

様式

パブリック・コメント募集結果

「白井市災害廃棄物処理計画（素案）」について、市民の皆様からご意見を募集しました結果、寄せられたご意見の概要とこれに対する市の考え方は、下記のとおりです。

※ なお、今回寄せられた意見については、匿名により提出されたもので、この意見に対する回答や公表は不要とされておりましたが本素案がより良いものとなる建設的な意見であったことから、公表するものです。

案 件	白井市災害廃棄物処理計画（素案）		
募集期間	令和2年12月1日（火）～ 令和2年12月22日（火） 22日間		
意見の件数 (意見提出者数)	34件 (1人)		
意見の取扱い	修正	素案を修正するもの	29件
	既記載	既に素案に盛り込んでいるもの	0件
	参考	素案には反映できないが今後の参考とするもの	2件
	その他	素案には反映できないが意見として伺ったもの	3件

No.	市民意見の概要	件数	意見に対する市の考え方
1	<p>・ 1 行目に、「国が策定した対策指針」とありますが、具体的にどの指針を指しますか。(以下、「対策指針」という。)といった表示が見当たりません。環境省が平成30年度に改訂した「災害廃棄物処理計画(改訂版)のことでしょうか。</p>	1 件	<p>・ 1 行目の「国が策定した対策指針」とは、環境省が平成30年度に改訂いたしました「災害廃棄物対策指針(改訂版)」を示します。</p> <p>また、頂いた意見を踏まえ、「(以下「対策指針」という)」という記載を追加いたしました。</p> <p style="text-align: right;">【修正】</p> <p style="text-align: right;">【参照ページ】 2、14</p>
2	<p>・ 対象とする災害が、「地震災害及び風水害、竜巻、その他自然災害」(P2)、</p> <p>「地震災害、風水害その他自然災害」(P3)、「水害、土砂災害、地震(液状化)、竜巻、火山噴火」(P3 図)、「地震災害及び竜巻等その他の自然災害」(P8)のように、複数の表現があるので統一すべきと思います。</p> <p>・ なお、白井市地域防災計画(修正案)では、「震災、風水害、大規模事故」を対象としていましたので、整合性に注意が必要だと思います。</p>	1 件	<p>・ P4 図以外の表現については、「地震災害及び風水害、竜巻、その他自然災害」の表現に改めます。</p> <p>P4 の図については、火山噴火を種類として含んでいるため統一はいたしません。</p> <p style="text-align: right;">【修正】</p> <p style="text-align: right;">【参照ページ】 3、4、9</p>
3	<p>・ 1 行目「処理の主体は白井市」とありますが、印西地区環境整備事業組合と柏・白井・鎌ヶ谷環境衛生組合は処理主体に入らないのでしょうか。</p>	1 件	<p>・ 千葉県に確認したところ、両組合は、処理主体に入るとの回答がありましたので、(1) 処理の主体に追加いたします。</p> <p style="text-align: right;">【修正】</p> <p style="text-align: right;">【参照ページ】 6</p>

4	<p>・2つの組合の役割として、施設の耐震化や備蓄が書かれています。「市などと連携して収集運搬や処理体制を確立する」などは、組合の役割に不要でしょうか。</p> <p>また、(2)ではアは表になっていますが、7ページ(イ)以降は箇条書きになっているので、統一したほうが良いのではないのでしょうか。</p>	1件	<p>・一般廃棄物の収集運搬については、組合の役割であるため追加いたします。</p> <p>なお、表と、箇条書きの表現については、統一をいたします。</p> <p style="text-align: right;">【修正】</p> <p style="text-align: right;">【参照ページ】 7</p>
5	<p>・主体が白井市単独の部分がありますが、2つの組合は主体に入らないのでしょうか。印西市の災害廃棄物処理計画では、特に差別化していないように見えます。</p> <p>・6ページと9ページで、「主体と役割」が重複しているので統一できないのでしょうか。</p>	1件	<p>・2つの組合の主体については、意見に対する市の考え方の3つ目を、参照ください。</p> <p>・6ページの役割は、災害時の役割で、10ページの役割は、平常時の役割となっていることから、統一いたしません。</p> <p style="text-align: right;">【その他】</p> <p style="text-align: right;">【参照ページ】 6、10</p>
6	<p>・「建物全・半壊棟数」の欄で、揺れによるもの「2, 139棟」と、液状化によるもの「13棟」の合計が、2, 139棟となっています。(2, 139 + 13 = 2, 139?)</p> <p>単純な足し算ではないということでしょうか。なお、右列のパーセンテージも同様となっています。</p>	1件	<p>・お見込みのとおりです。液状化による建物倒壊は、地震の揺れの倒壊と重複しているためです。</p> <p style="text-align: right;">【その他】</p> <p style="text-align: right;">【参照ページ】 9</p>
7	<p>・想定する災害(水害)として「利根川のはん濫」とありますが、白井市地域防災計画(修正案)(風-1-2)では、利根川の他に「高崎川(神崎川・二重川)」と「手賀川・手賀沼」も被害想定に含まれています。</p> <p>また、土砂災害や火山噴火の被害想定もしています。これらは</p>	1件	<p>・高崎川(神崎川・二重川)の洪水と手賀川・手賀沼の洪水についても被害想定に追加しました。</p> <p>一方、土砂災害や火山噴火は、災害の種類として災害廃棄物処理計画に想定はしていますが、実際には被害はないものと考えられることから、被害想定はし</p>

	災害廃棄物処理計画で想定する災害に含めなくてよろしいのでしょうか。		ておりません。 【その他】 【参照ページ】 9
8	<p>・「環境班」という単語が出てきますが、これは白井市地域防災計画（修正案）に出てくる避難罹災部の環境班のことでしょうか。災害廃棄物処理計画を見る限りだと、どこに所属している組織なのか不明でした。</p>	1 件	<p>・お見込みのとおりです。 わかりやすい注釈を加えます。</p> <p>【修正】 【参照ページ】 11, 33, 44, 47, 60</p>
9	<p>・47ページ、50ページの協定一覧の名称と、11ページの協定名称が一致していない部分があります。</p> <p>「災害時における千葉県内市町村間の相互応援協定に関する基本協定」と「災害時における廃棄物処理施設に係る相互援助細目協定書」でしょうか。</p> <p>・協定一覧を見ると、福島県伊達市との協定など、他にも市町村相互の協力があります。</p> <p>「災害時における～協定書「等」に基づき応援を要請する。」など、「等」を入れた表現は、ダメでしょうか。</p>	1 件	<p>・訂正をいたします。</p> <p>【修正】 【参照ページ】 12, 48</p>
10	<p>・出典が2つあります。(H26 と H30)。より最新の H30 が出典になるのでしょうか。</p> <p>・図表 2-1-4 (P12) の下にある、「支援市町村」から上の「千葉県」に向かう矢印が、出典元では「市」を経由していないように見えます。経由は必須なのでしょうか。</p>	1 件	<p>・平成 30 年が、最新の出典となりますので、訂正いたします。</p> <p>組合を、追加・加工したことにより見えにくくなっていますが、支援市町村から直接千葉県に矢印は延びていますので修正いたします。</p> <p>【修正】 【参照ページ】 4、5、10、11、12、14、20、21、23、25～29、34、37、39、40、43、44、47、55、57、58、59、61、63、64、66、69、71、73～77</p>

11	<p>・「発生源単位」は「発生原単位」でしょうか。</p> <p>・※2の説明で、「原単位は東日本大震災の実績から求められた数値」とありますが、原単位161tは「内閣府による首都直下地震の被害想定から算出した原単位」かと思われます。（技1-11-1-1参照）</p> <p>なお、印西市は「東日本大震災の実績から求められた数値」で「原単位117t」を使用しているの、白井市と印西市で違う原単位を使用している状況です。</p> <p>・合計の災害廃棄物量が図表2-2-4では「143, 272.9t」とありますが、図表2-2-5「128, 542t」と図表2-2-6「14, 744t」を足すと「143, 286t」で合計がずれています。どちらが正しいのでしょうか。なお、22ページの図表2-2-15では「143, 286t」と表記されています。</p>	1 件	<p>・発生原単位と※2の説明については、お見込みのとおりです。</p> <p>・合計値については、参照データの四捨五入の関係で、合計値が合わなかったため、参照データの精査を行い調整いたします。</p> <p>なお、印西市と白井市で異なる原単位を使用している状況については、白井市地域防災計画と整合を図ることを策定方針としていることから、地域防災計画で使用している数値を使用していますので、印西市とは異なった数値を使用しています。</p> <p style="text-align: right;">【修正】 【参照ページ】 16</p>
12	<p>・印西クリーンセンターの焼却施設の処理能力が「300t/24h」となっています。概算すると一年で約11万tの焼却能力だと思いますが、印西市の災害廃棄物処理計画を見ますと、災害廃棄物発生量が可燃物だけで約11tあります。栄町の災害廃棄物や3市町の通常的生活ごみも搬入されることを考えると、とても間に合わないと思います。広域処理を念頭に検討をお願いします。</p>	1 件	<p>・災害時等における廃棄物処理施設に係る相互援助細目協定書に基づいて、災害等により多量の廃棄物が発生する等の緊急事態が発生した場合県内市町村及び一部事務組合間で相互に援助協力体制を作る協定を締結しているため広域処理について、検討させていただきます。</p> <p style="text-align: right;">【参考】 【参照ページ】 17</p>

13	<p>表の下（23ページ）にある「※1～4」がどこに反映するのか、表中に記載がないように見えます。3段目の「災害廃棄物年間処理量（t）」が※1、4段目が※2、5段目が※3、次ページの「仮置き場面積」が※4でしょうか。</p> <p>・この表はおそらく印西市の災害廃棄物処理計画から引用しているのだと思いますが、見かけ比重は印西市と違う数値を使っていますので、整合性を確認願います。</p>	1件	<p>・お見込みのとおりです。訂正いたします。</p> <p>・整合を確認したところ、印西市と白井市で異なる見かけ比重を使用している状況については、白井市地域防災計画と整合を図ることを策定方針としていることから、地域防災計画で使用している数値を使用していますので、印西市とは異なった数値を使用しています。</p> <p>なお、わかりやすいように出典を記載いたします。</p> <p style="text-align: right;">【修正】 【参照ページ】 23</p>
14	<p>・20ページの(7)仮置場、の次のタイトルなので、「(8)損壊家屋等の解体・撤去でしょうか。</p>	1件	<p>・お見込みのとおりです。訂正いたします。</p> <p style="text-align: right;">【修正】 【参照ページ】 21、25</p>
15	<p>・「デジタル媒体」の中に「災害廃棄物処理計画の公開」とありますが、これは、媒体なのでしょうか。</p> <p>・「その他」の中に「SNS」とありますが、SNSは「デジタル媒体」には入らないのでしょうか。</p>	1件	<p>・媒体ではありません。ホームページに災害廃棄物処理計画の公開に改めます。</p> <p>・入ります。</p> <p style="text-align: right;">【修正】 【参照ページ】 30</p>
16	<p>・「一般家庭から排出されるもの」の説明の中で、「白井市のごみの出し方資源物の出し方」とありますが、「資源物とごみの出し方・分け方」のことでしょうか。</p>	1件	<p>・正式には「資源物とごみの分け方・出し方」となりますので訂正いたします。</p> <p style="text-align: right;">【修正】 【参照ページ】 31</p>
17	<p>・30ページウの次のタイトルなので、「エ 事前の対策」でしょうか。</p>	1件	<p>・お見込みのとおりです。なお、表記については、(1)～(4)に変更しております。</p> <p style="text-align: right;">【修正】 【参照ページ】 32</p>
18	<p>・「施設破災時」は「施設被災時」でしょうか。</p>	1件	<p>・お見込みのとおりです。訂正いたします。</p> <p style="text-align: right;">【修正】 【参照ページ】 33</p>

19	<ul style="list-style-type: none"> ・2行目の、「かける」は「×」でしょうか。 ・下から2行目の「非難」は「避難」でしょうか。 	1件	<ul style="list-style-type: none"> ・ご指摘の箇所については内容を精査し内容を変更いたします。 <p style="text-align: right;">【修正】 【参照ページ】 35</p>
20	<ul style="list-style-type: none"> ・「1.7L/日」は「1.7L/人・日」でしょうか。 	1件	<p>お見込みのとおりです。訂正いたします。</p> <p style="text-align: right;">【修正】 【参照ページ】 35</p>
21	<ul style="list-style-type: none"> ・地震発生直後のし尿収集必要量 (kl/日) が「119」あるのですが、どのような計算式なのでしょう。33、34ページの計算式からすると、し尿収集必要量=災害し尿収集必要人数×1人1日平均排出量となり、各項目に数値を当てはめると、し尿収集必要量=18,590人×1.7L=31,603Lで数値が異なっているように思えます。 ・災害発生直後の必要基数は、18,590人×1.7L×3日間÷400Lで、237基でしょうか。 ・災害1か月後の必要基数は、8,972人×1.7L×3日間÷400Lで、114基でしょうか。 ・※3で「1人1日平均排出量」の説明があるのですが、表中のどの部分に該当するのでしょうか。 	1件	<p>千葉県に確認し再計算したところ、下記のとおりとなりましたので、修正いたします。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・し尿収集必要量=地震発生直後の(仮設トイレ必要人数(人)+非水洗化し尿収集人口(人))×1人平均排出量[L/人・日] (18,590人+631)人×1.7[L/人・日]÷1,000人=32.7[kl/日]≒33[kl/日]となります。 ・災害発生直後の必要基数は、仮設トイレ必要人数〔人〕÷仮設トイレ設置目安〔人/基〕 18,590人÷78=238基となります。 ・災害1か月後の必要基数は、8,973人÷78=115基となります。 ・※3で「1人1日平均排水量」は1.7L/人・日を用い計算しましたが、表中の標記が漏れていましたので、追加いたします。 <p style="text-align: right;">【修正】 【参照ページ】 35、36</p>
22	<ul style="list-style-type: none"> ・推計式の中で、避難者数が「21,673人」とありますが、8ページの図表1-2-7の避難者数から算出できません。算出根拠はどちらのページを見ればいいのでしょうか。 ・「避難所ごみ及び生活ごみの発 	1件	<ul style="list-style-type: none"> ・避難者数については、地域防災計画の避難者数を記載していますので、算出基礎はありませんが、出典を記載いたします。 <p>※地域防災計画 うち避難所避難者数1週間後 21,477人</p>

	<p>生量」というタイトルですが、生活ごみの発生量の推計が見当たりません。</p>		<p>・避難所ごみの推計については、収集運搬の労力を推定する関係上、発生量の推計を必要とするが、生活ごみの発生量については、平時に発生するものと同様となることから、推計する必要がありません。</p> <p style="text-align: right;">【修正】 【参照ページ】 38</p>
23	<p>・「ごみ処理フローは通常時と同様とする。」は、「通常時と同様にする。」でしょうか。</p>	1 件	<p>・お見込みのとおりです。訂正いたします。</p> <p style="text-align: right;">【修正】 【参照ページ】 39</p>
24	<p>・「初動期の主要な活動」の一番下に「一般ごみ」とありますが、4ページの図表1-2-4「災害時に発生する廃棄物」の中に一般ごみがありません。「生活ごみ」でしょうか。(59ページ図表3-1-13 2段落目「処理方針の策定にも「一般ごみ」の表記有り」)</p>	1 件	<p>お見込みのとおりです。訂正いたします。</p> <p style="text-align: right;">【修正】 【参照ページ】 40</p>
25	<p>・「水害時は～」から始まる3行が、前ページの後段の3行と重複しているので、削除できないでしょうか。</p>	1 件	<p>・P39の水害時は～の3行を削除しP40の水害時は～の2行目に広報担当及び防災担当と協力してに訂正いたします。</p> <p style="text-align: right;">【修正】 【参照ページ】 40</p>
26	<p>・1行目、2行目の文章に「災害対策市民部」「環境衛生対策部」といった表現がありますが、白井市地域防災計画(修正案)(震-3-6、3-7)にその部局がありません。「避難罹災部」などになるのでしょうか。(46ページにも「環境衛生班の総務担当」という表現が2か所ありますが、「環境班」のことでしょうか。)</p>	1 件	<p>・お見込みのとおりで、「避難罹災部環境班」となります。</p> <p style="text-align: right;">【修正】 【参照ページ】 11、33、44、47、60</p>

27	<ul style="list-style-type: none"> ・箇条書きの一番下、「隣接する～」の文中で「生活ごみ、し尿及び災害廃棄物処理の方針を早急に協議する」とありますが、図表 1-2-4（災害時に発生する廃棄物）にはこの他に「避難所ごみもあるので、「生活ごみ、<u>避難所ごみ</u>、し尿及び災害廃棄物の」になるのでしょうか。 	1 件	<ul style="list-style-type: none"> ・お見込みのとおりです。訂正いたします。 <p style="text-align: right;">【修正】 【参照ページ】 4 6</p>
28	<ul style="list-style-type: none"> ・被害状況の 2 段落目、「情報源・提供者の欄」が空白となっていますが、「災害対策本部」でしょうか。 	1 件	<ul style="list-style-type: none"> ・避難罹災部環境班となりますので、追加いたします。 <p style="text-align: right;">【修正】 【参照ページ】 4 7</p>
29	<ul style="list-style-type: none"> ・①協力要請、②協力要請の文章が、印刷上だと見切れているように見えます。続きがあるのでしょうか。 	1 件	<ul style="list-style-type: none"> ・見切れているので、修正いたします。 <p style="text-align: right;">【修正】 【参照ページ】 5 6</p>
30	<ul style="list-style-type: none"> ・3 行目に、「図表 3-2-5」が、2 回書かれています。2 回目は「図表 3-2-5」でしょうか。（仮に 2 回目が図表 3-2-5 だとすると、64 ページ以降の図表の数値が、一つずつ変わると思われます。） 	1 件	<ul style="list-style-type: none"> ・修正いたします。 <p style="text-align: right;">【修正】 【参照ページ】 6 6</p>
31	<ul style="list-style-type: none"> ・1 行目に「平常時に検討した処理フロー図表 3-2-5 を基に～」とありますが、処理フロー図が見当たりません。 	1 件	<ul style="list-style-type: none"> ・P19 図表 2-2-11 災害廃棄物の基本的な処理フローとなりますので、訂正します。 <p style="text-align: right;">【修正】 【参照ページ】 1 9、6 5</p>
32	<ul style="list-style-type: none"> ・7 5 ページに「3 処理事業費の管理」があるので、「4 記録」でしょうか。 	1 件	<ul style="list-style-type: none"> ・ご指摘のところについては、内容を精査し内容を変更いたします。 <p style="text-align: right;">【修正】 【参照ページ】 7 7</p>
33	<ul style="list-style-type: none"> ・フォントが太字の部分と、そうでない部分があります。特に注意する文章ということでしょうか。（8 0 ページ図表 4-2-2 も同様。） 	1 件	<ul style="list-style-type: none"> ・フォントを訂正いたします。 <p style="text-align: right;">【修正】</p>

34	<ul style="list-style-type: none"> ・ 出典の「災害廃棄物対策指針」が図表によって「H26」版だったり「H30」版だったりするので、確認願います。 ・ 出典の表記がない図表がいくつかありますが、それらは白井市オリジナルの図表ということでしょうか。(61ページ、図表3-2-1など) ・ 図表が、「表」だったり、「図表」だったりするので、確認願います。(表1-2-8など) ・ 「白井市防災アセスメント調査報告書」が、白井市ホームページを見ると、令和2年3月版から、令和2年12月版に更新されているようなので、確認願います。 ・ ごみ分別促進アプリ「さんあーる」は、災害廃棄物の分別等を市民に周知する際に、効果的な広報手段になると思います。災害廃棄物処理計画への記載は必要ないと思いますが、登録者増加の推進をよろしくお願いします。(ただ、白井市の公式LINEでもごみの分別が調べられるようになったので、LINEとの整合または統合が必要かもしれません。) 	1 件	<ul style="list-style-type: none"> ・ 確認事項については確認し、反映できる事項は反映します。 ・ ごみ分別促進アプリの登録者数の増加の推進に努めます <p style="text-align: right;">【参考】</p>
----	---	-----	---