

製材業におけるその他の木材加工用機械を起因物とする死傷災害発生事例（2017年）

2017 年 発生 月	時間	死傷災害発生事例	年 齢	労 働 者 規 模
2	16~17	集成工場内の4面ホルダーで材料の切削作業中、機械の定盤の上に付いた物を取ろうとした際に、回転している刃物に左手前腕が接触した為巻き込まれてしまった。	57	30 ～ 49
3	14~15	工場内で、廃材をオガ屑製造機に入れオガ屑を作る作業中、廃材が食い込み機械が動かなくなったため、押さえをチェーンブロックでつり上げ廃材を取り除いた後に、少しの材が残っているのに気づき送りローラーで押し出そうとローラーのスイッチを入れようとしたところ、鋸のスイッチを押して作動させてしまったため、右手指と甲が鋸に触れ負傷した。	65	1～ 9
3	16~17	リングバーガー（丸太皮むき機、高さ1.5m位、5～6段のはしごで台に上って作業）の作業中、機械に溜まったゴミを掃除していて後方に下がったところ、台を踏み外し地面に転落し、胸を強く打った。	68	1～ 9
3	15~16	木材加工工場において、被災者は長さ4m・末口12cmの厚木を丸棒削機で製材加工を行っていた際、機械を通った製品（4m直径10cm）がローラコンベアで停滞していたので、荷台に製品を移動させようとしていた時、次に機械を通ってきた製品との間に挟まれ、右手小指を負傷した。	57	1～ 9
4	11～ 12	自動カットソーの投入口で、木材を投入し、スタートしたので、次の材料を投入しようとした時、その先端部が、動いているスターターガイドに当たり押し戻された為、握っていた部分が、手をはなれ、陰のう部に当たり負傷した。また、左手の親指付け根の筋肉にも当たり打撲した。	34	10 ～ 29
	13～	会社構内にある、おが粉製造機械の上部シュートに木片が詰まり、手を差し伸べ取		10

5	14	り除こうとした際に、誤操作により、材押さえ部分に左上腕を挟まれた。	58	～ 29
7	16～ 17	製材工場ライン内のチップパー工程（木材粉碎機）で作業中、木屑搬送用ベルトコンベアーに木屑が挟まったので取り除こうとしたが、ベルトコンベアーを停止せずに素手で取り除こうとしたため、ベルトコンベアーに右前腕を巻き込まれた。	26	10 ～ 29
7	13～ 14	製材工場内にて、2m横バンドソーで作業中、背板リターンデッキのチェーンがレールから脱線した。その際、チェーンを稼働したままトラブルを処理しようとしたため、チェーンとスプロケットの間に右手薬指を巻き込み、爪の根元から切断した。	23	50 ～ 99
9	5～6	早朝から投入作業中、被災者（実習生）実習生の3名で横架材4000番の掃除作業を始めた。通常通り投入作業者が投入側掃除を終え、五軸加工機付近の掃除まで手伝い、40分後に終了。再稼動のため投入作業者が投入側に戻って運転信号を出したところ、五軸加工機から実習生の叫ぶ声が聞こえ、見に行くと被災者がB軸の機械部と支柱の間に挟まれていた。救出後、被災者の意識がなかったため、救急車を要請し病院へ搬送した。	30	100 ～ 299
9	22～ 23	入力ミスによるトラブルが発生し、ラミナ（集成材原材料木材）を再度流すための作業を行うため、コールドプレスの機械に上った時に足を滑らせ落下、その際、頭と背中を負傷した。	18	30 ～ 49
10	17～ 18	製材工場、横切機でフローリング原板のカット作業中、チップソーが戻るのを確認しないまま原板を横切台から下ろそうとして、誤って左手をチップソーに触れ左手人差指を負傷する。	53	10 ～ 29
11	14～ 15	工場内にて測量杭の製作作業中、機械に杭が詰まってしまい機械が停止した。詰まった杭を取り除いたが別の箇所にも杭が詰まっており、機械が動かなかったため別の詰まっていた箇所の杭を取り除いたところ杭と機械のレーン部分の間に指を挟んでしまい受傷した。	54	10 ～ 29
11	8～9	工場内において、リングバーカー（皮はぎ機）の始動前の点検時に、縦送りローラーにオイルを注入していて、足を近づけ過ぎたのでローラーに巻き込まれて、負傷した。	52	10 ～ 29

12	13~14	プレカット工場の柱加工機で、ローディング先端の材をつかむ箇所の滑り止めのゴムが剥がれていたため、ビニールテープで補強していたが、テープの先端が剥がれ、下端センサーに反応したので、テープの先端を切ろうと手を入れた際、非常停止等の措置を取らなかったため、ローディングが前進した。その際、右手を上挙げたがローディング先端上部に右手指が掛かり、ローディングの前進方向に持て行かれ、右腕が支柱とローディングの間に挟まれて負傷した。	37	50 ～ 99
----	-------	---	----	---------------

出典： https://anzeninfo.mhlw.go.jp/anzen_pgm/SHISYO_FND.aspx(職場のあんぜんサイト)

Return to : https://www.jisha.or.jp/international/topics/202206_11.html