

## 目次

1 . 緒言	... 1
2 . 「 “ し く み ” を用いた安全確認型 」 とは	... 3
3 . 「 “ し く み ” を用いた安全確認型システム 」 の工学的位置付け	... 5
4 . 「 安全確認型 」 システム構築の考え方	... 6
5 . 「 電気的手段を用いた安全確認型システム 」 と 「 “ し く み ” を用いた安全確認型システム 」 との違い	... 8
(1) 電気的手段を用いた安全確認型システム	
(2) “ し く み ” を用いた安全確認型システム	
6 . “ し く み ” の方式、手段	...11
区分 -     : 隔離安全	...13
区分 -     : 停止安全	...18
区分 -     : 許容安全	...28
7 . “ し く み ” を構築するための小道具 ( ユニット )	...33
8 . 「 “ し く み ” を用いた安全確認型システム 」 使用時の留意点	...34
9 . 「 “ し く み ” を用いた安全確認型システム 」 の構築の考え方	...40
10 . 「 “ し く み ” を用いた安全確認型システム 」 の事例	...41
11 . 終わりに	...42

〔別添〕

“しくみ”を用いた安全確認型システム 事例集  
 “しくみ”のための小道具事例集