

事業活動と環境のかかわり — 生産活動における環境負荷と環境保全の取組み

工場における環境影響の全体像

生産活動

INPUT

材 料

金属材料  
(鉄・アルミ等)  
非金属材料  
(樹脂・塗料)

エネルギー

総エネルギー量  
: 9916k l  
電気 : 5748k l  
燃料 : 4168k l  
(原油換算)

水

使用量 : 358千m<sup>3</sup>

その他

化学物質(PRTR)取扱量 :  
82 t

OUTPUT

廃棄物

発生物総量 : 4081 t  
再資源化量 : 3882 t  
リサイクル率 : 95 %

大 気

CO<sub>2</sub>排出量  
: 22,797 t-CO<sub>2</sub>

水 域

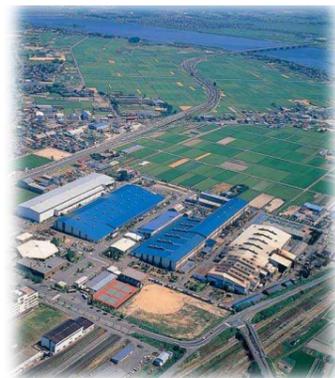
排水量 : 358 千m<sup>3</sup>

その他

PRTR対象物質排出量 :  
28 t  
移動量 : 11t



太田工場 (群馬県)



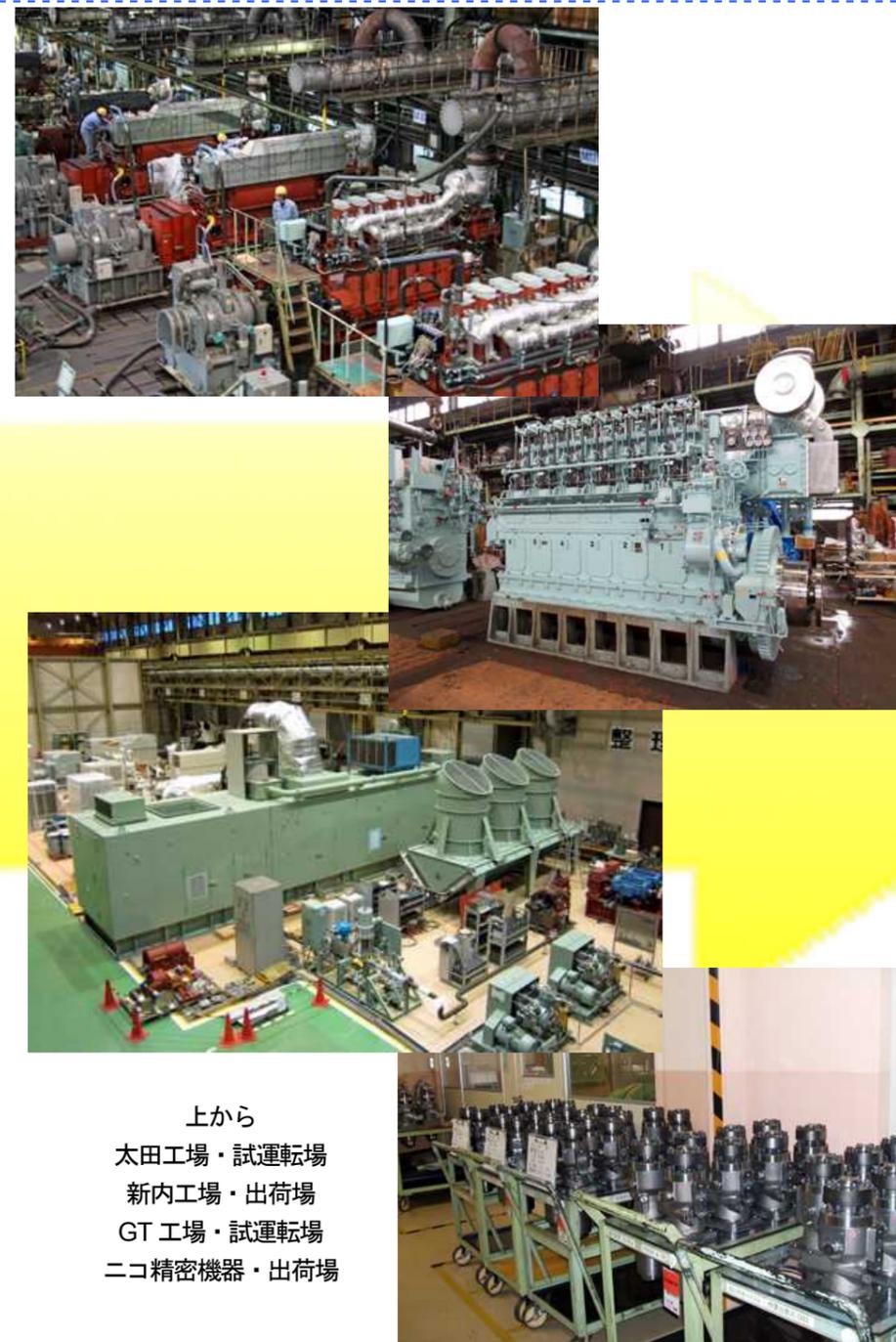
新潟内燃機・鋳造工場 (新潟県)



ガスタービン工場 (新潟県)



ニコ精密機器株 (新潟県)



上から  
太田工場・試運転場  
新内工場・出荷場  
GT工場・試運転場  
ニコ精密機器・出荷場