

2020年8月7日

各位

株式会社 佐賀鉄工所
代表取締役社長 坂田 潤一

弊社大町工場の防水対策・予防措置の実施状況について

昨年8月の佐賀県豪雨の際、弊社大町工場（佐賀県杵島郡大町町）から多量の油が流出し、近隣の住民の方々をはじめ関係各方面の皆様へたいへんなご迷惑、ご不便をおかけすることになってしまいました。改めましてお詫びを申し上げます。

また、油流出時の被災支援活動並びに工場復旧活動につきまして、大勢の皆様からご協力を賜りましたことを改めまして御礼申し上げます。

今年も熊本県をはじめ九州、他の複数地域で豪雨被害が発生し、大勢の方が被災されております。お亡くなりになった方のご冥福をお祈りいたしますとともに、被災者およびご家族の皆様へ心よりお見舞いを申し上げます。

弊社では、昨年の流出事故を検証し、全社を挙げての取組としてハード・ソフトの両面から再発防止策を構築してまいりました。

また、対策を有効に機能させるために、従業員全員の災害に対する意識の向上と防水に特化した訓練を実施しているところです。

ますます危険度が高まる自然災害に対し、弊社としての防災活動は一步を踏み出したところであり、これから本格的なスタートであると認識しております。従業員一丸となって災害に強い会社を構築し、皆様の信頼回復に努めていく所存です。何卒ご理解いただけますよう心よりお願いを申し上げます。

- ・添付1. ハード・ソフト対策一覧
- ・添付2. 防水訓練実施記録及び計画
- ・添付3. 防水対策実施記録

(添付1) ハード・ソフト対策一覧

	対 策 内 容	対策完了日
1	熱処理炉周り鉄壁設置	2019年9月
2	熱処理炉焼入油槽ピット内に排水ポンプ設置	2019年9月
3	防災マニュアル改訂	2019年9月
4	敷地内六田川に水位計設置	2019年10月
5	建物重量シャッターに止水シート設置	2020年3月
6	熱処理炉焼入油槽ピットポンプ用発電機設置	2020年5月
7	熱処理工場北・南に常設ポンプ設置	2020年5月
8	工場内側溝に逆水弁設置	2020年6月
9	東側敷地工場外壁設置	2020年6月
10	第一ポンプ場(1組北)設置 ※1	2020年6月
11	第二ポンプ場(めっき東)設置 ※1	2020年6月
12	第三ポンプ場(7組東)設置 ※1	2020年6月
13	外壁出入り口にアルミゲート設置	2020年6月
14	旧製造工場変電所に防水シート設置	2020年6月
15	旧製造工場南側に防水シート設置	2020年6月
16	水害予防措置要領制定	2020年6月
17	酸洗伸線工場外壁設置	2020年8月 予定
18	酸洗伸線工場貯水槽・ポンプ設置	2020年8月 予定
19	主要放流口24時間監視・記録(監視カメラ)	2020年9月 予定
20	東側敷地ポンプ場異常監視(専用ネットワーク)	2020年9月 予定

※1 各ポンプ場の排水能力 $5\text{ m}^3/\text{分} \times 4\text{基} \times 3\text{カ所} = 60\text{ m}^3/\text{分}$



排水ポンプ場 外観 (3カ所設置)



排水ポンプ (1カ所に4基設置)

(添付2) 防水訓練実施記録及び計画

	実施日	訓練内容	訓練対象	実施人数	備考
1	2019/ 10~11	重量シャッター等での土のう 設置方法の教育	製造工程部署	約 180 名	
2	2019/ 12/11	大雨想定での水防訓練	熱処理	17名	
3	2020/ 2/3	避難訓練および重量シャッター の止水方法の教育（止水シート 導入）	大町工場、佐賀精工 全従業員	214 名	
4	2020/ 5/27	水害対策セミナー受講	課長会、技術課員	12名	
5	2020/ 6/4	防水壁開口部のH鋼による止水 訓練	課長会、総務、管理、 品証、技術	35名	
6	2020/ 6/11~23	水害予防措置要領の教育	全部署 全従業員	約 260 名	
7	2020/ 6/16	日勤時大雨想定での防水訓練 （緊急時対応含む）	大町工場、佐賀精工 全従業員	222 名	
8	2020/ 6/22	防水壁開口部のアルミパネル 止水訓練	関係部署	48名	
9	2020/ 6/24	日勤時大雨想定での防水訓練 （緊急時対応含む） 行政合同	大町工場、佐賀精工 全従業員	225 名	行政関係 11 部署 50 名 と合同
10	2020/ 7/14	平日夜間時大雨想定での防水 訓練	課長会、執行部会、夜勤 者（2直、3直、4×3）	59名	
11	2020/ 7/22	休日夜間時大雨想定での防水 訓練	課長会、執行部会、夜勤 者（4×3）	20名	
12	2020/ 7/23~	防水壁開口部のアルミパネル 設置訓練	全職場（各職場にて実 施）	約 260 名	※現在 随時実施中
13	2020/ 7/28~	水害予防措置要領の教育 （文書改訂による再教育）	大町工場、佐賀精工 全 従業員	約 260 名	※現在 各職 場にて実施中
14	（予定） 2020/8/	工場内排水機場の運用訓練	課長会、執行部会および 関係者		
15	（予定） 2020/8/	熱処理鉄壁設置訓練	熱処理以外の交代勤務 職場		
16	（予定） 2020/ 8/28	防災教育（2019年8月28日に 発生した水害の風化防止を目的 とする）	大町工場、佐賀精工 全従業員		

(添付3) 防水対策実施記録

	実施日	実務内容	実務者	実務人数
1	2019/ 9/22	台風対策（土のう積み、鉄壁設置、重量シャッター閉）	【日勤者】 出勤従業員	約 180 名
2	2020/ 3/27	大雨発生による警戒レベル①の対応	【日勤者】 出勤従業員	約 210 名
3	2020/ 6/17~18	大雨予報に対する水害予防措置体制の確立（警戒体制のみ）	【夜勤者】 1、5、6、7組、熱処理、めっき、発送、精工	2 8 名
4	2020/ 6/24~25	大雨予報に対する水害予防措置体制の確立（レベル①までの対応）	【夜勤者】 5～7組、熱処理、めっき、発送	2 3 名
5	2020/ 6/25~26	大雨予報に対する水害予防措置体制の確立（レベル①→②への対応）	【夜勤者】 5～7組、熱処理、めっき、発送	2 2 名
6	2020/ 6/26~27	大雨予報に対する水害予防措置体制の確立（レベル②までの対応維持）	【夜勤者】 6組、熱処理	8名
7	2020/ 6/29~30	大雨予報に対する水害予防措置体制の確立（レベル②までの対応）	【夜勤者】 5～7組、伸線、熱処理、めっき、発送	2 8 名
8	2020/ 7/5~6	大雨予報に対する水害予防措置体制の確立（警戒体制のみ）	【日勤者】 熱処理 【夜勤者】 熱処理	3名
9	2020/ 7/6~7	大雨予報に対する水害予防措置体制の確立（レベル②までの対応）	【日勤者】 熱処理 【夜勤者】 熱処理 課長会、執行部会	2 4 名
10	2020/ 7/7~8	大雨予報に対する水害予防措置体制の確立（レベル②までの対応）	【夜勤者】 1～3、5～7組、伸線、熱処理、めっき、発送、精工、管理	4 2 名
11	2020/ 7/9~10	大雨予報に対する水害予防措置体制の確立（レベル①までの対応）	【夜勤者】 1～3、5～7組、伸線、熱処理、めっき、発送、精工、管理	4 2 名
12	2020/ 7/10~11	大雨予報に対する水害予防措置体制の確立（レベル②までの対応）	【夜勤者】 1～3、5～7組、伸線、熱処理、めっき、発送、精工、管理	3 7 名
13	2020/ 7/11~12	大雨予報に対する水害予防措置体制の確立（レベル②までの対応継続）	【日勤者】 熱処理 【夜勤者】 熱処理	3名
14	2020/ 7/13~14	大雨予報に対する水害予防措置体制の確立（レベル②までの対応）	【夜勤者】 1～3、6組、熱処理、めっき	1 7 名
15	2020/ 7/23~24	大雨予報に対する水害予防措置体制の確立（レベル②までの対応）	【日勤者】 5～7組、熱処理、めっき 発送、精工 【夜勤者】 めっき	2 5 名
16	2020/ 7/24~25	大雨予報に対する水害予防措置体制の確立（レベル②までの対応継続）	【日勤者】 5～7組、熱処理、めっき	3 1 名