4.87)	-12.11 (5.69)	0.00 (0.01)	沖縄・奄美	-28.40 (13.86)	-9.55 (8.11)	-2.41 (1.94)	-13.66 (5.89)	-2.81 (2.56)
地域	年	春 (3~5月)	夏 (6~8月)	秋 (9~11月)	冬 (12~2月)																																																																																																										
全国	-6.63 (10.79)	-3.15 (3.01)	-0.42 (7.67)	-3.04 (4.80)	-0.05 (0.05)																																																																																																										
北日本日本海側	-2.07 (11.73)	-1.46 (1.64)	0.30 (10.09)	-0.93 (3.59)																																																																																																											
北日本太平洋側	0.01 (11.04)	-1.42 (1.68)	2.16 (9.53)	-0.73 (3.42)																																																																																																											
東日本日本海側	-4.26 (11.72)	-3.30 (3.04)	3.31 (8.86)	-4.31 (6.14)																																																																																																											
東日本太平洋側	-10.20 (11.38)	-3.52 (3.46)	-2.90 (8.07)	-3.81 (5.16)	0.00 (0.00)																																																																																																										
西日本日本海側	-9.27 (9.14)	-4.65 (3.61)	-0.62 (5.56)	-4.03 (5.61)																																																																																																											
西日本太平洋側	-11.69 (9.63)	-4.87 (4.20)	-2.01 (4.87)	-4.81 (5.69)	0.00 (0.01)																																																																																																										
沖縄・奄美	-12.59 (13.86)	-3.33 (8.11)	0.14 (1.94)	-6.84 (5.89)	-2.57 (2.56)																																																																																																										
地域	年	春 (3~5月)	夏 (6~8月)	秋 (9~11月)	冬 (12~2月)																																																																																																										
全国	-23.64 (10.79)	-4.53 (3.01)	-12.03 (7.67)	-7.10 (4.80)	-0.05 (0.05)																																																																																																										
北日本日本海側	-15.19 (11.73)	-1.70 (1.64)	-10.85 (10.09)	-2.68 (3.59)																																																																																																											
北日本太平洋側	-10.29 (11.04)	-1.75 (1.68)	-6.27 (9.53)	-2.30 (3.42)																																																																																																											
東日本日本海側	-21.46 (11.72)	-4.42 (3.04)	-8.87 (8.86)	-8.29 (6.14)																																																																																																											
東日本太平洋側	-28.76 (11.38)	-4.76 (3.46)	-16.26 (8.07)	-7.83 (5.16)	0.00 (0.00)																																																																																																										
西日本日本海側	-28.73 (9.14)	-6.81 (3.61)	-12.24 (5.56)	-9.73 (5.61)																																																																																																											
西日本太平洋側	-35.52 (9.63)	-7.55 (4.20)	-15.95 (4.87)	-12.11 (5.69)	0.00 (0.01)																																																																																																										
沖縄・奄美	-28.40 (13.86)	-9.55 (8.11)	-2.41 (1.94)	-13.66 (5.89)	-2.81 (2.56)																																																																																																										

修正日	対象	正	誤																																																																																																												
2022年 3月15日	<p>【資料3】 地域気候モデルの気候再現性、バイアス補正</p> <p>ページ番号 A9</p>	<p>A3.1.7 熱帯夜日数</p> <p>春の沖縄・奄美や、夏及び秋のほぼ全ての地域に正のバイアスがある。バイアス補正を行うことにより、おおむねバイアスは解消されている（表 A3.1-7）。</p> <p>表 A3.1-7 各地域の熱帯夜日数の再現性</p> <p>地点ごとのバイアス（モデル格子点値から観測値を引いたもの）の地域平均値（単位：日）。(a)がバイアス補正前の比較、(b)がバイアス補正後（詳細は A3.4 節参照）の比較結果。括弧内の数値は、各地域内の地点間のばらつきの標準偏差。正（負）のバイアスがある（バイアスの絶対値が標準偏差以上）場合、赤字（青字）としている。観測値及び地域気候モデルの出現日数がゼロの場合など、バイアス及び標準偏差がともにゼロである場合は空欄としている。</p> <p>(a) バイアス補正前</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>地域</th> <th>年</th> <th>春 (3~5月)</th> <th>夏 (6~8月)</th> <th>秋 (9~11月)</th> <th>冬 (12~2月)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>全国</td> <td>6.20 (2.77)</td> <td>0.09 (0.03)</td> <td>5.52 (2.68)</td> <td>0.60 (0.44)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>北日本日本海側</td> <td>0.44 (0.32)</td> <td></td> <td>0.42 (0.31)</td> <td>0.02 (0.01)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>北日本太平洋側</td> <td>0.41 (0.22)</td> <td></td> <td>0.40 (0.22)</td> <td>0.01 (0.00)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>東日本日本海側</td> <td>3.90 (3.17)</td> <td></td> <td>3.78 (3.15)</td> <td>0.13 (0.30)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>東日本太平洋側</td> <td>5.63 (2.73)</td> <td></td> <td>5.30 (2.70)</td> <td>0.34 (0.36)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>西日本日本海側</td> <td>11.54 (4.89)</td> <td></td> <td>10.82 (4.90)</td> <td>0.74 (0.66)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>西日本太平洋側</td> <td>12.15 (4.77)</td> <td>0.01 (0.00)</td> <td>11.05 (4.67)</td> <td>1.13 (0.72)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>沖縄・奄美</td> <td>31.37 (14.37)</td> <td>5.05 (1.99)</td> <td>15.93 (10.61)</td> <td>10.32 (5.83)</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	地域	年	春 (3~5月)	夏 (6~8月)	秋 (9~11月)	冬 (12~2月)	全国	6.20 (2.77)	0.09 (0.03)	5.52 (2.68)	0.60 (0.44)		北日本日本海側	0.44 (0.32)		0.42 (0.31)	0.02 (0.01)		北日本太平洋側	0.41 (0.22)		0.40 (0.22)	0.01 (0.00)		東日本日本海側	3.90 (3.17)		3.78 (3.15)	0.13 (0.30)		東日本太平洋側	5.63 (2.73)		5.30 (2.70)	0.34 (0.36)		西日本日本海側	11.54 (4.89)		10.82 (4.90)	0.74 (0.66)		西日本太平洋側	12.15 (4.77)	0.01 (0.00)	11.05 (4.67)	1.13 (0.72)		沖縄・奄美	31.37 (14.37)	5.05 (1.99)	15.93 (10.61)	10.32 (5.83)		<p>A3.1.7 熱帯夜日数</p> <p>春の沖縄・奄美で正のバイアスがある。バイアス補正を行うことにより、おおむねバイアスは解消されている（表 A3.1-7）。</p> <p>表 A3.1-7 各地域の熱帯夜日数の再現性</p> <p>地点ごとのバイアス（モデル格子点値から観測値を引いたもの）の地域平均値（単位：日）。(a)がバイアス補正前の比較、(b)がバイアス補正後（詳細は A3.4 節参照）の比較結果。括弧内の数値は、各地域内の地点間のばらつきの標準偏差。正（負）のバイアスがある（バイアスの絶対値が標準偏差以上）場合、赤字（青字）としている。観測値及び地域気候モデルの出現日数がゼロの場合など、バイアス及び標準偏差がともにゼロである場合は空欄としている。</p> <p>(a) バイアス補正前</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>地域</th> <th>年</th> <th>春 (3~5月)</th> <th>夏 (6~8月)</th> <th>秋 (9~11月)</th> <th>冬 (12~2月)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>全国</td> <td>0.76 (2.77)</td> <td>0.04 (0.03)</td> <td>0.64 (2.68)</td> <td>0.08 (0.44)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>北日本日本海側</td> <td>0.03 (0.32)</td> <td></td> <td>0.03 (0.31)</td> <td>0.01 (0.01)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>北日本太平洋側</td> <td>0.04 (0.22)</td> <td></td> <td>0.04 (0.22)</td> <td>0.00 (0.00)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>東日本日本海側</td> <td>-1.17 (3.17)</td> <td></td> <td>-1.10 (3.15)</td> <td>-0.07 (0.30)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>東日本太平洋側</td> <td>2.66 (2.73)</td> <td></td> <td>2.54 (2.70)</td> <td>0.13 (0.36)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>西日本日本海側</td> <td>0.40 (4.89)</td> <td></td> <td>0.42 (4.90)</td> <td>-0.02 (0.66)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>西日本太平洋側</td> <td>0.17 (4.77)</td> <td></td> <td>0.18 (4.67)</td> <td>0.01 (0.72)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>沖縄・奄美</td> <td>7.65 (14.37)</td> <td>2.16 (1.99)</td> <td>2.01 (10.61)</td> <td>3.29 (5.83)</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	地域	年	春 (3~5月)	夏 (6~8月)	秋 (9~11月)	冬 (12~2月)	全国	0.76 (2.77)	0.04 (0.03)	0.64 (2.68)	0.08 (0.44)		北日本日本海側	0.03 (0.32)		0.03 (0.31)	0.01 (0.01)		北日本太平洋側	0.04 (0.22)		0.04 (0.22)	0.00 (0.00)		東日本日本海側	-1.17 (3.17)		-1.10 (3.15)	-0.07 (0.30)		東日本太平洋側	2.66 (2.73)		2.54 (2.70)	0.13 (0.36)		西日本日本海側	0.40 (4.89)		0.42 (4.90)	-0.02 (0.66)		西日本太平洋側	0.17 (4.77)		0.18 (4.67)	0.01 (0.72)		沖縄・奄美	7.65 (14.37)	2.16 (1.99)	2.01 (10.61)	3.29 (5.83)	
地域	年	春 (3~5月)	夏 (6~8月)	秋 (9~11月)	冬 (12~2月)																																																																																																										
全国	6.20 (2.77)	0.09 (0.03)	5.52 (2.68)	0.60 (0.44)																																																																																																											
北日本日本海側	0.44 (0.32)		0.42 (0.31)	0.02 (0.01)																																																																																																											
北日本太平洋側	0.41 (0.22)		0.40 (0.22)	0.01 (0.00)																																																																																																											
東日本日本海側	3.90 (3.17)		3.78 (3.15)	0.13 (0.30)																																																																																																											
東日本太平洋側	5.63 (2.73)		5.30 (2.70)	0.34 (0.36)																																																																																																											
西日本日本海側	11.54 (4.89)		10.82 (4.90)	0.74 (0.66)																																																																																																											
西日本太平洋側	12.15 (4.77)	0.01 (0.00)	11.05 (4.67)	1.13 (0.72)																																																																																																											
沖縄・奄美	31.37 (14.37)	5.05 (1.99)	15.93 (10.61)	10.32 (5.83)																																																																																																											
地域	年	春 (3~5月)	夏 (6~8月)	秋 (9~11月)	冬 (12~2月)																																																																																																										
全国	0.76 (2.77)	0.04 (0.03)	0.64 (2.68)	0.08 (0.44)																																																																																																											
北日本日本海側	0.03 (0.32)		0.03 (0.31)	0.01 (0.01)																																																																																																											
北日本太平洋側	0.04 (0.22)		0.04 (0.22)	0.00 (0.00)																																																																																																											
東日本日本海側	-1.17 (3.17)		-1.10 (3.15)	-0.07 (0.30)																																																																																																											
東日本太平洋側	2.66 (2.73)		2.54 (2.70)	0.13 (0.36)																																																																																																											
西日本日本海側	0.40 (4.89)		0.42 (4.90)	-0.02 (0.66)																																																																																																											
西日本太平洋側	0.17 (4.77)		0.18 (4.67)	0.01 (0.72)																																																																																																											
沖縄・奄美	7.65 (14.37)	2.16 (1.99)	2.01 (10.61)	3.29 (5.83)																																																																																																											

修正日	対象	正	誤																																																																																																												
2022年 3月15日	<p>【資料3】 地域気候モデルの気候再現性、バイアス補正</p> <p>ページ番号 A10</p>	<p>A3.1.8 冬日日数</p> <p>冬の<u>北日本日本海側</u>で正のバイアスがある。<u>春の北日本太平洋側、秋の西日本で負のバイアスがある。</u>バイアス補正を行うことにより、おおむねバイアスは解消されている（表 A3.1-8）。</p> <p>表 A3.1-8 各地域の冬日日数の再現性</p> <p>地点ごとのバイアス（モデル格子点値から観測値を引いたもの）の地域平均値（単位：日）。(a)がバイアス補正前の比較、(b)がバイアス補正後（詳細は A3.4 節参照）の比較結果。括弧内の数値は、各地域内の地点間のばらつきの標準偏差。正（負）のバイアスがある（バイアスの絶対値が標準偏差以上）場合、青字（赤字）としている。観測値及び地域気候モデルの出現日数がゼロの場合など、バイアス及び標準偏差がともにゼロである場合は空欄としている。</p> <p>(a) バイアス補正前</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>地域</th> <th>年</th> <th>春 (3~5月)</th> <th>夏 (6~8月)</th> <th>秋 (9~11月)</th> <th>冬 (12~2月)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>全国</td> <td>-5.67 (11.50)</td> <td>-3.41 (4.55)</td> <td>-0.03 (0.06)</td> <td>-1.34 (2.60)</td> <td>-0.90 (6.96)</td> </tr> <tr> <td>北日本日本海側</td> <td>2.06 (10.43)</td> <td>-2.16 (5.32)</td> <td>-0.05 (0.12)</td> <td>0.07 (4.43)</td> <td>4.22 (4.09)</td> </tr> <tr> <td>北日本太平洋側</td> <td>-6.66 (10.60)</td> <td>-6.26 (5.51)</td> <td>-0.09 (0.18)</td> <td>-2.97 (4.83)</td> <td>2.65 (3.86)</td> </tr> <tr> <td>東日本日本海側</td> <td>9.21 (14.71)</td> <td>-0.51 (5.00)</td> <td></td> <td>0.13 (0.97)</td> <td>9.61 (10.56)</td> </tr> <tr> <td>東日本太平洋側</td> <td>-8.06 (12.72)</td> <td>-3.18 (4.86)</td> <td>0.00 (0.01)</td> <td>-2.04 (2.37)</td> <td>-2.84 (8.17)</td> </tr> <tr> <td>西日本日本海側</td> <td>-10.20 (12.34)</td> <td>-3.30 (3.53)</td> <td></td> <td>-0.87 (0.85)</td> <td>-6.05 (9.79)</td> </tr> <tr> <td>西日本太平洋側</td> <td>-11.14 (11.52)</td> <td>-3.33 (3.62)</td> <td></td> <td>-1.17 (1.05)</td> <td>-6.68 (8.75)</td> </tr> <tr> <td>沖縄・奄美</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	地域	年	春 (3~5月)	夏 (6~8月)	秋 (9~11月)	冬 (12~2月)	全国	-5.67 (11.50)	-3.41 (4.55)	-0.03 (0.06)	-1.34 (2.60)	-0.90 (6.96)	北日本日本海側	2.06 (10.43)	-2.16 (5.32)	-0.05 (0.12)	0.07 (4.43)	4.22 (4.09)	北日本太平洋側	-6.66 (10.60)	-6.26 (5.51)	-0.09 (0.18)	-2.97 (4.83)	2.65 (3.86)	東日本日本海側	9.21 (14.71)	-0.51 (5.00)		0.13 (0.97)	9.61 (10.56)	東日本太平洋側	-8.06 (12.72)	-3.18 (4.86)	0.00 (0.01)	-2.04 (2.37)	-2.84 (8.17)	西日本日本海側	-10.20 (12.34)	-3.30 (3.53)		-0.87 (0.85)	-6.05 (9.79)	西日本太平洋側	-11.14 (11.52)	-3.33 (3.62)		-1.17 (1.05)	-6.68 (8.75)	沖縄・奄美						<p>A3.1.8 冬日日数</p> <p>冬の<u>北日本、東日本日本海側</u>で正のバイアスがある。バイアス補正を行うことにより、おおむねバイアスは解消されている（表 A3.1-8）。</p> <p>表 A3.1-8 各地域の冬日日数の再現性</p> <p>地点ごとのバイアス（モデル格子点値から観測値を引いたもの）の地域平均値（単位：日）。(a)がバイアス補正前の比較、(b)がバイアス補正後（詳細は A3.4 節参照）の比較結果。括弧内の数値は、各地域内の地点間のばらつきの標準偏差。正（負）のバイアスがある（バイアスの絶対値が標準偏差以上）場合、青字（赤字）としている。観測値及び地域気候モデルの出現日数がゼロの場合など、バイアス及び標準偏差がともにゼロである場合は空欄としている。</p> <p>(a) バイアス補正前</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>地域</th> <th>年</th> <th>春 (3~5月)</th> <th>夏 (6~8月)</th> <th>秋 (9~11月)</th> <th>冬 (12~2月)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>全国</td> <td>8.94 (11.50)</td> <td>1.30 (4.55)</td> <td>-0.02 (0.06)</td> <td>1.21 (2.60)</td> <td>6.46 (6.96)</td> </tr> <tr> <td>北日本日本海側</td> <td>14.13 (10.43)</td> <td>3.77 (5.32)</td> <td>-0.03 (0.12)</td> <td>4.18 (4.43)</td> <td>6.29 (4.09)</td> </tr> <tr> <td>北日本太平洋側</td> <td>3.40 (10.60)</td> <td>-1.56 (5.51)</td> <td>-0.07 (0.18)</td> <td>0.35 (4.83)</td> <td>4.70 (3.86)</td> </tr> <tr> <td>東日本日本海側</td> <td>25.54 (14.71)</td> <td>4.64 (5.00)</td> <td></td> <td>1.50 (0.97)</td> <td>19.44 (10.56)</td> </tr> <tr> <td>東日本太平洋側</td> <td>9.38 (12.72)</td> <td>2.62 (4.86)</td> <td>0.00 (0.01)</td> <td>1.58 (2.37)</td> <td>5.19 (8.17)</td> </tr> <tr> <td>西日本日本海側</td> <td>5.54 (12.34)</td> <td>0.02 (3.53)</td> <td></td> <td>-0.06 (0.85)</td> <td>5.59 (9.79)</td> </tr> <tr> <td>西日本太平洋側</td> <td>7.24 (11.52)</td> <td>0.44 (3.62)</td> <td></td> <td>-0.05 (1.05)</td> <td>6.83 (8.75)</td> </tr> <tr> <td>沖縄・奄美</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	地域	年	春 (3~5月)	夏 (6~8月)	秋 (9~11月)	冬 (12~2月)	全国	8.94 (11.50)	1.30 (4.55)	-0.02 (0.06)	1.21 (2.60)	6.46 (6.96)	北日本日本海側	14.13 (10.43)	3.77 (5.32)	-0.03 (0.12)	4.18 (4.43)	6.29 (4.09)	北日本太平洋側	3.40 (10.60)	-1.56 (5.51)	-0.07 (0.18)	0.35 (4.83)	4.70 (3.86)	東日本日本海側	25.54 (14.71)	4.64 (5.00)		1.50 (0.97)	19.44 (10.56)	東日本太平洋側	9.38 (12.72)	2.62 (4.86)	0.00 (0.01)	1.58 (2.37)	5.19 (8.17)	西日本日本海側	5.54 (12.34)	0.02 (3.53)		-0.06 (0.85)	5.59 (9.79)	西日本太平洋側	7.24 (11.52)	0.44 (3.62)		-0.05 (1.05)	6.83 (8.75)	沖縄・奄美					
地域	年	春 (3~5月)	夏 (6~8月)	秋 (9~11月)	冬 (12~2月)																																																																																																										
全国	-5.67 (11.50)	-3.41 (4.55)	-0.03 (0.06)	-1.34 (2.60)	-0.90 (6.96)																																																																																																										
北日本日本海側	2.06 (10.43)	-2.16 (5.32)	-0.05 (0.12)	0.07 (4.43)	4.22 (4.09)																																																																																																										
北日本太平洋側	-6.66 (10.60)	-6.26 (5.51)	-0.09 (0.18)	-2.97 (4.83)	2.65 (3.86)																																																																																																										
東日本日本海側	9.21 (14.71)	-0.51 (5.00)		0.13 (0.97)	9.61 (10.56)																																																																																																										
東日本太平洋側	-8.06 (12.72)	-3.18 (4.86)	0.00 (0.01)	-2.04 (2.37)	-2.84 (8.17)																																																																																																										
西日本日本海側	-10.20 (12.34)	-3.30 (3.53)		-0.87 (0.85)	-6.05 (9.79)																																																																																																										
西日本太平洋側	-11.14 (11.52)	-3.33 (3.62)		-1.17 (1.05)	-6.68 (8.75)																																																																																																										
沖縄・奄美																																																																																																															
地域	年	春 (3~5月)	夏 (6~8月)	秋 (9~11月)	冬 (12~2月)																																																																																																										
全国	8.94 (11.50)	1.30 (4.55)	-0.02 (0.06)	1.21 (2.60)	6.46 (6.96)																																																																																																										
北日本日本海側	14.13 (10.43)	3.77 (5.32)	-0.03 (0.12)	4.18 (4.43)	6.29 (4.09)																																																																																																										
北日本太平洋側	3.40 (10.60)	-1.56 (5.51)	-0.07 (0.18)	0.35 (4.83)	4.70 (3.86)																																																																																																										
東日本日本海側	25.54 (14.71)	4.64 (5.00)		1.50 (0.97)	19.44 (10.56)																																																																																																										
東日本太平洋側	9.38 (12.72)	2.62 (4.86)	0.00 (0.01)	1.58 (2.37)	5.19 (8.17)																																																																																																										
西日本日本海側	5.54 (12.34)	0.02 (3.53)		-0.06 (0.85)	5.59 (9.79)																																																																																																										
西日本太平洋側	7.24 (11.52)	0.44 (3.62)		-0.05 (1.05)	6.83 (8.75)																																																																																																										
沖縄・奄美																																																																																																															

修正日	対象	正	誤																																																																																																												
2022年 3月15日	<p>【資料3】 地域気候モデルの気候再現性、バイアス補正</p> <p>ページ番号 A11</p>	<p>A3.1.9 真冬日日数 <u>おおむね</u>全国的に正のバイアスがあり、北・東日本で大きくなっている。バイアス補正を行うことにより、おおむねバイアスは解消されている（表 A3.1-9）。</p> <p>表 A3.1-9 各地域の真冬日日数の再現性</p> <p>地点ごとのバイアス（モデル格子点値から観測値を引いたもの）の地域平均値（単位：日）。(a)がバイアス補正前の比較、(b)がバイアス補正後（詳細は A3.4 節参照）の比較結果。括弧内の数値は、各地域内の地点間のばらつきの標準偏差。正（負）のバイアスがある（バイアスの絶対値が標準偏差以上）場合、青字（赤字）としている。観測値及び地域気候モデルの出現日数がゼロの場合など、バイアス及び標準偏差がともにゼロである場合は空欄としている。</p> <p>(a) バイアス補正前</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>地域</th> <th>年</th> <th>春（3～5月）</th> <th>夏（6～8月）</th> <th>秋（9～11月）</th> <th>冬（12～2月）</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>全国</td> <td>10.74 (5.31)</td> <td>0.83 (1.17)</td> <td></td> <td>0.74 (0.47)</td> <td>9.21 (4.41)</td> </tr> <tr> <td>北日本日本海側</td> <td>21.29 (12.04)</td> <td>2.05 (3.10)</td> <td></td> <td>1.97 (1.57)</td> <td>17.34 (9.46)</td> </tr> <tr> <td>北日本太平洋側</td> <td>22.59 (10.51)</td> <td>1.65 (2.57)</td> <td></td> <td>1.90 (0.93)</td> <td>19.06 (8.60)</td> </tr> <tr> <td>東日本日本海側</td> <td>6.57 (3.61)</td> <td>0.25 (0.18)</td> <td></td> <td>0.01 (0.00)</td> <td>6.34 (3.50)</td> </tr> <tr> <td>東日本太平洋側</td> <td>7.63 (2.90)</td> <td>0.51 (0.49)</td> <td></td> <td>0.11 (0.07)</td> <td>7.02 (2.59)</td> </tr> <tr> <td>西日本日本海側</td> <td>1.99 (1.12)</td> <td>0.06 (0.05)</td> <td></td> <td>0.00 (0.01)</td> <td>1.93 (1.10)</td> </tr> <tr> <td>西日本太平洋側</td> <td>1.76 (0.91)</td> <td>0.07 (0.05)</td> <td></td> <td></td> <td>1.69 (0.89)</td> </tr> <tr> <td>沖縄・奄美</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	地域	年	春（3～5月）	夏（6～8月）	秋（9～11月）	冬（12～2月）	全国	10.74 (5.31)	0.83 (1.17)		0.74 (0.47)	9.21 (4.41)	北日本日本海側	21.29 (12.04)	2.05 (3.10)		1.97 (1.57)	17.34 (9.46)	北日本太平洋側	22.59 (10.51)	1.65 (2.57)		1.90 (0.93)	19.06 (8.60)	東日本日本海側	6.57 (3.61)	0.25 (0.18)		0.01 (0.00)	6.34 (3.50)	東日本太平洋側	7.63 (2.90)	0.51 (0.49)		0.11 (0.07)	7.02 (2.59)	西日本日本海側	1.99 (1.12)	0.06 (0.05)		0.00 (0.01)	1.93 (1.10)	西日本太平洋側	1.76 (0.91)	0.07 (0.05)			1.69 (0.89)	沖縄・奄美						<p>A3.1.9 真冬日日数 全国的に正のバイアスがあり、北・東日本で大きくなっている。バイアス補正を行うことにより、おおむねバイアスは解消されている（表 A3.1-9）。</p> <p>表 A3.1-9 各地域の真冬日日数の再現性</p> <p>地点ごとのバイアス（モデル格子点値から観測値を引いたもの）の地域平均値（単位：日）。(a)がバイアス補正前の比較、(b)がバイアス補正後（詳細は A3.4 節参照）の比較結果。括弧内の数値は、各地域内の地点間のばらつきの標準偏差。正（負）のバイアスがある（バイアスの絶対値が標準偏差以上）場合、青字（赤字）としている。観測値及び地域気候モデルの出現日数がゼロの場合など、バイアス及び標準偏差がともにゼロである場合は空欄としている。</p> <p>(a) バイアス補正前</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>地域</th> <th>年</th> <th>春（3～5月）</th> <th>夏（6～8月）</th> <th>秋（9～11月）</th> <th>冬（12～2月）</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>全国</td> <td>19.32 (5.31)</td> <td>2.49 (1.17)</td> <td></td> <td>1.34 (0.47)</td> <td>15.53 (4.41)</td> </tr> <tr> <td>北日本日本海側</td> <td>35.14 (12.04)</td> <td>5.99 (3.10)</td> <td></td> <td>3.64 (1.57)</td> <td>25.62 (9.46)</td> </tr> <tr> <td>北日本太平洋側</td> <td>33.19 (10.51)</td> <td>4.26 (2.57)</td> <td></td> <td>3.00 (0.93)</td> <td>25.97 (8.60)</td> </tr> <tr> <td>東日本日本海側</td> <td>15.17 (3.61)</td> <td>1.18 (0.18)</td> <td></td> <td>0.12 (0.00)</td> <td>13.90 (3.50)</td> </tr> <tr> <td>東日本太平洋側</td> <td>17.77 (2.90)</td> <td>1.99 (0.49)</td> <td></td> <td>0.53 (0.07)</td> <td>15.29 (2.59)</td> </tr> <tr> <td>西日本日本海側</td> <td>6.19 (1.12)</td> <td>0.36 (0.05)</td> <td></td> <td>0.02 (0.01)</td> <td>5.82 (1.10)</td> </tr> <tr> <td>西日本太平洋側</td> <td>5.89 (0.91)</td> <td>0.35 (0.05)</td> <td></td> <td>0.03 (0.00)</td> <td>5.51 (0.89)</td> </tr> <tr> <td>沖縄・奄美</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	地域	年	春（3～5月）	夏（6～8月）	秋（9～11月）	冬（12～2月）	全国	19.32 (5.31)	2.49 (1.17)		1.34 (0.47)	15.53 (4.41)	北日本日本海側	35.14 (12.04)	5.99 (3.10)		3.64 (1.57)	25.62 (9.46)	北日本太平洋側	33.19 (10.51)	4.26 (2.57)		3.00 (0.93)	25.97 (8.60)	東日本日本海側	15.17 (3.61)	1.18 (0.18)		0.12 (0.00)	13.90 (3.50)	東日本太平洋側	17.77 (2.90)	1.99 (0.49)		0.53 (0.07)	15.29 (2.59)	西日本日本海側	6.19 (1.12)	0.36 (0.05)		0.02 (0.01)	5.82 (1.10)	西日本太平洋側	5.89 (0.91)	0.35 (0.05)		0.03 (0.00)	5.51 (0.89)	沖縄・奄美					
地域	年	春（3～5月）	夏（6～8月）	秋（9～11月）	冬（12～2月）																																																																																																										
全国	10.74 (5.31)	0.83 (1.17)		0.74 (0.47)	9.21 (4.41)																																																																																																										
北日本日本海側	21.29 (12.04)	2.05 (3.10)		1.97 (1.57)	17.34 (9.46)																																																																																																										
北日本太平洋側	22.59 (10.51)	1.65 (2.57)		1.90 (0.93)	19.06 (8.60)																																																																																																										
東日本日本海側	6.57 (3.61)	0.25 (0.18)		0.01 (0.00)	6.34 (3.50)																																																																																																										
東日本太平洋側	7.63 (2.90)	0.51 (0.49)		0.11 (0.07)	7.02 (2.59)																																																																																																										
西日本日本海側	1.99 (1.12)	0.06 (0.05)		0.00 (0.01)	1.93 (1.10)																																																																																																										
西日本太平洋側	1.76 (0.91)	0.07 (0.05)			1.69 (0.89)																																																																																																										
沖縄・奄美																																																																																																															
地域	年	春（3～5月）	夏（6～8月）	秋（9～11月）	冬（12～2月）																																																																																																										
全国	19.32 (5.31)	2.49 (1.17)		1.34 (0.47)	15.53 (4.41)																																																																																																										
北日本日本海側	35.14 (12.04)	5.99 (3.10)		3.64 (1.57)	25.62 (9.46)																																																																																																										
北日本太平洋側	33.19 (10.51)	4.26 (2.57)		3.00 (0.93)	25.97 (8.60)																																																																																																										
東日本日本海側	15.17 (3.61)	1.18 (0.18)		0.12 (0.00)	13.90 (3.50)																																																																																																										
東日本太平洋側	17.77 (2.90)	1.99 (0.49)		0.53 (0.07)	15.29 (2.59)																																																																																																										
西日本日本海側	6.19 (1.12)	0.36 (0.05)		0.02 (0.01)	5.82 (1.10)																																																																																																										
西日本太平洋側	5.89 (0.91)	0.35 (0.05)		0.03 (0.00)	5.51 (0.89)																																																																																																										
沖縄・奄美																																																																																																															