

第1回豊島処分地排水・地下水等対策検討会次第

日時 平成21年2月21日（土）13:00

場所 マリンパレス・さぬき

I 開会

II 審議・報告事項

- 1 豊島処分地排水・地下水等対策検討会について

- 2 第2次掘削計画（後期）について

- 3 直下汚染土壌の水洗浄処理について

- 4 その他

第2回豊島処分地排水・地下水等対策検討会次第

日時 平成21年3月21日(土) 13:00~

3月22日(日) 9:00~

場所 ホテルマリパレスさぬき

I 開会

II 審議・報告事項

1 豊島処分地定期環境計測の水質検査結果(沈砂池2)について

2 豊島処分地汚染土壌の水洗浄処理企画提案書ヒアリング

○オンサイト処理提案 5業者

○オフサイト処理提案 2業者

○オンサイト処理・オフサイト処理提案 3業者

注) 業者数について、複数の業者による共同提案は1業者とした

3 その他

第3回豊島処分地排水・地下水等対策検討会次第

日時 平成21年5月26日(火) 13時～

場所 ホテルニューフロンティア2階
エミネンスホール(B)

I. 開会

II. 審議・報告事項

1. 直下汚染土壤の水洗浄処理について

- (1) 直下汚染土壤に対する廃棄物処理法の適用について
- (2) オフサイト処理施設所在自治体の汚染土壤受入に対する考え方
- (3) 事前適用性試験の試料採取について
- (4) 事前適用性試験業者の選定について

2. 豊島処分地沈砂池2ダイオキシン類管理基準値超過について

3. 第2次掘削計画(後期)について

4. その他

第4回豊島処分地排水・地下水等対策検討会次第

日時 平成21年11月22日(日) 13時～

場所 ホテルパールガーデン2階 讃岐(B)

I. 開会

II. 審議・報告事項

1. 汚染土壤の水洗浄処理に係る事前適用性試験の結果(案)について
2. 豊島処分地第3工区覆土の処理方針(案)について
3. 汚染土壤の水洗浄処理計画(案)の概要について
4. 豊島処分地汚染土壤の水洗浄処理に係る技術的要件の検討報告書(案)について
5. 豊島処分地ケーブル層の洗浄試験(案)について
6. その他

III. 閉会

第5回豊島処分地排水・地下水等対策検討会次第

日時 平成24年2月19日(日) 13時～

場所 ホテルニューフロンティア2階
エミネンスホール(B)

I. 開会

II. 審議・報告事項

1. 凝集膜分離装置について

(1) 試験運転結果

(2) 運転・維持管理マニュアル(案)

2. 掘削完了判定調査マニュアルの改正について

3. 沈砂池1の濁度管理について

4. 高度排水処理施設のキレート吸着処理工程の休止について

第6回豊島処分地排水・地下水等対策検討会次第

日時 平成24年7月8日(日) 13時～
場所 ホテルパールガーデン 2階 讃岐(A)

I. 開会

II. 審議・報告事項

1. 直下汚染土壌の処理方法

2. 直下土壌の現況
 - (1) 直下土壌完了判定調査状況
 - (2) 直下汚染土壌の層別検査結果等

3. 地下水処理の基本方針の検討
 - (1) 地下水処理の基本方針の検討
 - (2) 地下水汚染状況調査計画(案)

4. 北海岸トレンチドレーンの撤去方法等

5. 処分地内の水管理

III. 閉会

第7回豊島処分地排水・地下水等対策検討会次第

日時 平成24年8月26日（日） 14時～

場所 豊島処分地中間保管・梱包施設 会議室

I. 開会

II. 審議・報告事項

1. 直下汚染土壌のセメント原料化処理方式
2. 直下汚染土壌の現況
 - (1) 直下土壌完了判定調査状況
 - (2) 直下汚染土壌の詳細検査結果等
3. 地下水処理の基本方針の検討
 - (1) 地下水汚染状況調査結果
 - (2) 地下水処理の基本方針（案）
4. 凝集膜分離装置による西揚水井地下水等の処理試験結果等
5. 処分地南西部の廃棄物掘削に伴う既設外周水路の一時撤去

III. 閉会

第8回豊島処分地排水・地下水等対策検討会次第

日時 平成24年10月7日（日） 13時～

場所 高松港旅客ターミナルビル 6階会議室

I. 開会

II. 審議・報告事項

1. 直下汚染土壌の現況

- (1) 直下土壌完了判定調査状況
- (2) 直下汚染土壌の詳細検査結果

2. 地下水処理の基本方針（案）

3. 処分地C3地点付近の廃棄物掘削前調査結果

4. 凝集膜分離装置による西揚水井地下水等の処理

5. 掘削完了判定調査の実施

6. 第1工区南側の底面掘削の実施

III. その他

豊島処分地排水・地下水等対策検討会設置要綱（案）

IV. 閉会

第9回豊島処分地排水・地下水等対策検討会次第

日時 平成24年12月1日(土) 13時～

場所 高松港旅客ターミナルビル 6階会議室

I. 開会

II. 審議・報告事項

1. 直下土壌完了判定調査状況(第4報)
2. H測線東側地下水調査結果(中間報告)
3. 土壌の完了判定基準及び地下水浄化基準の検討
4. 汚染土壌の海上輸送方法

III. 閉会

第10回豊島処分地排水・地下水等対策検討会次第

日時 平成25年1月13日（日） 13時～

場所 ルポール讃岐 2階 大ホール

I. 開会

II. 審議・報告事項

1. 直下土壌完了判定調査状況（第5報）
2. H測線東側地下水調査結果
3. 地下水浄化
 - （1）地下水浄化対策の検討
 - （2）地下水処理の基本方針（案）
4. 直下土壌の掘削完了判定基準の検討
5. 汚染土壌の積替え・搬出等マニュアル（平成24年度まで発生分）（案）
6. 貯留トレンチの施工状況
7. 豊島処分地排水・地下水等対策検討会設置要綱（案）

III. 閉会

第 1 1 回豊島処分地排水・地下水等対策検討会次第

日時 平成 2 5 年 2 月 2 日 (土) 1 3 時～
場所 ルポール讃岐 2 階 大ホール

I. 開会

II. 審議・報告事項

1. H 測線東側地下水等調査結果 (第 2 報)
2. 地下水処理の基本方針 (案)
3. 汚染土壌の処理に関するマニュアル
 - (1) 汚染土壌のセメント原料化処理マニュアル (案)
 - (2) 汚染土壌の海上輸送マニュアル (案)
 - (3) 汚染土壌の積替え・搬出等マニュアル (平成 24 年度まで発生分) (案)
4. 直下土壌の掘削完了判定調査の変更 (案)
5. 貯留トレンチの維持管理等
6. 西揚水井地下水等の管理
7. 凝集膜分離装置によるトレンチ貯留水の処理試験
8. 高度排水処理施設における 1, 4 - ジオキサンの処理試験
9. C 3 付近の廃棄物の掘削・移動に当たっての事前調査結果
- 1 0. 第 4 工区南西部の仮囲いの設置
- 1 1. 処分地 B-C, 3-4 付近アスファルト舗装下の掘削

III. 閉会

第12回豊島処分地排水・地下水等対策検討会次第

日時 平成25年4月20日(土) 13時～
場所 リーガホテルゼスト高松 3階 翡翠

I. 開会

II. 審議・報告事項

1. 地下水汚染対策

- (1) 地下水汚染の現況
- (2) 地下水汚染対策の検討

2. 処分地C3地点周辺のVOCs及び1,4-ジオキサン調査結果

3. C3地点付近の廃棄物等の掘削除去の状況

4. 高度排水処理施設における1,4-ジオキサンの処理試験結果

5. 汚染土壌のセメント原料化処理

6. H測線東側直下汚染土壌の詳細調査

7. 西揚水井地下水等の現況

8. 貯留トレンチの状況

III. 閉会

第13回豊島処分地排水・地下水等対策検討会次第

日時 平成25年6月15日(土) 13時～
場所 パールガーデン 2階 讃岐

I. 開会

II. 審議・報告事項

1. 地下水汚染対策の検討
2. 第3工区の掘削前VOCsガス調査等の結果
3. 汚染土壌のセメント原料化処理
4. 専用棧橋の補修・改修等
5. 貯留トレンチの状況
6. 高度排水処理施設における1,4-ジオキサンの処理試験

III. 閉会

第14回豊島処分地排水・地下水等対策検討会次第

日時 平成25年9月29日（日）13時～
場所 パールガーデン 2階 讃岐

I. 開会

II. 審議・報告事項

1. 地下水揚水浄化対策の実施に当たっての考え方
2. 第3工区の廃棄物等掘削前VOCsガス調査等の結果
3. 高度排水処理施設における1,4-ジオキサンの処理試験結果
4. 地下水排除工の水質状況
5. C3付近で掘削されたドラム缶の対応
6. D測線西側の底面掘削
7. 処分地南側の地下水等排除設備の設置
8. 専用栈橋の補修
9. 汚染土壌の掘削・積替え・搬出マニュアル（平成25年度以降発生分）
10. 高度排水処理施設の水槽の点検結果
11. 北海岸の搬出道路の移設に伴う排水対策
12. 送水管の漏水
13. 異常降雨時の排水対策

III. 閉会

第15回豊島処分地排水・地下水等対策検討会次第

日時 平成25年12月14日(土) 13時～
場所 パールガーデン 2階 讃岐

I. 開会

II. 審議・報告事項

1. D測線西側の廃棄物底面掘削の状況
2. D測線西側で掘削されたドラム缶
3. D測線西側及び西海岸側の地下水揚水浄化対策
4. 西揚水井周辺の水質
5. 処分地内に溜まっている水の処理対策の検討
6. 沈砂池におけるダイオキシン類の測定方法
7. 汚染土壌のセメント原料化処理

III. 閉会

第16回豊島処分地排水・地下水等対策検討会次第

日時 平成26年2月11日（火・祝）13時～
場所 パールガーデン 2階 讃岐

I. 開会

II. 審議・報告事項

1. D測線西側の底面掘削及び掘削完了判定調査の状況
2. D測線西側で掘削されたドラム缶の状況
3. D測線西側の地下水揚水浄化対策の検討
4. 西海岸側の地下水揚水井の設置
5. 活性炭吸着塔の導入
6. 第1工区の底面掘削の状況
7. 地下水排除工の水質の状況

III. 閉会

第17回豊島処分地排水・地下水等対策検討会次第

日時 平成26年6月14日(土) 13時～

場所 ロイヤルパークホテル高松 3階 シルクホール

I. 開会

II. 審議・報告事項

1. 第1工区の廃棄物等底面掘削及び掘削完了判定調査の状況
2. D測線西側の地下水の状況
3. 処分地内の地下水浄化対策
4. 高度排水処理施設への油水分離装置の導入
5. 「II-6 廃棄物等の掘削・運搬マニュアル(2次)」の修正(案)
6. 北海岸送水管の漏水と送水管の移設
7. 北海岸の仮囲いの移設に伴う排水対策
8. 積替え施設前等の排水対策

III. 閉会

第18回豊島処分地排水・地下水等対策検討会次第

日時 平成26年10月4日(土) 13時～
場所 ルポール讃岐 2階 大ホール

I. 開会

II. 審議・報告事項

1. 廃棄物等底面掘削及び掘削完了判定調査の状況
2. D測線西側の地下水揚水調査の状況
3. 処分地内の地下水浄化対策の検討
4. 沈砂池1のダイオキシン類の検討
5. 高度排水処理施設での油水分離装置の設置
6. 「凝集膜分離装置 運転・維持管理マニュアル」及び「活性炭吸着塔 運転・維持管理マニュアル」の変更(案)

III. 閉会

第19回豊島処分地排水・地下水等対策検討会次第

日時 平成27年2月1日（日）14時～
場所 ルポール讃岐 2階 大ホール

I. 開会

II. 審議・報告事項

1. 処分地内の地下水汚染状況を把握するための調査等の手法の検討
2. D測線西側の地下水質等の状況
3. 廃棄物等底面掘削及び掘削完了判定調査の状況
4. 処分地南側外周道路沿いの送水管の設置

III. 閉会

第20回豊島処分地排水・地下水等対策検討会次第

日時 平成27年7月4日（土）13時～
場所 リーガホテルゼスト高松 3階 翡翠

I. 開会

II. 審議・報告事項

1. 第1工区の地下水汚染状況を把握するための調査の状況
2. D測線西側の地下水質等の状況
3. 地下水浄化に係る生物処理の可能性調査
4. 掘削完了判定調査の状況
5. 「廃棄物等の掘削完了判定マニュアル」の変更（案）
6. 専用栈橋の点検結果

III. 閉会

第 2 1 回豊島処分地排水・地下水等対策検討会次第

日時 平成 2 7 年 1 2 月 2 3 日（水） 1 3 時～
場所 ルポール讃岐 2 階 大ホール

I. 開会

II. 審議・報告事項

1. 地下水概況調査の状況
2. 最終混合面等の施工方法
3. D 測線西側の地下水質等の状況
4. 豊島処分地 微生物処理可能性調査業務の進捗状況
5. 西揚水井地下水等及び地下水排除工の水質の状況
6. 掘削完了判定調査の状況
7. 底面掘削の完了確認方法の検討状況

III. 閉会

第22回豊島処分地排水・地下水等対策検討会次第

日時 平成28年3月13日（日）13時～
場所 ルポール讃岐 2階 大ホール

I. 開会

II. 審議・報告事項

1. 地下水概況調査等の状況
2. 地下水等浄化の確認
3. D測線西側の地下水質等の状況
4. 豊島処分地 微生物処理可能性調査業務の結果
5. 加圧浮上装置による単独処理
6. 掘削完了判定調査の状況
7. 底面掘削の完了確認方法の検討状況
8. 最終混合面等の施工状況

III. 閉会

第23回豊島処分地排水・地下水等対策検討会次第

日時 平成28年4月24日（日）
処分地視察 10時30分～
審議・報告 13時00分～
場所 豊島処分地（中間保管・梱包施設 会議室）

I. 開 会

II. 処分地視察

III. 審議・報告事項

1. 地下水概況調査等の状況
2. D測線西側の地下水詳細調査の結果
3. 微生物処理可能性調査業務の結果
4. 豊島処分地の水管理（異常降雨時の対応方法等）
5. 廃棄物等底面掘削の状況
6. 地下水の浄化基準

IV. 閉 会

第24回豊島処分地排水・地下水等対策検討会次第

日時 平成28年6月26日（日）13時～
場所 ルポール讃岐 2階 大ホール

I. 開会

II. 審議・報告事項

1. 地下水概況調査等の状況
2. D測線西側の地下水質等の状況
3. 電磁法探査で見つかったドラム缶への対応状況
4. 廃棄物等底面掘削及び掘削完了判定調査の状況

III. 閉会

第25回豊島処分地排水・地下水等対策検討会次第

日時 平成28年8月28日（日）13時～
場所 ロイヤルパークホテル高松
地下1階 ロイヤルホール

I. 開会

II. 審議・報告事項

1. 地下水概況調査等の状況
2. D測線西側の地下水質等の状況
3. 処分地の水管理
4. 廃棄物等底面掘削及び掘削完了判定調査の状況

III. 閉会

第26回豊島処分地排水・地下水等対策検討会次第

日時 平成29年2月12日（日）13時～
場所 ルポール讃岐 2階 大ホール

I. 開会

II. 審議・報告事項

1. 汚染土壌の処理等
2. D測線西側の地下水質等の状況
3. 地下水概況調査等の状況

III. 閉会

第27回豊島処分地排水・地下水等対策検討会次第

日時 平成29年6月18日（日）
処分地視察 11時30分～
審議・報告 13時00分～
場所 豊島処分地（中間保管・梱包施設 会議室）

I. 開会

II. 処分地視察

III. 審議・報告事項

1. D測線西側の地下水質等の状況
2. 地下水概況調査等の状況
3. 処分地内の地下水対策等

IV. 閉会