

建災防RA版
1版 '16.2.22

ヒヤリハット疑似体験施設

片山安心コンサルタント 教習所

電話 0763-58-5258 富山県南砺市八塚四番島4106-1
代表社員 片山 昌作 労働安全コンサルタント
南砺市農業委員(任期H29.7)



南砺市年代
2017.4.24

片山安心コンサルタント合同会社
電話FAX 0763-22-2287 富山県南砺市八塚188
メール: s.katayama@ansin39.com
ホームページ <http://ansin39.com/>

片山安心コンサルタント合同会社
TEL 0763-58-5258 富山県南砺市
メール s.katayama@ansin39.com

目次

1. 教習所 施設の概要
教習内容
2. 水稻に係る作業安全
 - 2-1. 田植機の横転
 - 2-2. リスクアセスメント例
 - 2-3. フォークリフト
 - 2-4. トラクター, 乾燥機
3. 新聞記事
日本農業新聞 '15.12.3(木)
富山新聞 '15.12.(日)
保護具(使い捨てマスク、ヘルメット)

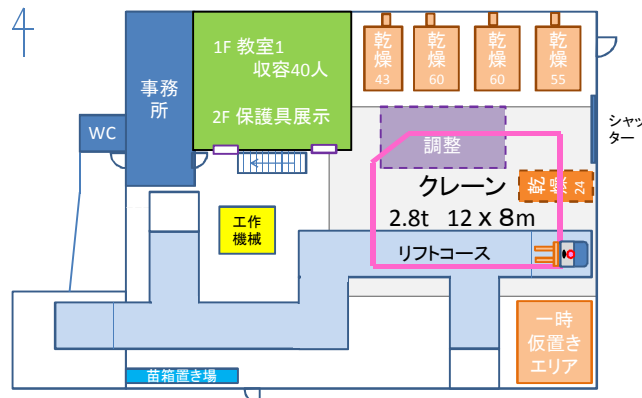
片山安心コンサルタント合同会社
ホームページ <http://ansin39.com/>

2

修正 '16.7.23
片山安心コンサルタント合同会社
TEL 0763-58-5258 富山県南砺市
メール s.katayama@ansin39.com

1. 教習所 施設の概要

4



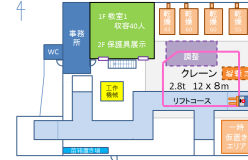
片山安心コンサルタント合同会社
ホームページ <http://ansin39.com/>

3

作成 '16.7.25
片山安心コンサルタント合同会社
TEL 0763-58-5258 富山県南砺市
メール s.katayama@ansin39.com

1. 教習所

4





片山安心コンサルタント合同会社
ホームページ <http://ansin39.com/>

4

案内図

作成 '16.2.14
片山安心コンサルタント合同会社
TEL 0763-58-5258 富山県南砺市
メール s.katayama@ansin39.com



南砺市福野駅から
南砺市行政センター南側、
となみ野農協苗島カントリー
方向に走行して右手に有る。
(川田工業殿資材置き場付近)



片山安心コンサルタント合同会社

ホームページ <http://ansin39.com/>

5

教習時間 1日コース 5H 9:30～16:30 半日コース 3H 8:30～11:30
農業系メニューは3種類、実施日は貴組合希望日と調整します。

1. 危険体験と保護具の使用

- ①農業機械のアンバランス
- ②穀物乾燥機・梯子からの落下
- ③保護具の使用 (マスク・ヘルメット・手袋・靴)

作成 '16.2.14
片山安心コンサルタント合同会社
TEL 0763-58-5258 富山県南砺市
メール s.katayama@ansin39.com

2. 作業リスクアセスメントと対策

- ①危険の認識と表現
- ②危険の評価
- ③リスク低減と発生後の対策

3. 作業分析(姿勢と環境)と5S

- ①疲れ・腰痛の起こり方
- ②作業姿勢分析
- ③整理・整頓・清掃・清潔・躰



片山安心コンサルタント合同会社
ホームページ <http://ansin39.com/>

6

自身の安全と衛生を考える

「危険予知と保護具」

危険と不安安全からの保護具の使用

日時 2016年2月からの薪炭火・木曜日 9:30-15:30 5H
場所 南砺市八家四番地4601-1 (片山安心コンサルタント 教室)

働く人々の安全を守り、すこし早い職場環境を。研究や調査によって得られた情報を活用する事で、**危険な働き方**をつくらせます。

この講座では、**農作業中の危険予知と安全行動**をテーマとしてその場に適切な対応を考えます。そして、事例を基に危険予知の技術と安全と保護具の使用を学びます。

対象	全ての方、 ・個人農家、営農組合、農家法人、企業 ・自分の身を守る情報として
内容	1. 人の危険 (大型農機・トラクター・刈払機・高所作業) 2. 保護具 (ヘルメット・安全靴・マスク・耳栓・安全帽・他) 3. 身の安全器具 (梯子・梯子・踏み台)
講師	片山 昌作 ・労働安全コンサルタント ・職業訓練指導員(機械・電気・システム・電子機器) ・参考の講座はホームページ http://ansin39.com/
研修料	一日コース 8000円 (税抜き) (昼食は各自準備下さい)
申込み	このページの右上に記載アドレスへ、 研修希望日(第一と二)を記載し送信願います。

片山安心コンサルタント合同会社
ホームページ <http://ansin39.com/>

7

体験設備・保有保護具

40人収容の教室 1室
穀物乾燥機 小麦用24石 1基
水稲用 43石 1基
55石 1基、60石 2基
(高さ5.5m 高所作業)
安全帯: ハーネス式 5式
ベルト式 2式
マスク: 防塵2式 防毒3式
ヘルメット: 4種類 6個
防災面: 1個
手袋: 6種類 9双
安全靴: 4足
防音具: 1個

2016年7月22日現在

2. 水稲に係る作業安全



2015.5.5

片山安心コンサルタント合同会社
ホームページ <http://ansin39.com/>

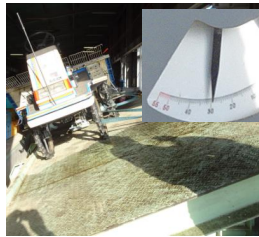
8

2-1. 田植え機の横転

横転する角度は45°以上

30°程度では運転手が座りハンドルに掴まっていれば田植機からの転落しない。また、横転する感覚は運転手に無い。

畔が崩れたり車輪が泥を掘り傾き一気に倒れる。



片山安心コンサルタント合同会社
ホームページ <http://ansin39.com/>

9

田植機や管理機など多くの農業機械は、

- ① 重心が高い
- ② 車幅が狭い
- ③ 積載物が徐々に変化
(散布しなくなる、
収穫して増える)

運転者は、時どきの機械状況で判断すれば安全だが、作業状況を優先させて危険な状態に陥ってしまう。

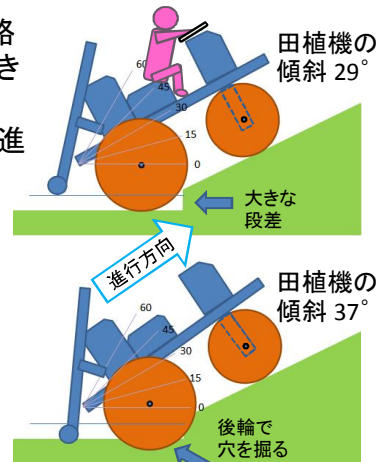
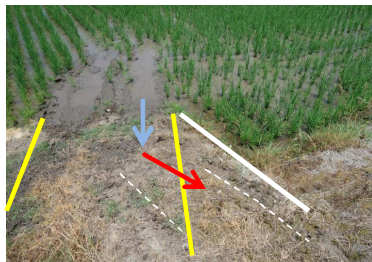
危険回避には危険(疑似)体験が重要です。

片山安心コンサルタント合同会社
ホームページ <http://ansin39.com/>

10

田植機(を改造した溝付け機)で横転

田植終りにそのまま進入路を上げる時、田境の段差が大きく、片後輪が穴を掘り滑って進行方向が変わり、機械は進入路からずれて横転する。

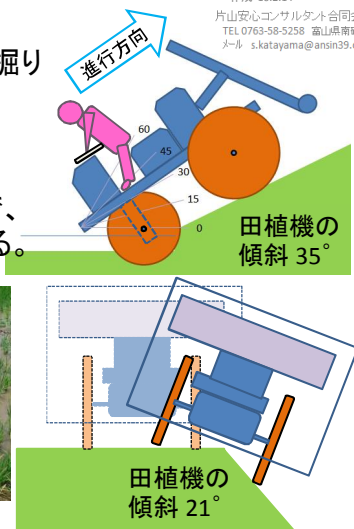
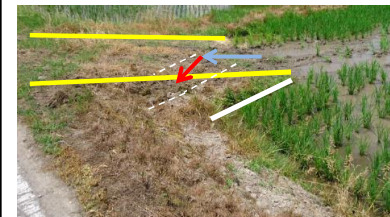


片山安心コンサルタント合同会社
ホームページ <http://ansin39.com/>

11

進入路を後輪から上る時、

- ① 前輪が段差で上らず穴を掘り
- ② 後輪が滑り横に流れ
- ③ 進行方向が変わって
- ④ 機械は進入路から外れ
- ⑤ 植付部の揺れタイミングで、一気に横転・運転者転落する。



片山安心コンサルタント合同会社
ホームページ <http://ansin39.com/>

12

田植機の後輪のスリップ要因

田植機後輪の**ブロック**が
磨り減って地面を確実に
捕えられない(**スリップ**する)



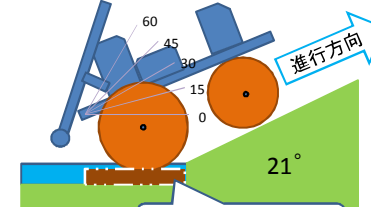
田植機後輪のブロックは
新品状態にある



片山安心コンサルタント合同会社
ホームページ <http://ansin39.com/>

13

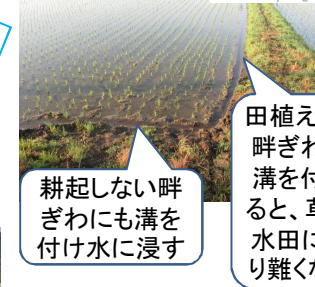
田植に係る作業管理



耕起しない部分



進入路の
手前1mは
耕起しない



耕起しない畔
ぎわにも溝を
付け水に浸す

田植え後、
畔ぎわに
溝を付け
ると、草が
水田に入り
難くなる

片山安心コンサルタント合同会社
ホームページ <http://ansin39.com/>

14

耕起せずに苗を
植えた部分も、
全体と同じ様に
稲は育ちます



この様な**段**を付けると
6条田植機は**登れない**
10条の田植機は車輪も大き
くなり段差は問題でなくなる。
40年以前は今の農機は無く、
牛で鋤を引くや耕運機の時代
と同様に今も先輩方は考えて
いる。



代かきの風景
だそうす



片山安心コンサルタント合同会社
ホームページ <http://ansin39.com/>

15

農業共済新聞 2016年2月17日
ブリッジよりも軽くて持ち運び
が容易で安価、効果抜群です。
繰り返しの使用は、
反り返りを直しながら行なえば
長く使用できる。

全国紙の情報から

反り返りに衣服・身体が
引っ掛らぬように離れて
使用されると良い。



ブリッジ



ホームページ <http://ansin39.com/>

16

2-2. 田植機の横転リスクアセスメント例

今までの事例でリスクアセスメントを行って
みましょう

対策を実施したらケガ・病気になる可能性は
低くなっているか? 重大性は変わらないので、
可能性を再評価する。

作成 16.2.16
片山安心コンサルタント合同会社
TEL 0763-58-5258 富山県南砺市
メール s.katayama@ansin39.com

リスクの発見(抽出)	可能性	重大性	評価	対策後の可能性 対策内容	危険有害 の再評価
田植えが終わり田植機を 進入路を昇り道路に出る際、 進入路を外れ横転し、左足 を田植機に挟んで骨折する	△ たまに起こる	△ 重大	△ 2つ 危険はより大きい	ブリッジを使う 進入路を耕起しない 無し	△△ より大きい ○△ 小さい △△ より大きい



片山安心コンサルタント合同会社
ホームページ <http://ansin39.com/>

17

危険性又は有害性の見積り

作成 16.2.16
片山安心コンサルタント合同会社
TEL 0763-58-5258 富山県南砺市
メール s.katayama@ansin39.com

可能性は、
ケガ・病気が多いか少ないかの判定

注意: 季節的な周期性のある作業に特化している。

災害発生の 可能性	可能性(発生度合い) の見積り基準	表示	
		記号	数値
ほとんど 起こらない	農繁期(1ヶ月)の 5年間で1回以下	○	1
たまに起こる	農繁期(1ヶ月)の 2年間で1回起こる	△	2
かなり起こる	農繁期(1ヶ月)に 2回以上起こる	×	3

補足: ○でもない、×でもない、それが△です

片山安心コンサルタント合同会社
ホームページ <http://ansin39.com/>

18

重大性は、
ケガ・病気の程度が重い軽いかの判定

注意: 季節的な周期性のある作業に特化している。

災害受傷程度 の重大性	重大性(重篤度) の見積り基準	表示	
		記号	数値
軽 微	不休災害 仕事を休まずに済む	○	1
重 大	休業災害 1日以上仕事を休む (農業者特別加入は4日以上)	△	2
極めて重大	死亡及び重大な 障害が残る災害	×	3

農業者特別加入については右記アドレス参照 http://www.maff.go.jp/j/pr/annual/pdf/seisan_05.pdf

片山安心コンサルタント合同会社
ホームページ <http://ansin39.com/>

19

危険性又は有害性の評価

作成 16.2.16
片山安心コンサルタント合同会社
TEL 0763-58-5258 富山県南砺市
メール s.katayama@ansin39.com

注意: 季節的な周期性のある作業に特化している。

重大性 × 可能性 = 評価 (記号表現と数値表現の併記)

重大性 (重篤度)	軽 微 ○ 1 (不休災害)	重 大 △ 2 (休業災害)	極めて重大 × 3 (死亡・障害)
可能性 (度合い)			
○ 1 ほとんど起こらない (5年に1回程度)	○○ 1 極めて小さい	○△ 2 小さい	○× 3 大きい
△ 2 たまに起こる (2年に1回程度)	△○ 2 小さい	△△ 4 より大きい	△× 6 かなり大きい
× 3 かなり起こる (1ヶ月に2回程度)	×○ 3 大きい	×△ 6 かなり大きい	×× 9 極めて大きい

片山安心コンサルタント合同会社
ホームページ <http://ansin39.com/>

20

作成 16.2.15
片山安心コンサルタント合同会社
TEL 0763-58-5258 富山県南砺市
e-mail s.katayama@ansin39.com

リスクアセスメント 評価

重大性 可能性	軽微 (仕事を休まずに済む災害)	重大 (1日以上仕事を休む災害)	極めて重大 (死亡・元に戻らない傷害を受ける)
ほとんど起こらない (特に注意していなくても、ケガ・病気がほとんどない)	極めて小さい 対策必要ない	小さい 対策を見つけた時点で行う	大きい 対策を考え次農繁期に行く
たまに起こる (うっかりするとケガをすることも)	小さい	より大きい	かなり大きい 今の農繁期に対策する
かなり起こる (よほど注意していないとケガをする)	大きい	かなり大きい	極めて大きい 作業を止めて即座に対策

注意: 季節的な周期性のある作業に特化している。

片山安心コンサルタント合同会社
ホームページ: <http://ansin39.com/>

21

作成 16.2.14
片山安心コンサルタント合同会社
TEL 0763-58-5258 富山県南砺市
e-mail s.katayama@ansin39.com

田植機の転倒防止



⑤ 注意表示
1. 横転や転倒開始角度45° (苗・肥料なし時)の掲示
2. 簡易マニュアルの取付と警告銘板

⑦ 保護具
1. 頭部保護のヘルメット

④ 保護
1. 後輪に滑り止めの追加。又はブロックのある新品車輪

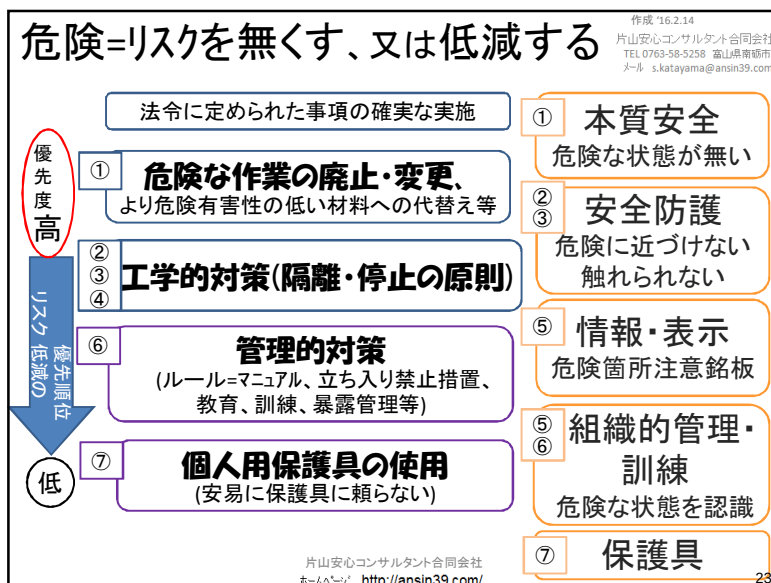
① リスク取り
1. 進入路の角度を10°以下にする

⑥ ルール
1. 進入路の手前1mを耕起しない
2. 車体の長さ傾斜に合ったブリッジを使用する

ブリッジ

片山安心コンサルタント合同会社
ホームページ: <http://ansin39.com/>

22



作成 16.2.14
片山安心コンサルタント合同会社
TEL 0763-58-5258 富山県南砺市
e-mail s.katayama@ansin39.com

対策の程度

	本質安全	安全防護 (保護)	情報・表示	組織的管理・訓練	保護具
危険作業の廃止・変更	① リスク取り 1. 進入路の傾斜を無くす。又は10°以下にする	停止後の復帰をどうするか? この装置で扱い難い機械になる		後輪がスリップしない為に機能維持の整備を行う定期整備はルールに当たる	
工学的対策 (隔離・停止の原則)		③ 保護 1. 角度30°を超えたら動作停止		④ 保護 1. 後輪に滑り止め追加又はブロックのある新品車輪 (定期交換)	
管理的対策		④ 保護 1. ブリッジを利用する	⑤ 注意表示 1. 横転や転倒開始角度45°の掲示 2. 簡易マニュアルの取付と警告銘板	⑥ ルール 1. 進入路の手前1mを耕起しない 2. ブリッジを利用する	
個人で対策 (保護具)	ブリッジを準備しても a. 使用しない(ルールと同様) b. うまく使えなければ横転の危険とブリッジに係る危険(運搬・破損)が有る				⑦ 保護具 1. ヘルメット
法令				免許、講習、作業主任者・指揮者、安全パトロール	使用の指示と着用義務

片山安心コンサルタント合同会社
ホームページ: <http://ansin39.com/>

24

リスクアセスメント後の対策 1/2

作成 16.2.15
片山安心コンサルタント合同会社
TEL 0763-58-5258 富山県南砺市
メール s.katayama@ansin39.com

a) 発見した**危険源**は何か

進入路の傾斜

b) 対策案の実施で発見した **危険源から危害を受けるリスク**は低減するか?

傾斜を緩やかにし、進入路の幅は車幅の2倍程度なら危険は小さくなる

c) 対策案①の実施後、**新たな危険**が起きる可能性を想像する

傾斜に盛土をした後地面が固まっていない為前後輪がめり込みハンドル操作の通りの方向に進まない。しかし、転倒に至るリスクは小さい。雑草の生える面積が増え刈払機による危険にさらされる時間が増す。



傾斜28°

傾斜14°

片山安心コンサルタント合同会社
ホームページ <http://ansin39.com/>

25

リスクアセスメント後の対策 2/2

作成 16.2.15
片山安心コンサルタント合同会社
TEL 0763-58-5258 富山県南砺市
メール s.katayama@ansin39.com

d) 対策案①の実施の検討

進入路の緩やかな傾斜で危険は小さいが、草刈時間が伸びて別の危険が発生する

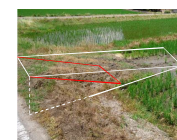
この2つを比較すると草刈での危険リスクが大きく許容できないので、対策案①はやめる。

e) 別の対策案⑥の実施で、発見した **危険源から危害を受けるリスク**は低減するか?

水田から進入路へ段差なく進めので、傾斜をスムーズに昇れ、危険は小さくなる。

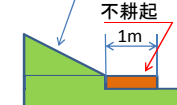
f) 対策後、**新たな危険**が起きる可能性を想像する

現状の進入路のままであり、新たな危険源になるものは無い。対策案⑥を実施する。



傾斜14°

⑥進入路手前は不耕起



片山安心コンサルタント合同会社
ホームページ <http://ansin39.com/>

26



南砺市八塚 稲刈り後
2015.9.29

片山安心コンサルタント合同会社
ホームページ <http://ansin39.com/>

27

ヨーロッパで見た フォークリフト

メーカー MANITON



運転席に絵で表したマニュアルが有る



昇降ステップ
スリップ防止の折り返し



<http://www.manitou-group.com/manitou/en/market/1-construction/product/296-mt-1335>

片山安心コンサルタント合同会社
ホームページ <http://ansin39.com/>

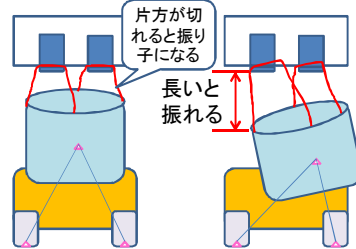
28

2-3. フォークリフトの作業

フレコン1tを2tリフトで吊り上げた時、左右に振れて重心がタイヤよりも外側に出ると車幅が狭いので簡単に横転する。

危険の少ない作業

①パレットに乗せて運搬する



③できるだけスピードを落とすとして実行する。



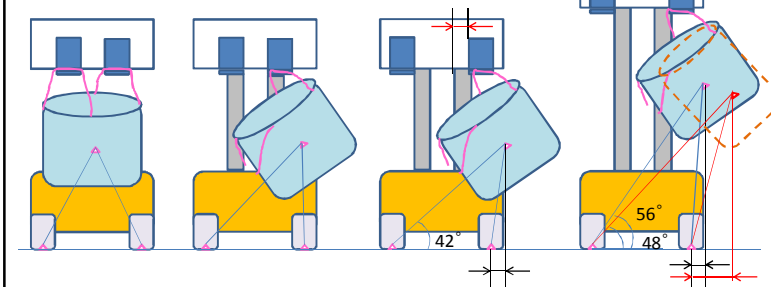
中災防の冊子より



片山安心コンサルタント合同会社
ホームページ <http://ansin39.com/>

29

フォークリフト、フレコン吊りの問題点



フレコンを2本で吊り上げる。

フレコンの片側紐が切れ1本で吊りになった時、フレコンは振られて重心は車輪側に移動し、横転の可能性が有ります。

爪が外側に有れば、片側紐で吊りになれば更にフレコンの重心が車輪の外側に移動し、横転の可能性が増します。

フレコンの片側紐1本で吊りになれば、フレコンは絞られ重心は下がり更に車輪の外に移動してリフトが横転します。

片山安心コンサルタント合同会社
ホームページ <http://ansin39.com/>

30



振れ角度32°



200kg



200kg



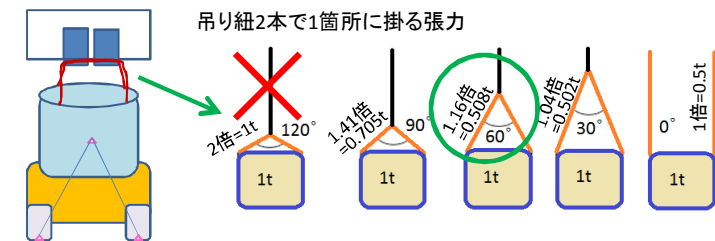
吊紐はカッターで簡単に切れた

片山安心コンサルタント合同会社
ホームページ <http://ansin39.com/>

31

- ・フレコンをトラック積込む時、高く吊り上げて移動する。この時小石に乗り上げて横転の可能性ある
- ・苗箱に床土・覆土を入れる播種機にフレコンの下に入る袋を開けている。

フレコンの吊り上げについて



フレコンの吊り紐のつり角度を広くすると、紐に掛る力(張力)は大きくなり切れ易くなる。

ページ色袋の材質ポリプロピレンは40℃前後の高温で劣化が進行し、破れて中身が「ザー」と出てしまい、後かたづけが大変だった。

片山安心コンサルタント合同会社
ホームページ <http://ansin39.com/>

32

作成 '16.2.14
片山安心コンサルタント合同会社
TEL 0763-58-5258 富山県南砺市
メール s.katayama@ansin39.com

EG441

48馬力

41馬力トラクター 550万

4条43馬力
刈取りコンバイン 650万

31馬力トラクター 330万

片山安心コンサルタント合同会社
ホームページ <http://ansin39.com/>

33

作成 '16.2.14

2-4. トラクター、大型農機の乗り降り

乗車前の左右確認

降車後の後方確認

ハンドルを
持たない

ブレーキを掛け
エンジンを止めて
左足から降車する

左足から乗車し、シートベルト、機能確認後クラッチを踏んで操作する

片山安心コンサルタント合同会社
ホームページ <http://ansin39.com/>

34

トラクター、大型農機の乗り降り

修正 '16.7.25
片山安心コンサルタント合同会社
TEL 0763-58-5258 富山県南砺市
メール s.katayama@ansin39.com

- ①乗車前に機械の周囲を歩いて、「障害物・人・ペット」が**存在しない**、**障害異常のない事**を確認する
- ②左路側から乗降車して、**左足**からステップに乗るとハンドルや走行操作部に**体が触る**ことが少なくなる
- ③**両手**で手すり(固定箇所)を**掴み**、乗り降りすることで**滑ってもそのまま転落**(仰向けに転落)せず済む
- ④昇降前に**ヘルメット**で頭を保護して、転落しても**ケガの程度は軽くなる**。

竹編みの日よけは涼しい!!

600円

片山安心コンサルタント合同会社
ホームページ <http://ansin39.com/>

35

昇降ステップの比較

泥が堆積し、スリッパし易い構造

泥が堆積してもスリッパし難い構造

大型農機への昇降時、転落による死亡事故が発生している現状が有り、長靴に付着した泥も要因でスリッパしている様です。
農機側で出来る保護対策に
①**ステップに泥が堆積せず**、
②靴の**スリッパを起こさない**
摩擦の大きい構造があげられます。

作成 '16.2.14
片山安心コンサルタント合同会社
TEL 0763-58-5258 富山県南砺市
メール s.katayama@ansin39.com

片山安心コンサルタント合同会社
ホームページ <http://ansin39.com/>

36

想定外の事態

作成 16.2.14
片山安心コンサルタント合同会社
TEL 0763-58-5258 富山県南砺市
メール s.katayama@ansin39.com

雨天が続いた後の沼地で
溝掘りトラクター作業中に
腹がつかえて亀になること
がある。

別のトラクターに引いて
もらう(けん引)時に
①ワイヤーで指挟まれ
②ワイヤー切れで鞭打ち
③撥ねた泥が目に入る
④足を取られて捻挫
などの危険が有る。



片山安心コンサルタント合同会社
ホームページ <http://ansin39.com/>

37

乾燥機からの転落

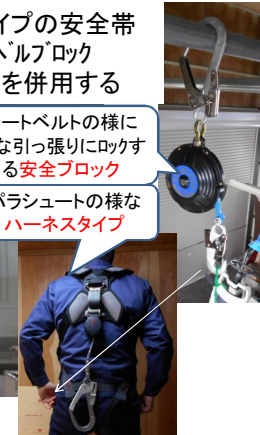
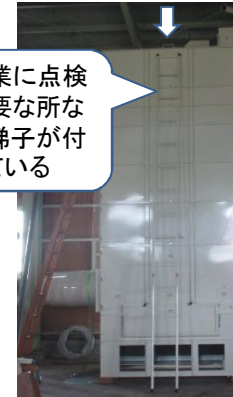
作成 16.2.14
片山安心コンサルタント合同会社
TEL 0763-58-5258 富山県南砺市
メール s.katayama@ansin39.com

毎作業に点検
が必要な所な
ので梯子が付
属している

ハーネスタイプの安全帯
に、商品名ヘルブロック
(安全ブロック)を併用する

シートベルトの様に
急な引っ張りにロックす
る安全ブロック

パラシュートの様な
ハーネスタイプ



片山安心コンサルタント合同会社
ホームページ <http://ansin39.com/>

38

3. 新聞記事



南砺市八塚
2015.5.3

片山安心コンサルタント合同会社
ホームページ <http://ansin39.com/>

39

平成27年12月3日 報道

農作業の危険性 身をもって知ろう

ヒヤリ・ハット 疑似体験を

富山の農家が独自施設 来春完成 片山さん

「転落や機械」保護具も大切

メニュー多彩

連絡先
片山安心コンサルタント
合同会社
TEL 0763-58-5258
メール s.katayama@ansin39.com

ホームページ <http://ansin39.com/>

40

連絡先
片山安心コンサルタント
合同会社
TEL 0763-58-5258
メール
s.katayama@ansin39.com

農作業のヒヤリ疑似体験

南砺市農業委員・片山さん

来春に施設開設

資格生かし、労災防止

片山安心コンサルタント合同会社
ホームページ <http://ansin39.com/>

41

保護具(使い捨てマスク、ヘルメット)

南砺市八塚

2015.10.29

片山安心コンサルタント合同会社
ホームページ <http://ansin39.com/>

42

正しく着用して効果ある使い捨てマスク

- ① 下の紐を引き、首に掛ける
- ② 口に当てながら、上の紐を頭に掛ける
- ③ 首と頭の紐の効き具合を均一にして
- ④ あごと鼻の上に隙間がなく合わせる
- ⑤ 密着チェックは、全体を両手で覆い、息をハッと吐き息漏れ(レンズが目頭の所だけ曇る)が無い

注意: レンズ全体が曇るのはマスクを通過した息なので良い。
参考: 両手を離し息を急に吸い込んで「パコッ」と凹めば良好です

片山安心コンサルタント合同会社
ホームページ <http://ansin39.com/>

43

「農業散布に使用するマスクの手引き」で「農業用・防護マスク」とあるのは国家検定により保証された「防じん・防毒マスク」のことです。

マスクには「農業用マスク」と「防護マスク」の2種類があり、防護マスクには粉剤・液剤用と土壌くん蒸用が2種類あります。

「・・・マスクの手引き」P.4

防除には使い捨て防塵マスクを使う

http://www.nikkunkyo.or.jp/safe/mask.pdf

「・・・マスクの手引き」P.5

防じんマスク

防除で粉剤にはDS2タイプを、液剤にはDL2タイプを使う。

防除には不向き

防毒マスク

防毒吸収缶は破過(防毒できなくなる)時間有る

片山安心コンサルタント合同会社
ホームページ <http://ansin39.com/>

44

作成 16.2.14
片山安心コンサルタント合同会社
TEL 0763-58-5258 富山県南砺市
メール s.katayama@ansin39.com

ヘルメット(保護帽)と防災面

- ① 衝撃吸収
- ② 脱げ防止機構
- ③ 検定品
- ④ 絶縁保護 (電気作業用)

衝撃吸収
ブロックライナー

衝撃吸収
ライナー

ヘルメットの内側

衝撃吸収ライナー有りは「落下時頭を衝撃から守る」タイプ
衝撃吸収ライナーの無いものは「飛来物からの保護」だけです。

ヘルメットのぐらつきを防止する

防災面
顔全体をシールド
で守る

片山安心コンサルタント合同会社
ホームページ <http://ansin39.com/>

45

作成 16.2.14
片山安心コンサルタント合同会社
TEL 0763-58-5258 富山県南砺市
メール s.katayama@ansin39.com

正しく着用して効果ある保護具

- ① 阿弥陀かぶり
- ② タオルはさみ

ヘッドバンドを自分の頭にピッタリになる
様に調節します。
良好な状態は頭を下げてでもズレません。

ヘルメットのかぶり方で、①阿弥陀かぶり、②タオルやヘッドバンドの調節不良は脱げ易くなります。
この場合、前から衝撃を受けるとヘルメットのあご紐で喉を締め頭部は守られません。

脱げなければそれなりの効果有るが
タオル無しで直接かぶって下さい

片山安心コンサルタント合同会社
ホームページ <http://ansin39.com/>

46

ご静聴、ありがとうございました。

南砺市八塚 大焚燔跡後
2015.10.**

片山安心コンサルタント合同会社
ホームページ <http://ansin39.com/>

47

なんと
富山県 南砺市の紹介
<http://tabi-nanto.jp/>

「なんと市 観光」で検索

<http://www.tabi-nanto.jp/event/>

福野夜高祭
宵祭り
毎年5月1日・2日
毎年5月3日

井波よいやき
毎年5月3日

城端曳山祭
毎年5月4日・5日

南砺伝統の技
富山県南砺市八塚の伝統的工芸品です。

片山安心コンサルタント合同会社
ホームページ <http://ansin39.com/>

48