

中間処理（破碎・圧縮プレス）

| 作 業 | 危険性又は有害性と発生のおそれのある災害の例 |
|---------------|--|
| 破碎 (詰まり除去) | 投入コンベア上部に詰まった破碎物を取り出そうとして足場に上り、無理な姿勢で破碎物を引っ張ったので、反動で作業者が転落し、足を骨折する |
| | 二軸破碎機に破碎物が詰まったとき、装置を作動したまま取り出そうとしたので、作業者が全身を巻き込まれる |
| | 破碎機の投入口に詰まった廃棄物を棒で廃棄物を押し込んだとき、破碎が一気に進行したので、破片が飛び出し、作業者の顔に当たり負傷する |
| 圧縮プレス (爆発) | 廃棄物を圧縮するとき、可燃ガス容器(スプレー缶等)が混入していたので、残留ガスが装置内で爆発し、作業者が爆風で飛ばされ全身を打撲する |

中間処理（焼却・溶融）

| 作 業 | 危険性又は有害性と発生のおそれのある災害の例 |
|----------------|---|
| 焼却 (感染性廃棄物) | 段ボール箱に入った感染性廃棄物を焼却炉に入れるため抱えたとき、中のビニール袋が破れて血液がこぼれ、作業員の顔にかかって感染症になる |
| | ポリ容器に入った感染性廃棄物を、焼却炉に入れるため抱えたとき、注射針がポリ容器を貫いたので、作業員の手に刺さる |
| 焼却 (引火) | 焼却炉から漏れた火の子が燃えやすい廃棄物に引火し、その火災で作業員が全身を火傷する |
| 焼却 (炉と接触) | 焼却炉の扉を開閉するとき、作業員が素手で触ったので、手を火傷する |
| | 焼却灰取出し口の扉を開閉するとき、作業員が素手で触ったので、手を火傷する |
| | 焼却炉の炉内確認するとき、覗き窓に顔を近づけたので、熱風で作業員が顔を火傷する |
| 焼却 (焼却灰) | 焼却灰取出し口の扉を開けたとき、焼却灰が落下し、作業員が全身を火傷する |
| 焼却 (炉内爆発) | 焼却炉の扉を開閉するとき、焼却炉内でボンベ類が爆発したので、その爆風で作業員が全身を火傷する |
| 焼却 (設備磨耗) | ストーカの油圧配管が摩耗していたので、高圧の作動油が作業員の目にかかって薬傷を負う |
| 溶融 (散乱) | ビニールが作業場に散乱していたので、作業員が足を滑らせ転倒し、腰を打撲する |