

## 令和3年度第1回福岡県気候変動適応推進協議会 議題に係る意見及び対応

## 資料2-2

No.	頁	発言者	意見	対応
1	1	小松委員	気温上昇は徐々に起こるが、自然災害はある段階で一気に起こる(STEP的)という特徴がある。このことを記載できないか。	【参考資料(最終版)P42】 気候変動影響の発生状況については、それぞれに特徴があるため、自然災害のみを特記することなく、原案のとおりとする。 ※国の「気候変動影響評価」の『緊急性』を評価するにあたり、その影響の発生状況は考慮されているものと思われる。
2	1	堀江委員	「…年平均で約4.1℃の上昇…」の「年平均」は、「年平均気温の変化量が約4.1℃」を意味していると思う。 現状の記載では「年平均で約4.1℃上昇していく」との誤解を与える可能性があるため、わかりやすくしてほしい。	【参考資料(最終版)P42】 「将来の福岡県の年平均気温は、現在と比べて、約4.1℃上昇すると予測されています。」に修正する。
3	6	小松委員	日本近海の海面水温は、世界平均の2～3倍早く進んでいることを記載してほしい。 ※海面水温の上昇により、水蒸気量が増加し、線状降水帯発生の一因になっている。	【参考資料(最終版)P47】 「日本の気候変動2020」(2020年12月 文部科学省・気象庁)P26の「日本近海の平均海面水温は、世界平均の2倍を超える割合で上昇している」の内容を追記する。
4	7～9	農林水産政策課	将来の影響予測を品目ごとに記載しているが、県では長期的予測を行っていない。記載すると県が予測したと誤解を与えかねない。 折衷案として、現況は農林水産部として把握している内容を意見照会の回答として出すので反映してもらい、将来予測の欄は、品目ごとに分けて、農林水産業一括で国の報告書の内容を記載する形にしてほしい。	【参考資料(最終版)P122～124】 「現況」「将来予測される影響」とともに、区分は『品目ごと』としたうえで、意見を踏まえて記載内容を修正する。
5	7～9	農林業総合試験場	記載している気候変動影響は全国レベルでのものであり、県に当てはまらないものも多い。 県に当てはまるものに記載を変える必要があると思う。	No.4と同
6	7～9	小松委員	自然災害による農作物への物理的・破壊的な影響について記載してほしい。	【参考資料(最終版)P125～126】 当該影響は、「④自然災害」の「●洪水」等による被害の一例として内包されていることから、原案のとおりとする。
7	14	堀江委員	WBGTについて、脚注に「①湿度、②熱環境、③気温」との記載があるが、これらに「④風速」を加えたものが正しい説明であると考え。	【参考資料(最終版)P129】 「人体の熱収支に与える影響の影響の大きい気温、湿度、輻射熱、風(気流)を取り入れた温度の指標」と修正する。
8	15	堀江委員	「⑥産業・経済活動」について、業種で区別することに疑問を感じる。 水害等により影響を受けるのは製造業に限らず、業種で区別することはできないのではないかと。業種の中でも影響を受けやすい特徴を書いたらどうか。 (例:屋外作業がある、化学防護服等服装が自由でない)	【参考資料(最終版)P130】 当該分野は、従業員らが受ける影響について述べたものではなく、事業活動そのものに対する影響について述べたものであることから、原案のとおりとする。

No.	頁	発言者	意見	対応
9	16	堀江委員	ヒートアイランドは「都市部で夜間になっても気温が下がらない現象」と理解しているが、現在の記載はそうになっていないように感じる。ヒートアイランドに脚注を入れる必要があるのではないか。	【参考資料(最終版)P131】 ヒートアイランドは「人間活動が原因で都市の気温が周囲より高くなること」であり、夜間に限らないことから、原案のとおりとする。
10	16	堀江委員	熱ストレスの増加は、作業員に悪影響を及ぼすため、産業界への影響もあるものと考える。	【参考資料(最終版)P122】 分野間が相互に与える影響の関係性について、冒頭に記載する。
			現状、気温と作業効率との相関を調べたデータはないものと理解しているが、産業界にお願いしてデータをとってみたいかどうか。	今後検討する。

#### 資料2-3

No.	頁	発言者	意見	対応
11	1	農林水産政策課	小項目ごとの評価は判断できない。 大項目ごとの評価にとどめさせていただきたい。	【参考資料(最終版)P132】 県における評価は実施せず、国の気候変動影響評価結果を参考に、県において優先的に適応策に取り組む項目を整理することとする。

#### 資料2-4

No.	頁	発言者	意見	対応
12	1	農林業総合試験場	「●畜産における対策」中、「○暑熱ストレス下でも生産性が低下しにくい遺伝子を明らかにし、暑熱耐性肉用鶏育種に資する技術を開発。」を削除してほしい。	【参考資料(最終版)P135】 意見のとおり削除する。