

中国人作業員に対する安全衛生教育を、日本人が講師を務める場合に留意すべき点は下記の通りです。

1. 開口部の養生方法

日本語版 P.14

中国語版 P.13

2. 脚立

日本語版 P.17

中国語版 P.16

3. ローリング足場

日本語版 P.24

中国語版 P.23

4. 溶断作業

日本語版 P.37

中国語版 P.36

5. 作業前点検

日本語版 P.44

中国語版 P.41

* 日本語版 P.38,39(エンジンウェルダー)、P46～49(労働災害を起こす危険事象 70)は、中国語版への記載はありません。

1. 開口部の養生方法

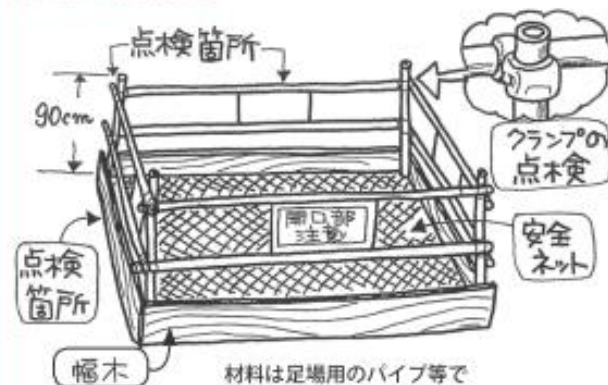
＊中国の開口部の養生は、手摺の高さ 100 cmとし、幅木には黄色と黒色の縞模様を表示することが日本と異なっています。



● 開口部は常に見えるように養生する

● 開口部は、事前に手すり、蓋等を設置した上で作業を開始する

開口部の養生方法①



材料は足場用のパイプ等で
堅固に取り付けること



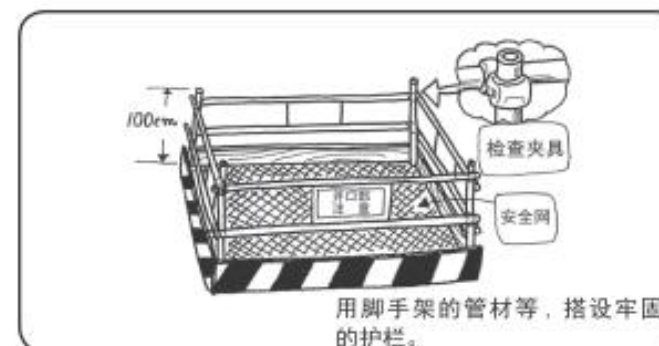
● 開口部处、应事前设置扶手，盖板后，才能进行作业。

開口部要进行安全防护。

開口部围护：安全护栏高度：100cm 还应加设，并用黄黑线加以警示。（踢脚板）

1，開口部小的，用盖子防护。2，在设置盖板反面加止滑木条，注明：深度，承受重量。

開口部围护方法



用脚手架的管材等，搭设牢固的护栏。

3

防止坠落，挂下事故

2. 脚立

※中国における脚立作業に対しては、厳格な規定が決められているわけではないので、昇降時の注意点のみ記述しています。

4 脚立



- 設置場所に凹凸がある場所では使用しない



3

墜落・転落災害防止

4 人字梯



- 平整、稳定的场所使用。
(人字梯使用角度 75 度，中间拉结锁定)

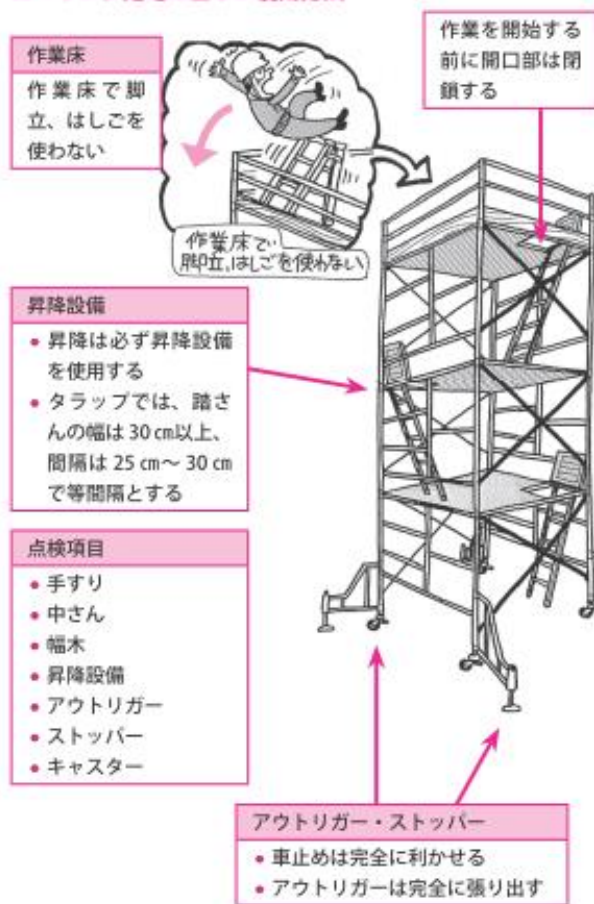


- 严禁背向梯子下来。
站在人字梯顶上作业，跌落下来，右眼碰到了热水预埋管，受伤了

3. ローリング足場

*ローリング足場の基準は、ほぼ日本と同様と考えてよいのですが、中国の場合、昇降用タラップの踏み面の幅は、10 cm以上と定められています。

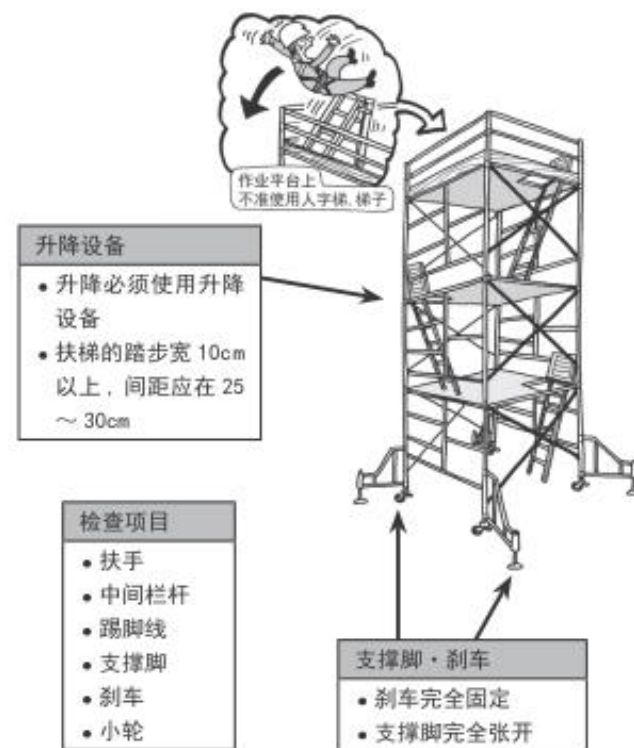
ローリング足場の正しい使用方法



正确使用移动脚手架的方法

上、下必须使用梯子。扶梯的踏步宽 10cm 以上，间距应在 25 ~ 30cm

工作平台

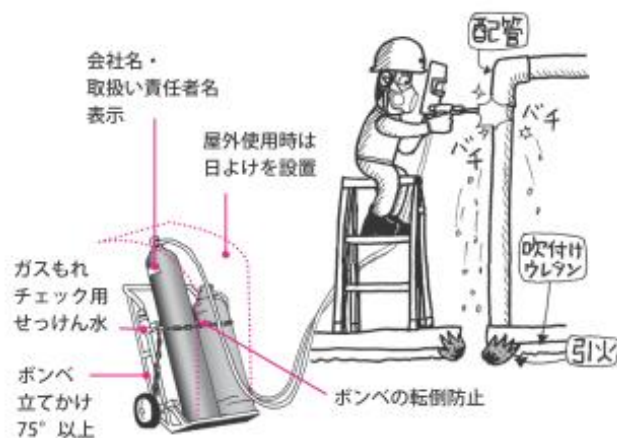


3

防止坠落、摔下事故

4. 溶断作業

＊ガス切断作業に使用する酸素、及びアセチレンガスのボンベは、中国の場合、混載を禁止していることに加え、ボンベの離隔距離を 5 m以上とることとなっている点に注意が必要です。



- アーク溶接、ガス切断作業中は不燃シート等を用いて養生を行う

火気使用作業の基本



8

火災発生防止



- 电焊, 气割工作时, 用阻燃布进行保护。

动火作业注意事项



- 施工结束, 现场清理, 再确认, 报告责任人。

37

36

5. 作業前点検

＊作業前点検の記述のうち、作業場所の安全確認で、“四口”、“五臨辺”と記載されていますが、中国の安全管理の基本として多用される用語で、

四口(スウコー)とは？:①掘削に伴う開口 ②建設用リフトの開口 ③床に生じる開口 ④階段部の開口

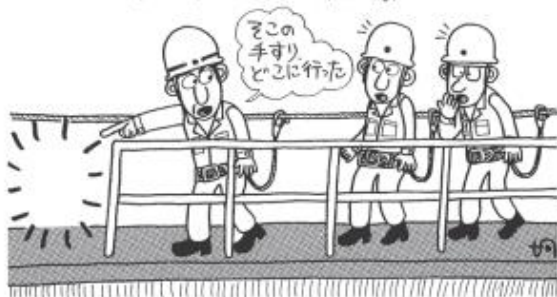
五臨辺(ウーリンペン)とは？:①溝やピットの周辺 ②床の端部 ③階段側面 ④テラス・バルコニー周辺 ⑤屋根・屋上の周辺

4 作業前点検

作業前点検は、次の5つの原則で行う。

- 作業場所は安全か？
- 作業設備は安全か？
- 作業方法は安全か？
- 使用機械は安全か？
- 保護具は良いか？

作業開始前と片付けの5分間点検！



4 工作前检查

工作前检查，分5个步骤进行检查：

- 工作场所安全吗？
(“四口”、“五临边”等的安全围护的检查)
- 工作用设备安全吗？
(机械设备，井架，电梯，塔吊等的检查)
- 施工方法安全吗？
(有施工方案，施工规范，作业要领书等的检查)
- 使用机械，工具安全吗？
(电焊机，电动工具，切割机等的检查)
- 劳动防护用品合格吗？
(工作衣，防护面罩，劳动防护用品等的检查)

5分钟检查：工作前，下班前

