

〒399-0796 長野県塩尻市塩尻町390  
 Tel : 0263-52-0620 (代表)  
 土地面積/49,127.34㎡  
 建物延床面積/24,577.92㎡  
 用途地域/準工業地域 (一部第1種住宅地域)  
 操業年/1961年  
 事業内容/ウオッチの開発・生産  
 排水の放流先/下水道



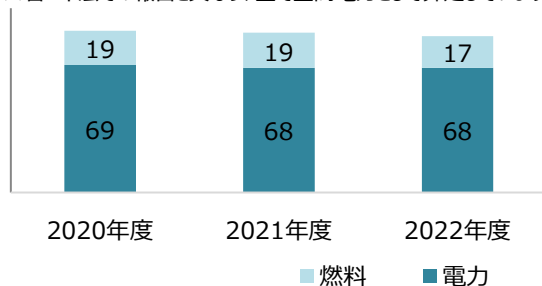
## 環境負荷データ

温室効果ガス排出量のCO<sub>2</sub>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
- ・CO<sub>2</sub>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

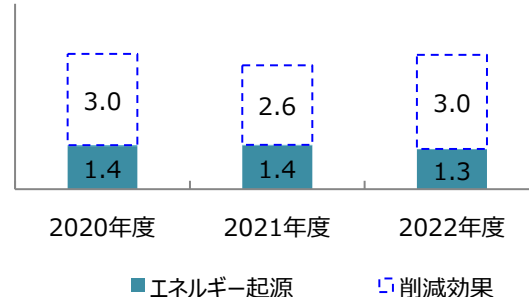
### ●エネルギー使用量 (単位：TJ)

※省エネ法での報告と異なり、全て昼間電力として算定しています。

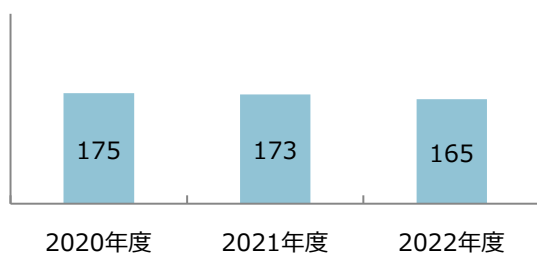


### ●温室効果ガス排出量 (単位：千t-CO<sub>2</sub>e)

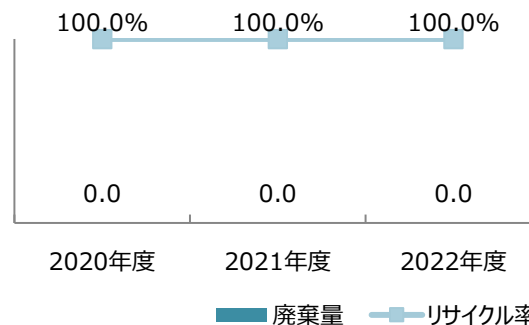
※低炭素電力による削減効果を反映しています



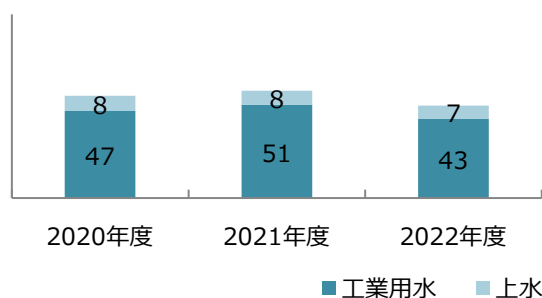
### ●排出物排出量 (単位：t)



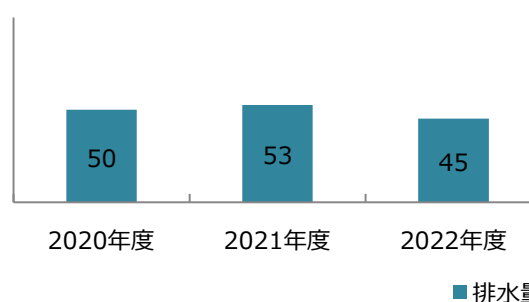
### ●廃棄量 (単位：t) とリサイクル率



### ●水の使用量 (単位：千m<sup>3</sup>)



### ●排水量とリサイクル量 (単位：千m<sup>3</sup>)



●水質測定結果（南口）

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	-	5.0-9.0	5.7-8.8	6.9-8.3	7.5
BOD	mg/l	600	313	30	16
SS	mg/l	600	301	4	0.4
Cu	mg/l	3	1.6	0.02	0.003
Zn	mg/l	2	1.2	0.05	0.026
Fe	mg/l	10	6	0.05	0.016
CN	mg/l	0.5	0.3	ND	ND
ほう素	mg/l	10	6	0.2	0.07
ふっ素	mg/l	8	4.3	0.1	0.04
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	100	12	5.4
亜硝酸性窒素、亜硝酸化合物	mg/l	-	-	0.15	0.04
硝酸性窒素、硝酸化合物	mg/l	-	-	9.7	4.4
水温	℃	45	38	28	25
Ni	mg/l	-	-	0.07	0.02
アンモニア性窒素	mg/l	-	-	4	0.8

●水質測定結果（西口）

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	-	5.0-9.0	5.3-8.7	8.4-8.7	8.6
BOD	mg/l	600	500	43	40
SS	mg/l	600	500	31	29
n-ヘキサン（鉱油）	mg/l	5	4	ND	ND
n-ヘキサン（動植物油）	mg/l	30	25	2.1	1.8
ふっ素	mg/l	8	4.3	0.1	0.05
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	350	30	29
水温	℃	45	40	18	17

●地下水汚染の状況（最高濃度井戸の年間平均値）

物質	単位	測定値
トリクロロエチレン	mg/l	0.11

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			
71	塩化第二鉄	7705-08-0	3,683	-	-	-	18	-	3,665	-

●VOC排出量 年度推移（単位：t）

