

## 化学防護服の正しい着用方法

タイプ 5 および 6 AlphaTec® 化学防護服および手袋

### 【ベストプラクティス】化学防護服着用時の作業

- 化学防護服の効果的な着用のために、以下の点にご留意ください：
  - 正しい選定
  - 正しい着用
  - 正しい環境での使用
  - 破断や穿孔などの破損がない状態である
- 近くで作業する方に配慮しましょう
- 危険な場所にいる方は作業の有無にかかわらず、緊急時には、防護服を着用する必要があります
- 爆発の危険がある場所(Exゾーン)では、正しい接地状況での静電気放電を確実にできるよう、常に帯電防止処理された衣服を着用してください
- 保護具の損傷を防ぐため、作業場所では、極力ご注意ください。例：高温面や鋭利物などへの接触は避ける
- 危険な場所での作業時は、化学防護服や補助個人用保護具(PPE)を脱がないでください
- ご自身の安全と健康のために遵守しましょう



#### パディシステムの活用

二人組で、お互いの安全の責任を負い、個人用保護具(PPE)を正しく装着するように注意します



#### 1 防護服の着用前

- 常に製造業者の使用説明書に従ってください
- 汚染されていない、指定された脱衣場所を使用します
- 化学防護服のサイズと保護レベルを確認します
- 慎重に開封します。その際ナイフや鋭利物を使用しないでください
- 取扱説明書を注意深くお読みください
- 作業服を目視確認します
- 穴や破断を確認し、継ぎ目とファスナーを確認します
- 破損している場合は、着用しないでください



#### 2 防護服の着用

- 作業服をゆすり、装着しやすくします
- 不要なかさばる服や小物を、ポケットから取り出します
- 装飾品を外します
- 腰を下ろし、靴を脱ぎます
- ズボンを靴下の中に入れます
- つま先を伸ばして、作業服に脚を入れます
- 作業服を腰まで引き上げます



#### 3 安全靴を履く

- 腰を下ろし、作業服の裾を捲り上げます
- 必要な安全靴を履きます
- 各防護服の裾を下ろし、下腿、足首を覆います
- 防護服の裾を靴に入れなくてください
- 必要に応じ、作業服の裾を足首の上で靴の上にテープで固定します
- 注意しながら、腕を袖に入れます
- それぞれの袖が手首をカバーすることを確認します



#### 4 フェイスマスクの着用

- 必要な場合、ゴーグルを使用します
- 常に製造業者の使用説明書に従ってください
- フェイスマスクを着用し、マスクが顔の周りに快適にフィットすることを確認します
- フードを引っ張り、隙間がないことを確認します



#### 5 防護服の密閉

- 顎の下まで、ファスナーを上げます
- 粘着テープを使用し、最初にバックングテープをはがし、次にスーツの前をテープで閉じます
- 保護性能低下を避けるため、折り目や隙間が見えないようにします
- 必要に応じ、噴霧や粒子からの完全保護に耐薬品性テープを使用します
- テーピングに介助が必要な場合は、必要に応じ、パディシステムを活用してください



#### 6 化学防護手袋の着用

- 製造業者の使用説明書に従い、必ず、用途に合った適切な手袋を着用してください
- 手袋に欠陥がないか検査します
- 手袋を一度に一枚ずつ引っ張り、手袋がきっちりとフィットすることを確認します
- 保護性能強化が必要な場合、インナー手袋を着用してください



#### 7 テーピング / フィンガーループ

- 場合によっては、不透過性の化学テープを使い、外側の袖をテープで固定する必要があります
- フィンガーループは、頭上で作業する時に動作が妨害されるのを防ぐのに役立ちます



#### 最終確認

- 着用者が、フィット感、快適さを確認します

詳細は、[www.ansell.com](http://www.ansell.com) をご覧ください