

兄弟機械(西安)有限公司 環境負荷データ

		単位	2013 年度	
●資源消費量				
○製品原材料				
	金属	t	8,798	
	プラスチック	t	157	
	その他	t	876	
○その他材料(主なもの)				
	梱包用発泡スチロール	t	189	
	段ボール	t	378	
	紙類	t	59	
●エネルギー消費量				
	電気	MWh	9,063	
	スチーム	t	0	
	LPG/LNG	t	0	
	都市ガス	m ³	0	
	石油など	kl	17	
●温室効果ガス排出量		t-CO ₂	4,191	
●水利用量				
取水量	上水	m ³	21,852	
	工業用水	m ³	14,568	
	地下水	m ³	0	
排水量	公共用水域	m ³	0	
	下水道	m ³	29,357	
リサイクル量		m ³	0	
水質汚濁負荷量	BOD(生物化学的酸素要求量)		mg/l	-
	COD(化学的酸素要求量)		mg/l	77
	ノルマルヘキサン	鉱油類	mg/l	1 以下
		動植物油類	mg/l	2
SS(浮遊物質)		mg/l	70	
●廃棄物量				
生産系廃棄物		t	529	
うちリサイクルされた量		t	529	
リサイクル率		%	100	
埋め立てされた量		t	0	
埋め立て率		%	0	

※分散していた工場を新工場に集約したため、2013 年度のみを掲載しています。

拠点の概要(2014 年 3 月 31 日現在)



所在地：中国・陝西省
 主な事業内：工業用マシン、工作機械の生産
 土地面積：80,000 m²
 設立日：2001 年 8 月 3 日