

はじめてのSTAMP/STPA(実践編)

P3「表2.2-1 登場人物の役割」に誤りがありました。
お詫びを申し上げますとともに訂正させていただきます。

	登場人物	役割 (安全関連責任)	備考
1	障害物検知装置	踏切遮断中に通行車・人があるか否か検知し、検知すると特殊信号発光機に点灯指示を出す。 “とりこ” 解消時に特殊信号発光機に消灯指示を出す。	
2	特殊信号発光機	障害物検知装置からの指示を受けて点灯・消灯する。	
3	通行車・人	踏切を通行する車・人。踏切遮断開始時に、踏切に進入してはならない。また踏切から退出しなければならない。退出できずに滞留すると“とりこ”という。	
4	運転士	特殊信号発光機の発光を確認(視認)するとブレーキをかけて列車を緊急停止させる。(“とりこ”との衝突回避)	目視
5	列車	運転士に制御されて踏切に向かって進行中の列車	
6	踏切制御装置	列車の接近をセンサーで検知して踏切を遮断するとともに障害物検知装置に動作開始を指示する。また列車通過完了をセンサーで検知して踏切を開通するとともに障害物検知装置に動作終了を指示する。	