ヒューマンエラーはなぜ起きるのか

その原因と対策

原因の10パターン(第2回目)

ヒューマンエラーはどの段階で起きるのか

作業のフロー

作業の認知

•仕事の指示・命令 を正確に理解する

判断

作業に対し正しい判 断を行なう

行動

指示された作業に対し、期待された成果を出すための適切なプロセスを行う

ヒューマンエラーはなぜ起きるのか

作業フローの各段階における原因の10パターン

作業の認知



- ①無知・経験不足(教えては貰ったけど)
- ②「To Doリスト」の 未記入 (あっ、忘れてた!)

判断



③危険軽視

(大したことない、大丈夫)

④連絡不徹底

(えっ!聞いてないよ)

⑤パニック

(例:突然の業務の集中)

6錯覚

(これでいいはず、多分)

⑦集中力低下による 判断力低下

(長時間労働、休憩不足)

行動

⑧省略行動

(例:手抜き、手順不徹底)

9マルチタスク

(複数業務を同時にやる)

⑩作業者の機能の低下

(例:高齢、疲労etc.)

「To Doリスト」の作成例

「To Do リスト」の書式には特に決まったものはありません

- ① いつまでに (期限の定め)
- ② 何を (具体的)
- ③ どのように (測定可能、客観的) が書かれており
- ④ その結果 (できたかどうか)をチェックすることができれば、充分です

チェック	期限	やるべきこと (具体的)	どのように (測定可能)
	0/0	会議議事録作成・提出	A4 1枚にまとめる
	0/0	休憩室の清掃	5Sマニュアルに準拠
	0/0	夏のイベント案の提出	5つ (今までにやったことのないもの)

ヒューマンエラーはなぜ起きるのか

作業フローの各段階における原因の10パターン

作業の認知



- ①無知・経験不足 (教えては貰ったけど)
- ②「To Doリスト」の未記入(あっ、忘れてた!)

判断



- ③危険軽視(大したことない、大丈夫)
- ④連絡不徹底(えっ! 聞いてないよ)
- **⑤パニック**

(例:突然の業務の集中)

⑥錯覚

(これでいいはず、多分)

⑦集中力低下による 判断力低下

(長時間労働、休憩不足)

行動

⑧省略行動

(例:手抜き、手順不徹底)

9マルチタスク

(複数業務を同時にやる)

⑩作業者の機能の低下

(例:高齢、疲労etc.)