処－様式－002

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **放射性廃水処理装置運転計画指令書** |  | 処理指令 | 第 |  | 号の |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  | 処理班長 | 管理班長 | 担当者 | 担当者 | 担当者 | 部長補佐 |
|  | 運転計画書 |  |  | 下記の運転を計画する |  |  |  |  |  |  |
|  |  | 令和 |  | 年 |  | 月 |  | 日 |  |
| 運転 | 1. | 凝集沈殿ろ過処理装置 |  | 2. | 蒸発濃縮処理装置 |  | 3. | 凍結再融解処理装置 |
| 装置名 | 4. | イオン交換処理装置 |  | 5. | その他 ( |  |
| 運転日時 | (自) |  | 令和 |  | 年 |  | 月 |  | 日 |  | 時 |  | 分 |  | (至) |  | 令和 |  | 年 |  | 月 |  | 日 |  | 時 |  | 分 | (　 　 ) |
| (自) |  | 令和 |  | 年 |  | 月 |  | 日 |  | 時 |  | 分 |  | (至) |  | 令和 |  | 年 |  | 月 |  | 日 |  | 時 |  | 分 | (　　 ) |
| 運転目的 | 1. | 処理運転 | 2. | 試験運転 | 3. | 保守運転 | 4. |  | その他(再生.　　　　　　　　　　　　　 ) |
|

|  |
| --- |
| 廃水・ス |
| ラリの量 |
| と性状 |

 | 処理量 |  | m2 |  | 放射性物質濃度 |  |  | Bq/cm3 |  | pH |  |  核種名 |  | 不明 |
| 特記事項 |  |  |
| 処理条件 | 1. | 処理時間率 |  | m3/hr | 3. | pH調整値 |  | 6. | 再生条件 |
| 2. |

|  |
| --- |
| 薬注条件 |
| FeCl2 | ppm | (Feとして) |
| Na2Co3 | ppm |  |
| CaCl2 | ppm |  |

 | 4. |

|  |
| --- |
| 汚泥凍結･融解条件 |
| 凍結温度 |  | ℃ |
| 融解温度 |  | ℃ |
|  |  |  |

 |  |  |
|  |
| 7. |

|  |
| --- |
| 計装用空気源 |
| 空気圧縮機 | A, | B, | C, |
| 空気脱湿器 | A, | B, | C, |

 |
|  |  |  |  | 5. | 蒸発缶内圧 |  | kg/cm2 |  |
| 中放射性廃水処理装置運転系統図 |  |
| M-1AM-1BMP-1AM-2M-24M-6M-4M-7M-3M-14MP-2AMP-2BM-5M-8M-9M-10M-13AM-13BM-17MP-5BMP-5AM-11M-12M-15M-16L-17A,BMP-6BMP-6AMP-1BMP-4AMP-4B |
| 弱放射性廃水処理装置運転系統図L-1AL-1BL-2AL-2BL-3AL-3BR-1AR-5AR-5R-1L-4AL-4BL-8AL-8BL-30AL-30BLP-2LP-4ALP-4BLP-7ALP-7BL-11AL-11BL-12AL-12BLP-8ALP-8BL-13AL-13BL-14AL-14BL-18BL-18AL-17BL-17ALP-12ALP-12B | M-17LP-1ALP-1B |
|  |  |
| 備考 |  |  |  |  |  |  |  |  | 測定記録番号 | No. |  |  | No |  |
| 放流指令　第 |  | 号 |  |
|  | 上記の運転計画を承認する |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | 令和 |  | 年 |  | 月 |  | 日 | 放射性廃棄物処理部長 |  | 印 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |

|  |
| --- |
| 運転指令書 |

 |  | 上記の運転計画書に基づき運転を指令する |  |  |
|  |  |  | 令和 |  | 年 |  | 月 |  | 日 |  | 放射性廃棄物処理部長 |  | 印 |
|

|  |
| --- |
|  |
| 運転報告 |

 | 処理指令　　号の　実施にあたって異常の有無　：　　　　異常なし　　　　異常あり |
| (異常の報告　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　)　 |
|  |
| 運転実施日 | : | 年 |  | 月 |  | 日 |  |
|  | 上記の指令事項の完了を確認する |
|  |  |  | 令和 |  | 年 |  | 月 |  | 日 |  | 放射性廃棄物処理部長 |  | 印 |

京都大学複合原子力科学研究所