

## 伊方発電所3号機 使用済樹脂貯蔵タンク(SRST)増設 設置変更許可申請 コメントリスト

2022/10/14

No.	受領日	資料	ご確認事項	補足説明	説明資料	回答
1	2022.8.9 ヒアリング	補足説明資料	樹脂移送ラインの系統について、分岐・合流箇所が分かるように補足説明資料で示すこと。	使用済樹脂移送ラインの概略系統について、補足説明資料に記載いたします。	補足説明資料「使用済樹脂貯蔵タンク増設工事の概要について」 4. 使用済樹脂貯蔵タンクの系統構成および移送操作の概要について	2022.8.29 ヒアリング
2	2022.8.9 ヒアリング	概要説明資料 (PPT)	運開以降の樹脂を貯蔵している旨を申請概要説明資料(PPT)に追加すること。	使用済樹脂貯蔵タンクについて、運開以降の樹脂を貯蔵している旨を申請概要説明資料(PPT)に記載いたします。	概要説明資料「使用済樹脂貯蔵タンクの増設に係る申請の概要について」 1. 使用済樹脂貯蔵タンク増設工事の概要	2022.8.29 ヒアリング
3	2022.8.9 ヒアリング	補足説明資料 概要説明資料 (PPT)	補足説明資料および申請概要説明資料(PPT)に既設A,Bとの違いが分かる形でタンクの構造、部屋への据付状況が分かる図を補足説明資料に追加すること。	タンクの構造、部屋への据付状況、既設A、Bタンクとの相違点について、補足説明資料および申請概要説明資料(PPT)に記載いたします。	概要説明資料「使用済樹脂貯蔵タンクの増設に係る申請の概要について」 1. 使用済樹脂貯蔵タンク増設工事の概要 補足説明資料「使用済樹脂貯蔵タンク増設工事の概要について」 1. 工事概要	2022.8.29 ヒアリング
4	2022.8.9 ヒアリング	補足説明資料	タンク周辺の区画について、付属する配管、周辺の壁、貫通部、天井部の状況が分かるよう図等を用いて補足説明資料に記載すること。	タンク周辺の区画について、付属する配管、周辺の壁、貫通部、天井部の状況が分かる図を補足説明資料に記載いたします。	補足説明資料「使用済樹脂貯蔵タンク増設工事の概要について」 1. 工事概要	2022.8.29 ヒアリング
4-1	2022.8.29 ヒアリング	補足説明資料	室内の排気ダクトや照明の有無について、3A及び3B室と3C室で設計が異なる理由を説明すること。	室内の排気ダクトや照明の有無について、3A及び3B室と3C室で設計が異なる理由を補足説明資料に記載いたします。	伊方発電所3号機 使用済樹脂貯蔵タンク増設工事に係る補足説明資料 1. 使用済樹脂貯蔵タンク増設工事の概要について 1. 使用済樹脂貯蔵タンク増設工事の概要	2022.9.14 ヒアリング
5	2022.8.9 ヒアリング	補足説明資料	具体的な樹脂移送時の操作内容について、補足説明資料に追加すること。	具体的な樹脂移送時の操作内容について、補足説明資料に記載いたします。	補足説明資料「使用済樹脂貯蔵タンク増設工事の概要について」 4. 使用済樹脂貯蔵タンクの系統構成および移送操作の概要について	2022.8.29 ヒアリング
5-1	2022.8.29 ヒアリング	補足説明資料	樹脂移送の系統説明図について、増設するSRST-3Cへ移送する時のものとする。	樹脂移送の系統説明図について、増設するSRST-3Cへ移送する時のものに修正致します。	伊方発電所3号機 使用済樹脂貯蔵タンク増設工事に係る補足説明資料 1. 使用済樹脂貯蔵タンク増設工事の概要について 4. 使用済樹脂貯蔵タンクの系統構成および移送操作の概要について	2022.9.14 ヒアリング
5-2	2022.8.29 ヒアリング	補足説明資料	増設範囲の樹脂移送配管について、改造範囲を説明すること。	現状、既設樹脂移送配管に設けた分岐部には溶接閉止キャップまたは閉止フランジが取り付けられており、閉止キャップ又は閉止フランジ部を切断し、SRST-3Cへの樹脂移送配管を溶接にて取り付けすることで増設を行います。	—	2022.9.14 ヒアリング
6	2022.8.9 ヒアリング	補足説明資料	申請概要説明資料(PPT)の内容に今回のヒアでのコメントを追加した形で工事概要に関する説明を補足説明資料へ追加すること。また、補足説明資料の迷案整理について、適用条文としなかったものも含めて網羅的に理由を説明すること。	工事概要に関する説明および設置許可基準規則各条文への適用要否に関する説明について、補足説明資料に記載いたします。	補足説明資料「使用済樹脂貯蔵タンク増設工事の概要について」 1. 工事概要 2. 使用済樹脂貯蔵タンク増設工事 設置許可基準規則各条文の整理表	2022.8.29 ヒアリング
7	2022.8.9 ヒアリング	補足説明資料	既設A,Bの実績を踏まえて、新設0タンクに対する保全について検討している内容を記載すること。	既設A,Bの状況を踏まえて、新設0タンクに対する保全について、補足説明資料に記載いたします。	補足説明資料「使用済樹脂貯蔵タンク増設工事の概要について」 3. 使用済樹脂貯蔵タンクの保守点検について	2022.8.29 ヒアリング
8	2022.8.29 ヒアリング	補足説明資料	ヒアリング資料3について、申請時に提出した補足説明資料一式に入れ込む形とすること。	補足説明資料一式に入れ込む形に整えます。	—	2022.9.14 ヒアリング

No.	受領日	資料	ご確認事項	補足説明	説明資料	回答
9	2022.8.29 ヒアリング	補足説明資料 (溢水)	増設配管のうち溢水で考慮する低エネルギー配管について、分類分け(口径、圧力等)を説明すること。	低エネルギー配管に係る以下の大きな分類を整理して、補足説明資料(溢水)に増設範囲の配管図を第9-2-1図として、追加いたしました。 【低エネルギー配管等の分類】 ・低エネルギー配管 ・静水頭圧配管	伊方発電所3号炉 使用済樹脂貯蔵タンク増設工事に係る補足説明資料Ⅱ. 設置許可基準規則への適合性について 9条 溢水による損傷の防止等	2022.9.14 ヒアリング
10	2022.8.29 ヒアリング	補足説明資料	設置許可基準規則第29条「工場等周辺における直接線等からの防護」について、適用条文でない理由を説明すること。	本条文は設計基準対象施設に関係しますので、適用条文として見直し、関係条文要否については、既許可に影響しないため「△」に変更いたします。	伊方発電所3号炉 使用済樹脂貯蔵タンク増設工事に係る補足説明資料Ⅰ. 使用済樹脂貯蔵タンク増設工書の概要について 2. 使用済樹脂貯蔵タンク増設工事 設置許可基準規則各条文の整理表	2022.9.14 ヒアリング
10-1	2022.9.14 ヒアリング	補足説明資料	第29条について、審査対象条文とならない考え方について、整理すること。	第29条について、本申請で設置する使用済樹脂貯蔵タンクからの放射線については、既存の遮へい壁で十分低減されることから、既許可の基準適合性確認結果に影響を与えるものではなく、審査対象条文とならないと整理している旨を記載しました。	伊方発電所3号炉 使用済樹脂貯蔵タンク増設工事に係る補足説明資料Ⅰ. 使用済樹脂貯蔵タンク増設工書の概要について 2. 使用済樹脂貯蔵タンク増設工事 設置許可基準規則各条文の整理表	2022.10.14 ヒアリング
11	2022.8.29 ヒアリング	補足説明資料	遮へい蓋等のタンク室外にある設備の保全について説明すること。	タンク室上階の使用済樹脂移送装置室に設置されている遮へい蓋およびコンクリートプラグに対する保全について、補足説明資料に記載いたします。	伊方発電所3号炉 使用済樹脂貯蔵タンク増設工事に係る補足説明資料Ⅰ. 使用済樹脂貯蔵タンク増設工書の概要について 3. 使用済樹脂貯蔵タンクおよび周辺設備の保守点検について	2022.9.14 ヒアリング
12	2022.8.29 ヒアリング	補足説明資料 (火災)	タンクの材料について、難燃性及び不燃性の具体的な材料を説明すること。	タンク材料としてSUS304を用いる設計であり、添付資料2に追記いたしました。	伊方発電所3号炉 使用済樹脂貯蔵タンク増設工事に係る補足説明資料Ⅱ. 設置許可基準規則への適合性について 8条 火災による損傷の防止	2022.9.14 ヒアリング
12-1	2022.9.14 ヒアリング	補足説明資料 (火災)	SRSTの火災防護上の整理に関する記載を、耐火性能があること、発火源とならないことを併記するように見直すこと。	補足説明資料(火災)8-2 添付資料2の表1にて、併記した形に修正しました。	伊方発電所3号炉 使用済樹脂貯蔵タンク増設工事に係る補足説明資料Ⅱ. 設置許可基準規則への適合性について 8条 火災による損傷の防止	2022.10.14 ヒアリング
13	2022.8.29 ヒアリング	補足説明資料 (火災)	遮へい壁について、3時間耐火要求を満足しているエビデンス(材料等)を含め、説明すること。	遮へい壁及び配管貫通部シールの3時間耐火仕様のエビデンスを添付資料3に追加いたしました。	伊方発電所3号炉 使用済樹脂貯蔵タンク増設工事に係る補足説明資料Ⅱ. 設置許可基準規則への適合性について 8条 火災による損傷の防止	2022.9.14 ヒアリング
14	2022.8.29 ヒアリング	補足説明資料 (火災)	難燃ケーブルの布設状況について説明すること。	ケーブルはSRST室の外を布設する計画であり、布設予定ルートを添付資料2の図1として追加いたしました。	伊方発電所3号炉 使用済樹脂貯蔵タンク増設工事に係る補足説明資料Ⅱ. 設置許可基準規則への適合性について 8条 火災による損傷の防止	2022.9.14 ヒアリング
14-1	2022.9.14 ヒアリング	補足説明資料 (火災)	付設するケーブルの種類について、説明を追記すること。	補足説明資料(火災)8-2 添付資料2の図1にて、ケーブルの用途及び接続先を追記しました。	伊方発電所3号炉 使用済樹脂貯蔵タンク増設工事に係る補足説明資料Ⅱ. 設置許可基準規則への適合性について 8条 火災による損傷の防止	2022.10.14 ヒアリング
14-2	2022.9.14 ヒアリング	補足説明資料 (火災)	難燃性ケーブルの仕様に関する記載について、SRST室内にケーブルが布設されていないことを踏まえ、修正すること。	補足説明資料(火災)8-2 2.2(3)項にて、SRST室内にケーブルを布設しないこと、SRST室外のケーブルは難燃ケーブルを使用することが分かるよう、修正しました。	伊方発電所3号炉 使用済樹脂貯蔵タンク増設工事に係る補足説明資料Ⅱ. 設置許可基準規則への適合性について 8条 火災による損傷の防止	2022.10.14 ヒアリング
15	2022.8.29 ヒアリング	補足説明資料 (火災)	各条文に対する設計方針について、火災区域・区画に対する設計方針なのか、タンクに対する設計方針なのか、整理した記載とすること。	説明資料において、設計対象が明確になるよう、記載を見直しました。	伊方発電所3号炉 使用済樹脂貯蔵タンク増設工事に係る補足説明資料Ⅱ. 設置許可基準規則への適合性について 8条 火災による損傷の防止	2022.9.14 ヒアリング
16	2022.8.29 ヒアリング	補足説明資料 (火災)	SRST=3C室の火災区域・区画設定の考え方を説明すること。 また、火災区域・区画の変更前後が確認できる図を添付すること。	火災区域境界壁は、点検SRST=3A.Bと3Cとの間に火災区域境界とした場合、火災区域境界壁の点検ができなくなることを踏まえ、SRST=3A.3B.3Cで同一火災区域と設定しております。火災区域区画の変更前後を補足説明資料に明記しました。	伊方発電所3号炉 使用済樹脂貯蔵タンク増設工事に係る補足説明資料Ⅱ. 設置許可基準規則への適合性について 8条 火災による損傷の防止	2022.9.14 ヒアリング
16-1	2022.9.14 ヒアリング	補足説明資料 (火災)	2以上の区画を1つの火災区域としている実績の有無について確認すること。	3号機において同様の箇所はありません。	—	2022.10.14 ヒアリング

No.	受領日	資料	ご確認事項	補足説明	説明資料	回答
17	2022.8.29 ヒアリング	補足説明資料 (地震)	耐震設計方針のうち、今回の設計で考慮する事項を整理すること。	補足説明資料(地震)4.(3)荷重の組合せにて、実際に設計で用いる荷重を具体的に明記しました。	伊方発電所3号炉 使用済樹脂貯蔵タンク増設工事に係る補足説明資料Ⅱ.設置許可基準規則への適合性について 4条 地震による損傷の防止	2022.9.14 ヒアリング
18	2022.8.29 ヒアリング	補足説明資料 (地震)	補足説明資料(地震)第1表について、新設配管の耐震重要度分類上の扱い等の記載の考え方を説明すること。	新設配管のうち放射性廃棄物を内蔵している施設についてはBクラスとして設計する方針です。本許可申請は使用済樹脂貯蔵タンクの増設に係る申請であるため、補足説明資料では、使用済樹脂貯蔵タンク(その間接支持構造物である原子炉補助建屋を含む)の設計方針を示す整理としました。それに伴い、添付書類八の1.4耐震設計から、考慮する必要のある耐震設計方針について精査して補足説明資料を修正しました。また、第1表 耐震重要度分類では、使用済樹脂貯蔵タンク(その間接支持構造物である原子炉補助建屋を含む)を表中に示し、本工事に伴い補助造へいとして設定する遮へい壁や新設配管等について、Bクラスとして設計する方針を注記で記載しました。	伊方発電所3号炉 使用済樹脂貯蔵タンク増設工事に係る補足説明資料Ⅱ.設置許可基準規則への適合性について 4条 地震による損傷の防止等	2022.9.14 ヒアリング
18-1	2022.9.14 ヒアリング	補足説明資料 (地震)	補足説明資料(地震)4-2耐震設計方針 3.地震力の算定方法(2)動的地震力について、設置変更許可申請書・添付書類八を参考に、設計基準対象施設の地震力の算定におけるモデル化等の考え方の記載を追記すること。	設置変更許可申請書・添付書類八の地震力の算定方法に関する記載を参考に、地震力の算定におけるモデル化等の考え方を追記しました。	伊方発電所3号炉 使用済樹脂貯蔵タンク増設工事に係る補足説明資料Ⅱ.設置許可基準規則への適合性について 4条 地震による損傷の防止	2022.10.14 ヒアリング
19	2022.9.14 ヒアリング	補足説明資料	補足説明資料に通しページ番号を記載すること。	補足説明資料に通しページを記載いたしました。	—	2022.9.27 審査会合
20	2022.9.14 ヒアリング	補足説明資料	コメントを踏まえて修正した箇所について、朱色・見え消し等で明示すること。	コメントを踏まえて変更した箇所について、朱色・見え消し等で明示いたしました。	—	2022.10.14 ヒアリング
21	2022.9.14 ヒアリング	補足説明資料	SRST-A,B,C室間の遮へい壁としての点検ができないことについて、考え方を整理すること。	SRST-A,B,C室間の遮へい壁については、類似構造および類似環境に相当する通路側の遮へい壁の外観点検結果を以て確認・評価を行うこととしており、その旨、補足説明資料へ記載いたしました。	伊方発電所3号炉 使用済樹脂貯蔵タンク増設工事に係る補足説明資料Ⅰ.使用済樹脂貯蔵タンク増設工事の概要について 3.使用済樹脂貯蔵タンクおよび周辺設備の保守点検について	2022.10.14 ヒアリング
22	2022.9.14 ヒアリング	補足説明資料	第5条、第6条が審査対象条文とならない理由について、既許可の設計方針を踏まえて影響がない事を説明する記載とすること。	第5条、第6条が審査対象条文とならない理由について、既許可の設計方針を踏まえて影響がない事を説明する記載としました。	伊方発電所3号炉 使用済樹脂貯蔵タンク増設工事に係る補足説明資料Ⅰ.使用済樹脂貯蔵タンク増設工事の概要について 2.使用済樹脂貯蔵タンク増設工事 設置許可基準規則各条文の整理表	2022.10.14 ヒアリング
23	2022.9.14 ヒアリング	補足説明資料	申請本文は、SRSTの容量変更が申請対象のため、既設A,Bも含めた説明とすること。	本工事はSRSTの容量を増量するためにタンクの増設を行うものであり、SRST-3Cの増設に係る範囲以外は設備や既許可の設計方針を変更せず、既許可どおりであることから、SRST-3C増設に係る範囲について、基準適合の説明を行う旨、記載致しました。	伊方発電所3号炉 使用済樹脂貯蔵タンク増設工事に係る補足説明資料Ⅰ.使用済樹脂貯蔵タンク増設工事の概要について 2.使用済樹脂貯蔵タンク増設工事 設置許可基準規則各条文の整理表	2022.10.14 ヒアリング
24	2022.9.14 ヒアリング	補足説明資料	樹脂移送配管の配置について、図面を追加すること。	樹脂移送配管の配置について、図面を追加いたしました。	伊方発電所3号炉 使用済樹脂貯蔵タンク増設工事に係る補足説明資料Ⅰ.使用済樹脂貯蔵タンク増設工事の概要について 4.使用済樹脂貯蔵タンクの系統構成および移送操作の概要について	2022.10.14 ヒアリング
25	2022.9.14 ヒアリング	概要説明資料 (PPT)	概要説明資料(PPT)の設計方針について、関係条文となるが、審査対象条文でないものを整理しているものも含めて記載すること。	概要説明資料(PPT)に、審査対象条文とならない条文も含めて関係する設置許可基準規則条文の整理について、記載いたしました。	概要説明資料(PPT) 参考.関係する設置許可基準規則条文の整理	2022.9.27 審査会合
26	2022.9.14 ヒアリング	補足説明資料 (放射性廃棄物)	第28条の逐条の記載について、増設を考慮するのか既許可の記載を踏まえ、見直すこと。	現時点で使用済樹脂貯蔵タンクを更に増設する予定はないことを、補足説明資料に追記いたしました。	伊方発電所3号炉 使用済樹脂貯蔵タンク増設工事に係る補足説明資料Ⅱ.設置許可基準規則への適合性について 28条 放射性廃棄物の貯蔵施設	2022.10.14 ヒアリング

No.	受領日	資料	ご確認事項	補足説明	説明資料	回答
27	2022.9.14 ヒアリング	補足説明資料 (放射性廃棄物)	漏えいを検知した後の拡大防止の対応について、説明すること。	漏えいを検知した後の拡大防止の対応について、補足説明資料に反映しました。	伊方発電所3号炉 使用済樹脂貯蔵タンク増設工事に係る補足説明資料Ⅱ. 設置許可基準規則への適合性について 28条 放射性廃棄物の貯蔵施設	2022.10.14 ヒアリング
28	2022.9.14 ヒアリング 2022.9.27 審査会合	補足説明資料 (放射線管理)	第30条について、従事者の作業内容、被ばく量を踏まえて、遮蔽設計区分を設定していること、IV区分については、立ち入らずに作業ができる設計となっているか等について、説明すること。	従事者の作業内容、被ばく量を踏まえて、遮蔽設計区分を設定していること、IV区分については、立ち入らずに作業ができる設計となっているか等について、補足説明資料に記載いたします。	伊方発電所3号炉 使用済樹脂貯蔵タンク増設工事に係る補足説明資料Ⅱ. 設置許可基準規則への適合性について 30条 放射線からの放射線業務従事者の防護	2022.10.14 ヒアリング
28-1	2022.9.27 審査会合	補足説明資料 (放射線管理)	線源強度の条件について、タンク内の樹脂の貯蔵量、タンク表面線量率等も含めて説明すること。	線源強度の条件について、タンク内の樹脂の貯蔵量、タンク表面線量率等も含めて、補足説明資料に記載いたします。	伊方発電所3号炉 使用済樹脂貯蔵タンク増設工事に係る補足説明資料Ⅱ. 設置許可基準規則への適合性について 30条 放射線からの放射線業務従事者の防護	2022.10.14 ヒアリング
28-2	2022.9.27 審査会合	補足説明資料 (放射線管理)	既設ABタンクからの線量が無視できる理由について、説明すること。	既設ABタンクからの線量が無視できる理由について、補足説明資料に記載いたします。	伊方発電所3号炉 使用済樹脂貯蔵タンク増設工事に係る補足説明資料Ⅱ. 設置許可基準規則への適合性について 30条 放射線からの放射線業務従事者の防護	2022.10.14 ヒアリング
29	2022.9.14 ヒアリング	補足説明資料 (安全施設)	12条について、再稼働許可で固体廃棄物貯蔵設備としてPS-3に整理しており、その整理が変わっていないことが分かるように記載すること。	コメントNo.23で示したとおり、添付書類目次の記載を受け、固体廃棄物処理設備(貯蔵機能を有する範囲)としてPS-3に整理していることは既許可のとおりであり、今回新たに設置するタンクについて、記載をしたものです。	—	2022.10.14 ヒアリング
30	2022.9.14 ヒアリング 2022.9.27 審査会合	補足説明資料 (安全施設)	SRSTの貯蔵機能を担保している範囲(タンクのみか、止め弁までか等)を整理して示すこと。	放射性物質の貯蔵機能を有する範囲について、図上でお示ししました。	伊方発電所3号炉 使用済樹脂貯蔵タンク増設工事に係る補足説明資料Ⅱ. 設置許可基準規則への適合性について 12条 安全施設	2022.10.14 ヒアリング
31	2022.9.14 ヒアリング	補足説明資料 概要説明資料 (PPT)	増設するSRSTを基準地震動S <sub>a</sub> に対する耐震性を確保する目的を概要説明資料(PPT)、補足説明資料に追記すること。	増設するSRSTを基準地震動S <sub>a</sub> に対する耐震性を確保する目的について、「設置許可基準規則第9条(溢水による損傷の防止等)への対応において、更なる安全性向上の観点」であることを概要説明資料(PPT)、補足説明資料に追記しました。	概要説明資料(PPT) 伊方発電所3号炉 使用済樹脂貯蔵タンク増設工事に係る補足説明資料Ⅰ. 使用済樹脂貯蔵タンク増設工事の概要について 1. 工事概要	2022.9.27 審査会合
32	2022.9.14 ヒアリング	補足説明資料 (溢水)	放射性物質を含む液体の管理区域外への漏えい防止の観点でも、増設するSRSTを基準地震動S <sub>a</sub> で耐震性を確保する旨を記載すること。	補足説明資料(溢水)の「(5)放射性物質を含む液体の管理区域外への漏えい防止」において、増設するSRSTを基準地震動S <sub>a</sub> に対する耐震性を確保する旨を追記しました。	伊方発電所3号炉 使用済樹脂貯蔵タンク増設工事に係る補足説明資料Ⅱ. 設置許可基準規則への適合性について 9条 溢水による損傷の防止等	2022.10.14 ヒアリング
33	2022.9.14 ヒアリング	補足説明資料 (溢水)	増設するSRSTのスロッシング時の影響について、溢水影響の観点からタンク・配管の状況を踏まえて、説明を追加すること。	補足説明資料(溢水)の「c. 地震に起因する機器の破損等により生じる溢水(使用済燃料ピットのスロッシング)により発生する溢水を含む。」(以下「地震起因による溢水」という。))において、増設するSRSTのスロッシング時の影響については、タンク・配管の状況を踏まえて軽微と判断している旨を追記しました。	伊方発電所3号炉 使用済樹脂貯蔵タンク増設工事に係る補足説明資料Ⅱ. 設置許可基準規則への適合性について 9条 溢水による損傷の防止等	2022.10.14 ヒアリング
34	2022.9.14 ヒアリング	補足説明資料 (溢水)	その他の溢水の観点で、増設するSRST室に漏えい検知器を設置する旨を追記すること。	補足説明資料(溢水)の「d. その他の要因(地下水の流入、地震以外の自然現象、機器の誤作動等)により生じる溢水(以下「その他の溢水」という。))」において、増設するSRST室に漏えい検知器を設置する旨を追記しました。	伊方発電所3号炉 使用済樹脂貯蔵タンク増設工事に係る補足説明資料Ⅱ. 設置許可基準規則への適合性について 9条 溢水による損傷の防止等	2022.10.14 ヒアリング
35	2022.9.14 ヒアリング	補足説明資料 (溢水)	参考表1の溢水影響の見直しに関する表について、変更前後の形で示すこと。	補足説明資料(溢水)の参考表1について、変更前後がわかる形で修正を実施しました。	伊方発電所3号炉 使用済樹脂貯蔵タンク増設工事に係る補足説明資料Ⅱ. 設置許可基準規則への適合性について 9条 溢水による損傷の防止等	2022.10.14 ヒアリング