

〒066-8787 北海道千歳市美々758-173
 Tel : 0123-22-5000 (代表)
 土地面積 / 160,528.56㎡
 建物延床面積 / 83,411.37㎡
 用途地域 / 工業地域
 操業年 / 2004年
 事業内容 / TFTパネル生産
 排水の放流先 / 下水道

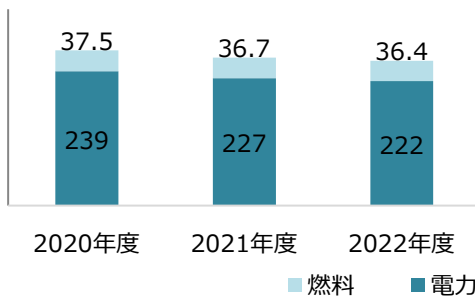


環境負荷データ

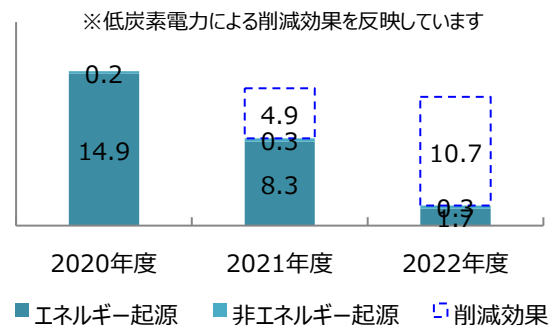
温室効果ガス排出量のCO₂換算係数について

- ・電力：環境省・経済産業省公表「電気事業者別排出係数」に基づき各事業所が契約する電力小売事業者の調整後排出係数を使用
- ・燃料：2006年IPCC公表の係数を使用
- ・CO₂以外の温室効果ガス：IPCC 第5次評価報告書の地球温暖化係数100年値を使用

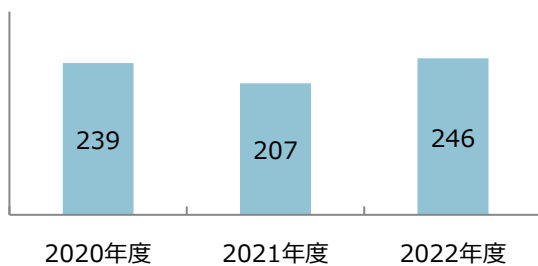
●エネルギー使用量 (単位：TJ)



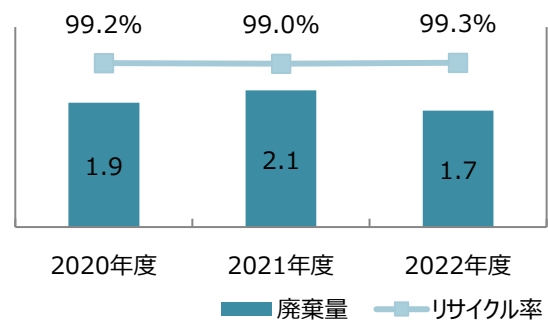
●温室効果ガス排出量 (単位：千t-CO₂e)



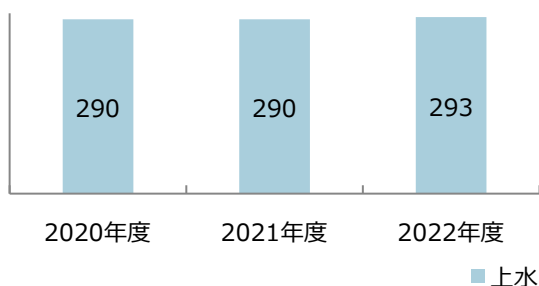
●排出物排出量 (単位：t)



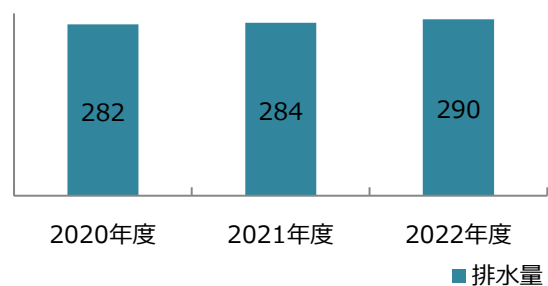
●廃棄量 (単位：t) とリサイクル率



●水の使用量 (単位：千m³)



●排水量とリサイクル量 (単位：千m³)



●水質測定結果

工場系排水について記載

項目	単位	法規制値 <small>上乗せ・協定を含む</small>	自主 基準値	測定値	
				最大	平均
PH	-	5.8-9.0	5.8-8.6	6.7-7.4	7.1
BOD	mg/l	600	500	60	33
SS	mg/l	600	500	26	14
n-ヘキサン（動植物油）	mg/l	30	20	ND	ND
T-N	mg/l	240	120	44	44
T-P	mg/l	32	16	0.1	0.1
ほう素	mg/l	10	5	ND	ND
ふっ素	mg/l	8	7.6	4.1	3.3
アンモニア・アンモニア化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物	mg/l	380	190	28	28
水温	℃	45	40	28	26
よう素消費量	mg/l	220	110	8	8
1,4-ジオキサン	mg/l	0.5	0.25	ND	ND

●騒音測定結果

区分	単位	法規制値 <small>上乗せ・協定を含む</small>	自主 基準値	実測 最大値
朝	dB (A)	65	65	46
昼	dB (A)	70	70	52
夜	dB (A)	65	65	50
夜間	dB (A)	60	60	47

●振動測定結果

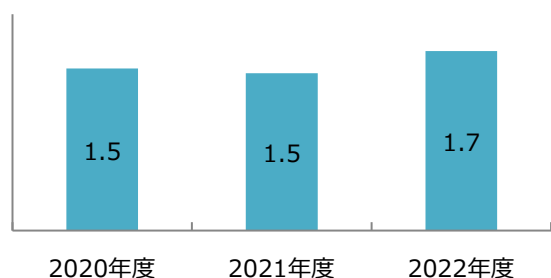
区分	単位	法規制値 <small>上乗せ・協定を含む</small>	自主 基準値	実測 最大値
昼	dB (A)	65	65	32
夜間	dB (A)	60	60	25

PRTR・VOCデータ

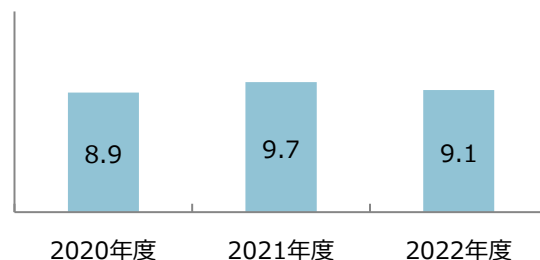
●PRTR物質別（単位：kg）

物質 番号	物質名	Cas 番号	取扱量	排出量		移動量		消費 量	除去 処理量	リサイクル 量
				大気	公共 用水	下水 道	廃棄 物			
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	-	17,567	1.7	-	-	-	-	17,566	-

●PRTR排出量 年度推移（単位：kg）



●VOC排出量 年度推移（単位：t）



※2010年度からPRTR法施行令の改正に伴い対象物質を変更

※「電気・電子業界におけるPRTRガイドライン（改訂2版）」に基づき、排水中のふっ素化合物は水域排出量の集計対象から除外