

＜屋内貯蔵所における風水害対策上のポイント＞

| | | | | | | | | | |
|---|---|--------------------------|--|---------------|--|---------------|---|--------------------------|---|
| 平時からの事前の備え | | | | | | | | | |
| <ul style="list-style-type: none"> ○危険物施設等における被害の防止・軽減を図るため、気象庁や地方公共団体等が発表する防災情報を注視し、浸水、土砂流入、強風、停電等による危険性に応じた措置を講ずる。 ○従業者等の避難安全を確保するため、十分な時間的余裕を持って作業する。 ○浸水等に伴い、危険物が流出するなど周辺に危害を及ぼす事態に至る可能性がある場合は、速やかに消防機関等の関係機関へ通報する。特に、水と接触することで激しく燃焼する物品や有害なガスを発生させる物品が存する場合には、その物質の性状や保管状況等について情報提供を行う。 ○河川等へ危険物が流出した場合、水質汚濁防止連絡協議会等へ速やかに通報等し、連携して応急対策を実施する。 | | | | | | | | | |
| 風水害の危険性が高まってきた場合の応急対策 | <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 30%; padding: 5px; text-align: center;"> 浸水・高潮・土砂 対策の例 </td><td style="width: 70%; padding: 5px;"> <ul style="list-style-type: none"> ・土のうや止水板等により施設内への浸水や土砂流入を防止・低減 ・禁水性物質等の水に触れると危険な物品は、高所への移動、水密性のある区画への保管 ・容器やコンテナは、ロープ・ワイヤー等で相互に緊結、重いものを下方に積む等、浮き上がり等による破損や施設外への流出等を防止するための措置を講ずる 等 </td></tr> <tr> <td style="width: 30%; padding: 5px; text-align: center;"> 強風対策の例 </td><td style="width: 70%; padding: 5px;"> <ul style="list-style-type: none"> ・強風により屋根が破損しないよう、耐風性能を再確認し、必要に応じてワイヤー等で強度を確保 ・飛来物により建築物等が破損した場合における容器等の破損、危険物の流出等を最小限にするため、容器等をロープ・ワイヤー等で相互に緊結、重いものを下方に積む 等 </td></tr> <tr> <td style="width: 30%; padding: 5px; text-align: center;"> 停電対策の例 </td><td style="width: 70%; padding: 5px;"> <ul style="list-style-type: none"> ・自家発電設備等により所要の電力を確保 等 </td></tr> <tr> <td style="width: 30%; padding: 5px; text-align: center;"> 危険物の流出防止 対策の例 </td><td style="width: 70%; padding: 5px;"> <ul style="list-style-type: none"> ・施設外に危険物が流出しないよう、浸水防止用設備の閉鎖を確實に実施 ・危険物の流出を確認した場合は、油吸着材等により速やかに回収 等 </td></tr> </table> | 浸水・高潮・土砂 対策の例 | <ul style="list-style-type: none"> ・土のうや止水板等により施設内への浸水や土砂流入を防止・低減 ・禁水性物質等の水に触れると危険な物品は、高所への移動、水密性のある区画への保管 ・容器やコンテナは、ロープ・ワイヤー等で相互に緊結、重いものを下方に積む等、浮き上がり等による破損や施設外への流出等を防止するための措置を講ずる 等 | 強風対策の例 | <ul style="list-style-type: none"> ・強風により屋根が破損しないよう、耐風性能を再確認し、必要に応じてワイヤー等で強度を確保 ・飛来物により建築物等が破損した場合における容器等の破損、危険物の流出等を最小限にするため、容器等をロープ・ワイヤー等で相互に緊結、重いものを下方に積む 等 | 停電対策の例 | <ul style="list-style-type: none"> ・自家発電設備等により所要の電力を確保 等 | 危険物の流出防止 対策の例 | <ul style="list-style-type: none"> ・施設外に危険物が流出しないよう、浸水防止用設備の閉鎖を確實に実施 ・危険物の流出を確認した場合は、油吸着材等により速やかに回収 等 |
| 浸水・高潮・土砂 対策の例 | <ul style="list-style-type: none"> ・土のうや止水板等により施設内への浸水や土砂流入を防止・低減 ・禁水性物質等の水に触れると危険な物品は、高所への移動、水密性のある区画への保管 ・容器やコンテナは、ロープ・ワイヤー等で相互に緊結、重いものを下方に積む等、浮き上がり等による破損や施設外への流出等を防止するための措置を講ずる 等 | | | | | | | | |
| 強風対策の例 | <ul style="list-style-type: none"> ・強風により屋根が破損しないよう、耐風性能を再確認し、必要に応じてワイヤー等で強度を確保 ・飛来物により建築物等が破損した場合における容器等の破損、危険物の流出等を最小限にするため、容器等をロープ・ワイヤー等で相互に緊結、重いものを下方に積む 等 | | | | | | | | |
| 停電対策の例 | <ul style="list-style-type: none"> ・自家発電設備等により所要の電力を確保 等 | | | | | | | | |
| 危険物の流出防止 対策の例 | <ul style="list-style-type: none"> ・施設外に危険物が流出しないよう、浸水防止用設備の閉鎖を確實に実施 ・危険物の流出を確認した場合は、油吸着材等により速やかに回収 等 | | | | | | | | |
| 天候回復後の点検・復旧 | <ul style="list-style-type: none"> ○点検を行い、必要な補修を施した後で再稼働を行う（特に浸水した施設では、容器等の破損や危険物の流出の有無等を確認）。 ○電力復旧時の通電火災や漏電の防止のため、施設内の電気設備や配線の健全性を確認する。 | | | | | | | | |