

# ライン内標示の ビジュアル化

条件設定＝

(供給エネルギー源を2つ以上絶つ)

**「見える」安全活動**

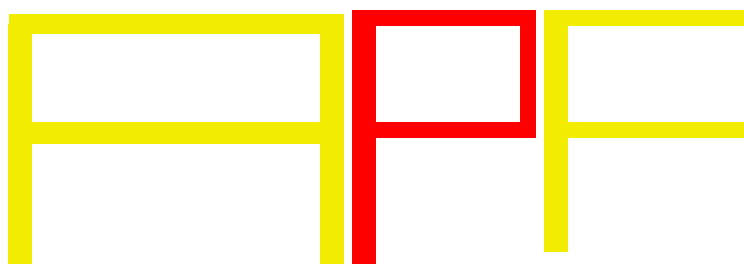
# 1. ライン内の定義

ライン内とは、電気・油圧・空圧等の動力によって作動する設備や装置（回転物を含む）、電気室等で充電部の露出している所、および製品の自重で移動する設備に**一定の危険回避距離をプラスした範囲**

## 〔ライン内表示〕

設備所管部署は、ライン内外の境界部分を、次の示す方法等により**明示しなければならない**。

### 出入口扉への表示



### 床面への線表示



## ライン内立入条件

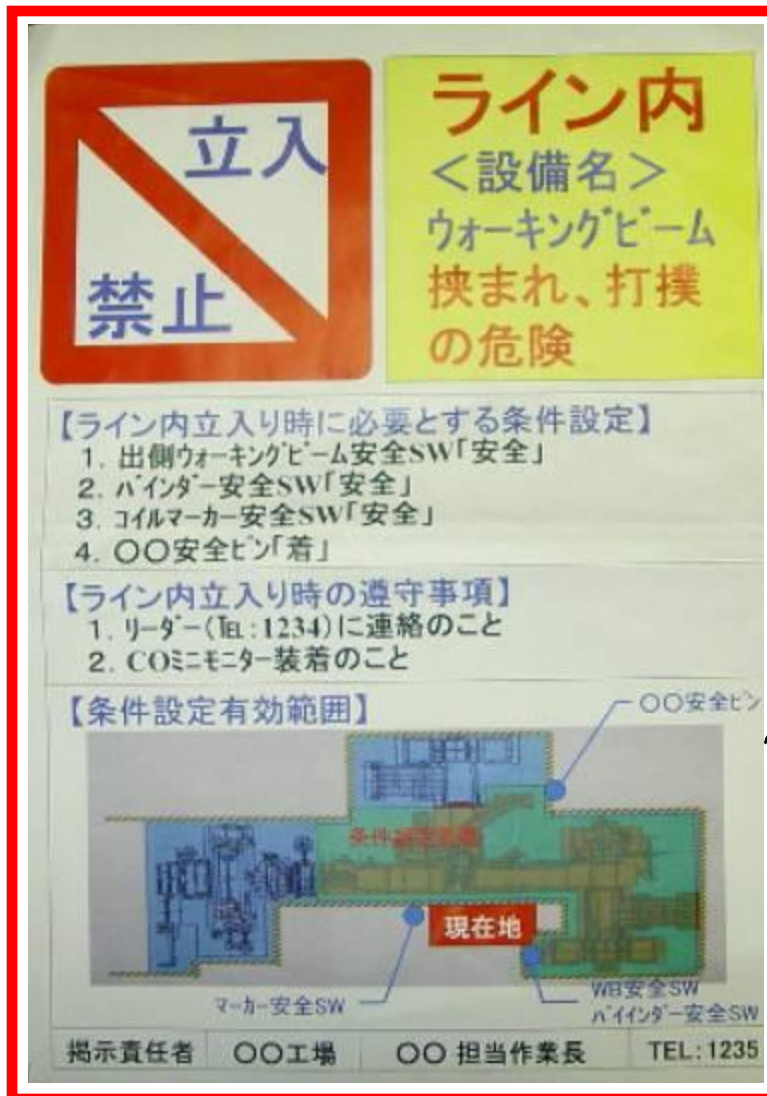
**ライン内に立入り、設備・配管・電源盤等の点検・調整・補修、及び清掃作業等実施する全ての作業において事故・災害を防止するために『条件設定』を行わなければならない。**

**条件設定＝供給エネルギー源を2つ以上絶つ**

## 2. ライン内標示ビジュアル化(標示の統一化)

ビジュアル化で「見える安全」

出入り口の扉毎に  
有効範囲の明確化  
赤色塗装



**立入禁止**

**ライン内**  
＜設備名＞  
ウォーキングビーム  
挟まれ、打撲  
の危険

【ライン内立入り時に必要とする条件設定】

1. 出側ウォーキングビーム安全SW「安全」
2. バイナリー安全SW「安全」
3. コイルマーカ安全SW「安全」
4. OO安全ピン「着」

【ライン内立入り時の遵守事項】

1. リーダー(TEL:1234)に連絡のこと
2. COモニター装着のこと

【条件設定有効範囲】

現在地

マーカ安全SW

WB安全SW

バイナリー安全SW

OO安全ピン

条件設定有効範囲

揭示責任者 OO工場 OO 担当作業長 TEL:1235

