

プラントエンジニア活動09J0049t

「相互注意を全員で徹底して
やり抜き不安全行動を止める」活動

期間:5月12日~5月31日まで

(株)アルファ・メンテック

アルファ・メンテック活動

1. 日直者がその日安全に関する「言葉を掛けたか！」 「言葉を掛けられたか！」の活動(回数を記入)

アルファ・メンテック										5.12		5.12								
G r m i e e i n g 実 施 記 録																				
実施日	4年4月11日(水)			グループ名	マダダ			日直者名	天部											
議題	1. 伝達事項(朝班終礼での内容を記入する)																			
	①通知連絡類	福山駅E19交通事故																		
	②災害報告																			
	③行事・作業予定	渡布島検閲																		
	④その他																			
	⑤教育関連																			
	2. 報告事項 ※監督者は報告に対し必ずコメントしてください																			
	①今日の作業でのヒヤリ・ハット																			
	②依頼事項(必要物なども可)																			
	③改善提案(現場の状況等も可)																			
安全日直者として、気付いた事、心掛けて作業をした事、良かった事を書いてください。																				
作業内容	女性誘入バックル			安全日直者	兼原 機内 渡布島 E19 管理・監督者コメント															
マダダ 渡布島 渡布島	マダダ 渡布島 渡布島			マダダ 渡布島 渡布島			マダダ 渡布島 渡布島													
<div style="border: 2px solid red; padding: 5px;"> <p style="text-align: center;">日直者は輪番制で実施 相互注意の回数</p> <p>安全日直者として安全に作業を進めるために貴堂が 何を掛けましたか？又、掛けられましたか？ •注意・指摘でなくても良い。 該当する回数に○印をつけてください。</p> <p style="text-align: center;">声を掛けた！ 声を掛けられた！</p> <p style="text-align: center;">○回 1~2回 3回以上 ○回 1~2回 3回以上</p> </div>																				
作業員体調把握																				
①服用する薬がある場合のみ(処方箋)欄に、薬の種類(剤形、剤名、剤量)と服用時間(朝/昼/夜)に○印を記入。薬を服用した日、朝礼/終礼の(要服用)欄に○印を記入。																				
②体調の状態を記入する(良:○、不良:×、気調の具合、異常気味、夜不眠気味等は備考に記入)。																				
③(薬名)欄に署名をする。																				
氏名	体温 (℃)	服用薬		朝礼		昼礼		終礼		氏名	体温 (℃)	服用薬		朝礼		昼礼		終礼		
		種類	時間	体調	署名	体調	署名	体調	署名			体調	署名	体調	署名	体調	署名	体調	署名	
1																				13
2																				14
3																				15
4																				16
5																				17
6																				18
7																				19
8																				20
9																				21
10																				22
11																				23
12																				24
監督者確認											朝礼	8:40	昼礼	12:50	終礼	17:00				

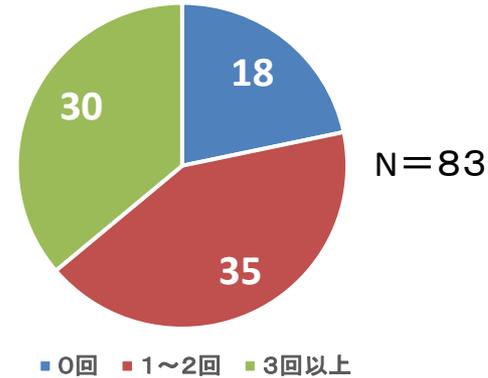
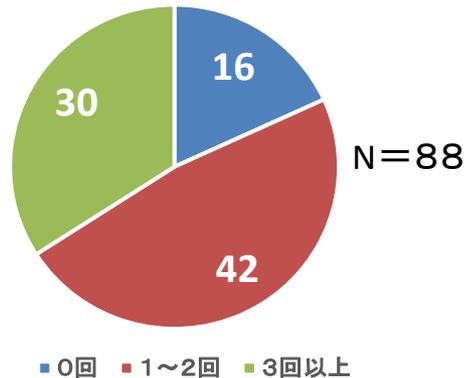
(1) 日直者がその日安全に関する「言葉を掛けたか！」 「言葉を掛けられたか！」の回数分析

* アルファ・メンテックは不安全行為を止めた回数ではなく声を掛けて安全に作業した回数活動を実施している。

期間: 5月12日～5月31日まで 声を掛けた(回数)

声を掛けられた(回数)

約8割の日直者が
1回以上安全に
関する声掛けを
実施し作業した。



下記抜粋

月日	グループ名	内 容
5/13	鉄鋼	足場材の受け渡し時、お互い声を掛け合うように声掛け
5/16	鉄鋼	材料運搬時、周囲の人に材料が通ることを声掛け
5/18	和興エンジ	人力運搬時、2人以上で行うように声掛け
5/19	伊藤	フランジを切り外し時、残液が出るかもしれない事を声掛け
5/19	鉄鋼	ダンパーの作動点検時、手の位置が大丈夫か声掛け
5/21	濾布	室内が暗いのでLEDライトを持参するように声掛け
5/25	濾布	古濾布、新濾布の荷揚げ・荷卸しをロープで作業するため安全带フックをダブルにするように声掛け

アルファ・メンテック活動

2. KYミーティングの再徹底

今日のKYで重要ポイントを作業指揮者から作業者に伝える！

※

KYシート兼報告書(AM / PM)		実施日	所属	元請所属長	元請管理者	元請担当	2次管理者	2次担当
		2024年5月19日	精アルファ・メンテック					
作業指揮者		連絡先		5927				
作業名		作業者		<input type="checkbox"/> 壊れる <input type="checkbox"/> 落ちる <input type="checkbox"/> 感電する <input type="checkbox"/> 有害物にやられる <input type="checkbox"/> 動く <input type="checkbox"/> 落ちる <input type="checkbox"/> 割れる <input type="checkbox"/> 漏れる <input checked="" type="checkbox"/> 巻き込まれる <input checked="" type="checkbox"/> 転ぶ <input type="checkbox"/> ガス中毒になる <input type="checkbox"/> 放射線にさらされる <input checked="" type="checkbox"/> 回る <input type="checkbox"/> 抜ける <input type="checkbox"/> 崩れる <input type="checkbox"/> 高温になる(燃焼になる) <input checked="" type="checkbox"/> 当たる <input type="checkbox"/> やけどする <input type="checkbox"/> 酸欠になる <input checked="" type="checkbox"/> 切削する <input type="checkbox"/> 飛ぶ <input type="checkbox"/> 燃える <input type="checkbox"/> 爆発する <input type="checkbox"/> 凍くなる(凍くなる)				
作業手順		担当	考えられる危険	具体的対策				
①	段取り	大森	倉庫扉の開閉時、手元他量急上昇の危険	倉庫扉の開閉時は手元他量に注意し、手元他量急上昇に注意する。				
本作業	1 各種部品取付	大森	1-1 圧入機使用時、カッターで指を切傷する。 1-2 NVZ-使用時、手元他量急上昇の危険。	1-1 カッター使用時は、手元他量に注意し、手元他量急上昇に注意する。 1-2 NVZ-使用時は、手元他量に注意し、手元他量急上昇に注意する。				
	2 各部作動点検	大森	1-3 圧入機作動時、カッターで指を切傷する。 2-1 NVZ-作動時、可動部に身体の一部が挟まれる。	1-3 圧入機作動時は、カッターで指を切傷する。 2-1 可動部に身体の一部が挟まれる危険に注意し、相互確認を行う。				
	3 4点	大森	2-2 圧入機作動時、手元他量急上昇の危険。 2-3 4点時、手元他量急上昇の危険。 2-4 4点時、手元他量急上昇の危険。 2-5 4点時、手元他量急上昇の危険。 2-6 4点時、手元他量急上昇の危険。	2-2 圧入機作動時は、手元他量に注意し、手元他量急上昇に注意する。 2-3 4点時は、手元他量に注意し、手元他量急上昇に注意する。 2-4 4点時は、手元他量に注意し、手元他量急上昇に注意する。 2-5 4点時は、手元他量に注意し、手元他量急上昇に注意する。 2-6 4点時は、手元他量に注意し、手元他量急上昇に注意する。				
片付	片付							
KY								
No.	1 NVZ-使用時、手元他量急上昇の危険。		1-2 NVZ-使用時は、手元他量に注意し、手元他量急上昇に注意する。					
2	2 各部作動点検時、カッターで指を切傷する。		1-3 圧入機作動時は、カッターで指を切傷する。					
3	3 NVZ-作動時、可動部に身体の一部が挟まれる。		2-1 可動部に身体の一部が挟まれる危険に注意し、相互確認を行う。					
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
<input type="checkbox"/> 開口部位置とその養生 <input type="checkbox"/> 昇降設備の手摺と配管 <input checked="" type="checkbox"/> 玉掛け作業有無と平均・ロープの準備 <input type="checkbox"/> 落下物、飛来物の有無とその養生		<input type="checkbox"/> 充電器の充電と防護措置 <input checked="" type="checkbox"/> 温度・湿度測定と作業時間・休憩時間設定		管理監督者のコメント 手元他量急上昇に注意し、手元他量急上昇に注意する。				
別紙にて管理								

アルファ・メンテック活動

3. 全体朝礼後に「安全唱和で意識付け」

「相互注意」で今日一日安全に仕事をして帰ろう！
ヨイカ！ ヨシ！



追加活動

作業手順は具体的に記入する事!

※安全4原則「止める・離れる・足場の確保・検電」の実践 緊急車両電話番号:043-262-2244 到着場所指定番号: JFEプラントエンジニア 改-4

KYシート兼報告書(AM / PM)		実施日	年月日	所属	(株)アルファ・メンテック	元請所属長	元請管理者	元請担当者	2次管理者	2次担当者
		作業指揮者		連絡先Tel.	5927					
作業名		作業者	※ケラダ一使用者は氏名前に◎印 (現説記録とKYMの内容確認の署名を兼ねる)							

人はどうなる					物はどうなる										
<input type="checkbox"/> 挟まれる	<input type="checkbox"/> 落ちる	<input type="checkbox"/> 感電する	<input type="checkbox"/> 有害物にやられる	<input type="checkbox"/> 動く	<input type="checkbox"/> 落ちる	<input type="checkbox"/> 倒れる	<input type="checkbox"/> 漏れる	<input type="checkbox"/> 巻込まれる	<input type="checkbox"/> 転ぶ	<input type="checkbox"/> ガス中毒になる	<input type="checkbox"/> 放射線にさらされる	<input type="checkbox"/> 回る	<input type="checkbox"/> 抜ける	<input type="checkbox"/> 崩れる	<input type="checkbox"/> 高温になる(低温になる)
<input type="checkbox"/> 当たる	<input type="checkbox"/> やけどする	<input type="checkbox"/> 酸欠になる	<input type="checkbox"/> 切創する	<input type="checkbox"/> 飛ぶ	<input type="checkbox"/> 燃える	<input type="checkbox"/> 爆発する	<input type="checkbox"/> 濃くなる(薄くなる)								

作業手順	担当	考えられる危険	具体的対策
------	----	---------	-------

段取			
↓			
本作業			
↓			
片付			

追加活動: KY用紙の変更
その日のKYで7大リスクに該当する項目をチェックし「安全宣言」をする

7大リスク・安全マストルール 該当作業	作業前チェック項目	施工要領書・条件設定書・QAシート
<input type="checkbox"/> 条件設定 〈安全宣言〉	<input type="checkbox"/> 火気使用許可証作成と内容の周知	<input type="checkbox"/> 照明の準備と配置
<input type="checkbox"/> 玉掛作業 〈安全宣言〉	<input type="checkbox"/> 高所作業車作業計画書作成と周知	<input type="checkbox"/> 使用する道具の種類と準備
<input type="checkbox"/> 高所作業 〈安全宣言〉	<input type="checkbox"/> 荷役系車両作業計画書作成と周知	<input type="checkbox"/> 高熱物の有無と防護措置
<input type="checkbox"/> CO、酸欠(硫化水素含む)、有機溶剤 〈安全宣言〉	<input type="checkbox"/> 着工前現地説明記録票確認と周知	<input type="checkbox"/> 薬液の種類と保護具着装
<input type="checkbox"/> 重機作業 〈安全宣言〉	<input type="checkbox"/> 条件設定書内容確認と周知	<input type="checkbox"/> CO事前打合せおよび濃度測定
<input type="checkbox"/> 火気使用作業 〈安全宣言〉	<input type="checkbox"/> 隣接稼働設備の表示またはストップ取付	<input type="checkbox"/> 酸欠・硫化水素事前打合せ及び濃度測定
<input type="checkbox"/> ガス・薬液・粉塵 〈安全宣言〉	<input type="checkbox"/> 作業責任者への会議内容確認と周知	<input type="checkbox"/> 有機溶剤事前打合せおよび濃度測定
	<input type="checkbox"/> 工事要求書内容の把握と周知	<input type="checkbox"/> 放射線管理区域と線量計着装
	<input type="checkbox"/> 開口部位置とその養生	<input type="checkbox"/> 施工する設備の特性を理解しているか
	<input type="checkbox"/> 昇降設備の準備と配置	<input type="checkbox"/> 温度・湿度測定と作業時間・休憩時間設定
	<input type="checkbox"/> 玉掛け作業有無と手鉤・ロープの準備	
	<input type="checkbox"/> 落下物、飛来物の有無とその養生	

別紙にて管理
作業時間 _____ 分 休憩時間 _____ 分

※7大リスク・安全マストルール 該当作業 安全宣言※
(例)【条件設定〈安全宣言〉条件設定前にライン内に入らない】、【玉掛作業〈安全宣言〉吊り荷の下に入らない】

『安全メッセージ』 ～相互注意～

2022年5月26日

(株)アルファ・メンテック 代表取締役 鈴木 文仁

皆さん、ご安全に！ 鈴木です。

今年から、我々アルファ・メンテックの安全スローガンが『ひと声かけて 気にかけて「相互注意」のアルファ・メンテック』となっています。そこで、「相互注意」について一言述べさせていただきます。

仕事に熱中していたり、うっかり思い込んでしまうと、周りの危険に気が付かなかつたり、ついつい無理な行動をすることがよくあります。このような時に、周りの者がちょっと声を掛けて気づかせることによって、災害を防止できます。

たとえば、ハンマーを振るときに周りの作業者に「これからハンマーを振るから、その場所から離れてくれないか・・・」と声を掛けて退避を促すのも、人の安全を思いやる相互注意です。

また、重い油圧シリンダーを無理して手で運ぼうとしている者がいれば、手押し車を持ってきて「腰を痛めるからこの台車を使いなさい・・・」と言って、無理な運搬をやめさせるのも、人の安全を思いやる相互注意です。

玉掛作業中に、玉掛ワイヤーを手で握ったままワイヤーを緊張させているところを見つけて、「ちょっと待って！」と注意して巻上げを止めさせることも、人の安全を思いやる相互注意です。

相互注意は、人の安全を思いやる究極の取り組みですが、一朝一夕にできるものではありません。相互注意を職場に定着させるためには、仲間同士が気軽に声を掛けられて、気持ちよく受け入れられる、そのような雰囲気を持った安全意識の高い職場を作っていく必要があります。皆さんのグループはどうですか？・・・ よろしくお願ひします！

自分や部下、同僚、仲間に絶対に「血」を流させない！ ～ 今日一日、安全に仕事をして帰ろう！ ～