**內政部國土管理署公共污水處理廠污泥清除管制要點**

內政部 97年7月3日台內營字第0972911074函訂定

內政部國土管理署 112年10月27日國署水營字第1120518896號函修訂定

一、內政部國土管理署（以下簡稱本署）為確實督導直轄市、縣（市）政府（以下簡稱地方政府）妥善辦理公共污水處理廠產生之污泥清除工作，特訂定本要點。

二、本要點所稱之污泥係指於地方政府轄區內之公共污水處理廠污水處理過程所產生並運離污水處理廠範圍處理之污泥。

三、地方政府應將轄區內各公共污水處理廠污泥清除及管制方式函報本署。地方政府應於新設公共污水處理廠開始清除污泥7日前，將污泥清除及管制方式函報本署，上述表格式如附件1。所報之清除及管制方式有變更時，應於變更完成後20日內函報本署。

四、地方政府每季應至轄區內公共污水處理廠查核污泥清除管制情形，並將結果函報本署，查核表格式如附件2、附件3。

五、公共污水處理廠若採委外操作方式營運者應將污泥清除及管制方式納入委外契約，並明訂違反規定之罰則。

六、本署及地方政府應指定公共污水處理廠污泥清除聯絡人員，且建立污泥未依規定處理，致發生環保事件時之緊急應變通報系統，並報本署，上述系統架構如附件4。各地方政府應於事件發生後，立即處理並通報本署，緊急應變通報格式如附件5。

七、本要點自函頒日施行，並視需要修正之。

# 污水處理廠污泥清除管制明細表

附件 1

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 管理機關名稱 |  | 聯絡人電話傳真 | |  | |
| 操作廠商名稱 |  | 聯絡人電話傳真 | |  | |
| 污泥性質 | 含水率 ％（平均）  □含廠內其他廢棄物( )  □未含廠內其他廢棄物 | | 數量 (公噸/月)  （平均） | |  |
| 廠內處理方式 |  | 清運頻率 | |  | |
| 清除機構名稱 |  | 聯絡人電話傳真 | |  | |
| 清除方式 |  | | | | |
| 管控方式 |  | | | | |
| 處理機構名稱 |  | 聯絡人電話傳真 | |  | |
| 廠外最終處置方式 |  | | | | |
| 所轄環保單位 |  | | | | |

填報人員： 機關人員及主管核章：

附件 2

# 污水處理廠污泥清除管制查核表

填表日期： 年 月 日

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 項次 | 查核項目 | 辦理情形 | | 備註 |
| 1 | 污泥清除計畫 | □有 | □無 |  |
| 2 | 污泥性質 | □污泥餅 | □其他 | 含水率（平均） |
| 3 | 污泥貯存方式 | □無貯存者 □堆置(無包裝材質)  □地下貯槽 □地上貯槽  □桶裝 □袋裝 □其他 | |  |
| 4 | 污泥貯存地點 | □廠內 | □其他 |  |
| 5 | 污泥貯存設施密閉性 | □露天 | □半密閉 □密閉 |  |
| 6 | 清除廠商是否取得廢棄物清除許可證 | □符合  □未符合 | |  |
| 7 | 污泥清除方式 | □無需清除者 □自行清除  □共同清除 □委託清除  □其他 | |  |
| 8 | 污泥載運過程是否超重 | □是(處理方法 )  □否 | |  |
| 9 | 載運車輛型式 | □開放式 | □密閉式 |  |
| 10 | 污泥載運過程是否危害環境衛生 | □是(處理方法 )  □否 | |  |
| 11 | 是否提供每季重量統計表 | □是 | □否 |  |
| 12 | 污泥是否經過中間處理方法 | □是(處理方法 )  □否 | |  |
| 13 | 污泥是否經過再利用管理方式 | □是(管理方式 )  □否 | |  |
| 14 | 最終處置廠商是否取得廢棄物處理許可證 | □符合(最終處置方式 )  □未符合 | |  |
| 15 | 是否提供追踪聯單 | □是 | □否 |  |
| 16 | 是否提供清除處理前、中、後照片 | □是 | □否 |  |

填報人員： 機關人員及主管核章：

附件 3

# 污水處理廠污泥清除重量統計表

填表日期： 年 月 日

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 編號 | 運送日期 | 型態 | 載運重量(噸) | 證明序號 |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |
| 7 |  |  |  |  |
| 8 |  |  |  |  |
| 9 |  |  |  |  |
| 10 |  |  |  |  |
| 11 |  |  |  |  |
| 12 |  |  |  |  |
| 13 |  |  |  |  |
| 14 |  |  |  |  |
| 15 |  |  |  |  |
| 16 |  |  |  |  |
| 17 |  |  |  |  |
| 18 |  |  |  |  |
| 19 |  |  |  |  |
| 20 |  |  |  |  |
| 21 |  |  |  |  |
| 22 |  |  |  |  |
| 23 |  |  |  |  |
| 24 |  |  |  |  |
| 25 |  |  |  |  |
| 本表合計數量 | |  | | |

## 填報人員： 機關人員及主管核章：

備註：1、型態請填 A 為污泥餅，B 為其他 。 2、證明序號即為運送廢棄物證明文件之序號。

附件 4

污水處理廠污泥清除管制緊急應變通報系統架構及程序



事故發現者

(值班人員)

通

知

通

知

通

知

命令

緊急

聯絡

緊急聯絡

通知

連繫

委外代操作公司

○○○

TEL:

手機：

處理廠所在地環保局

TEL:

緊急指揮執行命令

處理廠應變小組廠長○○○

TEL:

手機：

地方政府

○○○

TEL:

手機：

緊急處理

國土管理署下水道永續營運組○○○

TEL:

手機：



事故結束恢復正常營運並作成紀錄

通報組／機動組

○○○ TEL: 手機：

○○○ TEL: 手機：

搶救組／調查組

○○○ TEL: 手機：

○○○ TEL: 手機：



說明： 1、搶救組：物資之準備及商調，事故排除及實際救災行動。

2、調查組：重要設施巡檢並記錄，事故原因之調查並做成報告。

3、通報組：負責轉達應變小組之命令及指示予各單位，詳實記錄事故之發生事項及通報時間，提供資訊如廠內設施配置圖、相關應變設備、連絡電話等。

4、機動組：人員搶救、醫護及配合其他組之支援。

附件 5

污水處理廠污泥清除管制緊急事件發生通報單

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 發生時間 |  | 年 | 月 | 日 | 時 | 分 |
| 發生地點 |  | | | | | |
| 通報時間 |  | 年 | 月 | 日 | 時 | 分 |
| 通報人員 | 單位：  電話： |  |  | 職稱：  傳真： |  | 姓名：  手機： |
| 事件描述 |  | | | | | |
| 應變措施 |  | | | | | |
| 填報人員 | 單位：  電話： |  |  | 職稱：  傳真： |  | 姓名：  手機： |
| 機關人員及  主管核章 | 單位：  電話： |  |  | 職稱：  傳真： |  | 姓名：  手機： |