

10601パルプ・紙製造業における死傷災害100事例まで（2019年）

No	年	月	発生時	死傷災害事例	年齢	事故の型	起因物 (小)	労働者規模
1	2019	1	1 ～ 2	ボトムロールを回転させ、軸に付いていたベアリング跡の錆と傷をペーパーヤスリで取り除いていたら、軍手がボトムロールのキー溝に引っ掛かり右手をひねり、中指中手骨骨折を負った。	24	7	163	100 ～ 299
2	2019	1	16 ～ 17	高圧ガンを使って、ロールについた湿紙を落とそうとしたところ、高圧ガンのホースが突っ張ったため、ホースを引っ張った際に、右手甲がロールに触れて、右手背圧挫創を負った。	34	7	163	100 ～ 299
3	2019	2	13 ～ 14	工場にて、マシンを停止しノズルの詰まり解除作業中、白水ピットのマンホール（24kg鉄製蓋つき）より突然蒸気を含む熱水が吹き上げ、マンホールより2m上方のステージ上の被災者にかかり両大腿に火傷を負った。	27	11	169	500 ～ 999
4	2019	2	13 ～ 14	輸入品の巻取を工場内に搬入するため、コンテナの扉を開け、クランプリフトにて1本目を搬出した。その際、次の2本目が転がり出し、コンテナから落下し、転がってきた巻取（約700kg）に右足首下部分が轢かれた状態になり、右下肢および脛を開放骨折および、デグロービング損傷した。	69	4	611	30 ～ 49
5	2019	2	9 ～ 10	高さ65cmの作業台に載って作業し、終了後付属する階段を使用せず床に飛び降りたところ右足を骨折した。	70	1	419	1～ 9
6	2019	3	11 ～	本社工場内の地球釜付近にて、釜の中の古紙を棒で解す作業中、投入口から反対側に回り込む際、投入口から足を踏み外し、左足大腿	45	1	391	100 ～

			12	部を打撲した。				299
7	2019	4	14 ～ 15	工場内にて、印刷機の清掃作業中、ゴムロールと金属ロールを洗浄したとき、ゴミの付着があり、ロールが回った状態でヘラを使用しゴミを取る際、ヘラがロールに巻き込まれ、持っていた右手も巻き込まれて、右手親指・人差し指・小指の裂傷を負った。	35	7	166	10 ～ 29
8	2019	4	4 ～ 5	機械設備の定期巡回中に、搬送コンベア駆動部に粕の詰まりを発見し、粕の詰まりを除去しようとした。稼働中のコンベアサイド部から手を入れて粕を引っ張ろうとしたが、下方の喰い込み側に粕取り用のモンキーレンチが触れてしまい、被被災者の腕ごと巻き込まれ受傷した。	49	7	224	100 ～ 299
9	2019	5	20 ～ 21	最終ロットの生産が終了し、印版の取り外し作業に取り掛かっていた。片方の印版エンビを外しシリンダーロックを解除後、印版を引っ張っていたとき、もう片方の印版エンビが外れ、その下にあるゴムロールとアニロックスに印版が巻き込まれた。印版を引き抜こうとした際に、左手指先をシリンダーに巻き込まれ骨折した。	37	7	166	50 ～ 99
10	2019	5	18 ～ 19	サンダーの砥石を交換するため、現認者から被災者がサンダーを受け取り、砥石固定ネジを外す前に使用可能か確認しようと電源投入をした。その際、砥石シャフトの根元に取り付けたままになっていたスパナが回転し、被災者の左手親指に当たり受傷した。	45	6	153	10 ～ 29
11	2019	5	14 ～ 15	休日出勤で部署内の整理整頓を行っていた。備品を持って原料建屋内の収納場所に向かう途中、排水用の溝に右足を取られて転倒し、右足踵を骨折した。	61	2	411	30 ～ 49
12	2019	5	10 ～ 11	階段を下りたところの2cm～3cmの断裁で足をひねり、右足の指を骨折した。	52	2	413	10 ～ 29
13	2019	5	22 ～ 23	脱水圧縮されたビニールカスを積み上げた横で圧縮機の調整をしている際、ビニールカスが崩れて落ちてきて体に当たり足を骨折した。	31	5	611	50 ～ 99

14	2019	6	11 ～ 12	製紙工場内で、台車に紙を載せて移動中に、台車の止め具に躓き、転倒し、左膝を打撲した。	71	2	362	10 ～ 29
15	2019	7	15 ～ 16	紙管生産工場内で、カール加工の機械操作を交替する際、機械の稼働中に交替して椅子に座ろうとしたとき、誤って機械の稼働区域に手をついたため、機械に左手人差し指を挟み負傷した。	38	7	169	50 ～ 99
16	2019	8	13 ～ 14	工場にて、クリア白水ピット内洗浄作業中、ピット内狭い通路を四つん這いに通過、立ち上がる際、足下が滑り転倒し、床面に右手をつき、負傷した。	60	2	417	100 ～ 299
17	2019	9	8 ～ 9	被災者が原反枠替え操作をしたが、シートが巻き付かず、シート巻き付け用のエアールを出したがシートは巻き付かなかった。手でシートを巻き付けようとした際に、ポープリールとエアールシャフトの間に左腕が巻き込まれ負傷した。	35	7	163	50 ～ 99
18	2019	9	11 ～ 12	仕上げ部で差し紙を手を持ち、机から作業場へ移動中に木製のパレットにつまずき転倒し、左膝を受傷した。	63	2	611	50 ～ 99
19	2019	9	7 ～ 8	ワイヤー裏手で製紙用スライムコントロール材をタンクへ移す作業を開始した。このとき、保護メガネを着用せず、作業をしたため、コントロール剤が飛散した際に左目に入り負傷した。	50	4	519	300 ～ 499
20	2019	10	15 ～ 16	工場内でBOXティッシュの折機の中にある開閉カバー内の紙粉を170cmくらいの脚立に上りエアールで掃除していた。その際、後ろに体重がかかりよろけて頭から転落し、左手、左足、左足脛脛を打ち、挫創を負った。	62	1	371	10 ～ 29
21	2019	10	11 ～ 12	室内の手すりの掃除を行っていたところ、プレスパートからの階段、高さ1mから崩れるように倒れた。その際、脱水症状を起こした。外傷はなく、室内は34度で、30分から1時間ごとの休憩および水分補給を行っていた。	25	11	715	100 ～ 299

22	2019	10	13 ～ 14	3マシンウインダーにて、スリッター近傍のばたつき防止カバーを 掃除中、右手がスリッター刃に接触し、右小指を切断し負傷した。	19	7	169	100 ～ 299
23	2019	10	17 ～ 18	コート損紙パルパーに損紙仕込み作業中、投入口で誤った損紙を押 し込んだ際、体勢を崩し、誤ってパルパー内に転落し、窒息死亡し た。	44	10	391	100 ～ 299
24	2019	11	12 ～ 13	ロール機に巻き込まれ右腕を骨折した。	31	7	163	50 ～ 99
25	2019	12	14 ～ 15	ウインダーから製品倉庫へ搬送する入出庫コンベアのチェーンが外 れたため、復旧作業を行っていた。被災者は製品倉庫側へ入り、作 業していた際、製品倉庫のラックマスターが自動運転で動き出し、 コンベアとラックマスターに挟まれ肋骨を折った。	41	7	229	300 ～ 499
26	2019	12	8 ～ 9	構内にてトラック荷台で巻き取りに歯止めを行っていたところ、後 方から巻き取りを掴んだフォークリフトが接近し、左足首に巻き取 りが接触して負傷した。	25	6	222	30 ～ 49

出典：[https://anzeninfo.mhlw.go.jp/anzen\\_pgm/SHISYO\\_FND.html](https://anzeninfo.mhlw.go.jp/anzen_pgm/SHISYO_FND.html)(職場のあんぜんサイト)

参考：[労働災害の分類の概要](#)

[各小業種における死傷災害100事例まで（2019年）](#)に戻る。