

高圧作業安全確保チェックシート

No.	項 目	確 認
1.	作業計画	
	・無理のない余裕ある日程，緊急時の対応	
	・作業対象物の物性把握	
	・作業周囲の環境調査	
	・排水処理方法	
2.	設備のメンテナンスと整頓	
	・予防保全，定期点検（ポンプ，ホース，機器）	
	・作業スペースの確保，点検しやすいように配置	
	・万一の場合の作業者退避方法	
	・整理，整頓（必要以上の物、工具を放置しない）	
3.	安全保護具の準備	
	ヘルメット，眼鏡，必要に応じて防護面，安全長靴，カッパ，手袋	
4.	作業者の教育	
	・知識不足からくる誤操作防止（弁の開閉，継手ネジ部）	
	・機器破損時のダメージ	
	・超高圧の威力，反動力	
5.	運転前の注意	
	・ユーティリティ確認（給水，排水，電圧，周波数）	
	・チェックリストによる主要部の事前確認	
	・養生（飛散防止，立入禁止エリア設定，ホース・ケーブル保護）	
6.	運転中の注意	
	・操作標準の周知徹底	
	・指揮系統の一元化	
	・運転状態の確認（音，振動，圧力計の針振れ，温度）	
	・シール部からの洩れ確認	
	・異常発生時の対応 ―――― 非常停止操作の事前確認	
7.	その他	
	・共同作業時の指示者の決定	
	・異常発生時の連絡体制確認	

安全にご使用いただくために



以下の注意書きは高圧作業を安全に行っていただくための一般的な注意事項を示してあります。詳細は付属の取扱い説明書及びお客様個々の安全基準に基づき安全作業を心がけてください。

服装はきちんとしましょう。

作業時は長袖、長ズボンの作業着（だぶつきのないもの）を着用し、ヘルメット、保護眼鏡、安全靴（濡れてもすべらないもの）、耳覆いまたは耳栓などの安全具を使用してください。

また、手には防振性のある滑り止め付きの手袋を着用してください。

使用前には外観の点検をしてください。

高圧機器や回転機器に著しい損傷がないか確認してください。

また、各ねじ部やビス等にゆるみがないか確認し、ゆるみのある箇所については締め直してください。

作業者は安全作業について正しい知識を習得し、心身ともに健全な状態で作業してください。

次の項目に該当する場合、本機を使用しないでください。

- ・酒気をおびた人
- ・過労や疾病、薬物の影響により身体の状態が不健全で、正常な操作・作業ができない人
- ・子供（本機を扱うに当たり不適正と判断される人）

取扱い注意事項

1. 機器の最高使用圧力を超える圧力で絶対に使用しないでください。
2. 先端のノズルからは高圧水が噴射されます。作業の際には周囲に人がいないことを確認して、決して人に向けて噴射しないでください。
また、高圧水噴射口に手や足を置いたり、のぞいたりしないでください。
噴射された高圧水は大きな衝撃力をもっており、人体に受けると生命に係わる大事故になる恐れがあります。
3. 高圧水を噴射する際、噴射反力が生じます。（特に大口径のノズルを使用する場合には大きな噴射反力が生じます。）
手に持って作業する場合、足場の悪い場所や高所での作業、また長時間に亘る作業によって思わぬ事故につながる場合があります。ガン支持用の補助具を利用したり、休憩を頻繁に取るなどして、無理な作業を絶対にしないよう心掛けてください。

裏面のチェックシートにより作業前に安全確認をしてください。