リサイクル燃料貯蔵株式会社		
提出日	2022年4月6日	
管理表 No.	0325-06	改訂 00

項目	コメント内容
受入設備 (第 15 条)	別添 I 2.2-2 (PDF53), 添付 11-2P2 (PDF2478) 等の搬送台車の記載にある「緊急停止機構」について, スイッチ等の具体的位置と当該機構によって何が動作するのかを説明すること。

(回答)

緊急停止機構は、操作員が操作するコントロールペンダントに緊急停止ボタンがあり、搬送台車の周囲を確認する補助員の持つ緊急停止スイッチがある。緊急停止ボタン及び緊急停止スイッチの位置について図に示す。

緊急停止機構を動作させると、搬送台車の全ての空気系統の空気が遮断され、コントロールシステムが緊急停止する。

搬送台車の全ての空気系統の空気が遮断されることにより、搬送台車への空気の供給が停止し、搬送台車に供給 されていた空気を急排気するとともに、コントロールシステムが緊急停止することより、搬送台車の操作が不可と なり、停止する。

金属キャスクの移送中の緊急停止は、上記と同様に停止し、速やかに着床することにより、金属キャスクを安全に保持することができる。

