

本田技研工業（株） パワープロダクツ事業本部 細江船外機工場

- 所在地：静岡県浜松市北区細江町気賀5794-1
- 稼働年：2001年
- 主要製品：船外機
- 水の放流先：下水道（生活・工業排水） 浜名湖（雨水のみ）



パワープロダクツ事業本部
細江船外機工場

水質

■生活・工業排水（下水道放流）

対象物質 または 測定場所	単位	規制値	最大値
水素イオン濃度	pH	5.0~9.0	6.4
生物化学的酸素要求量	mg/l	600	1.0未満
浮遊物質	mg/l	600	5.0未満
ノルマルヘキサン抽出物質含有量(鉱油類)	mg/l	5	
ノルマルヘキサン抽出物質含有量(動植物油)	mg/l	30	2.5未満
鉛及びその化合物	mg/l	0.1	0.01未満
燐含有量(全燐)	mg/l	32	
フェノール類	mg/l	5	
銅及びその化合物	mg/l	3	0.1未満
亜鉛及びその化合物	mg/l	2	0.53
鉄及びその化合物(溶解性)	mg/l	10	0.1未満
マンガン及びその化合物(溶解性)	mg/l	10	0.1未満
弗素及びその化合物	mg/l	8	
全クロム	mg/l	2	
沃素消費量	mg/l	220	
六価クロム化合物	mg/l	0.5	
シアン化合物(全シアン)	mg/l	1	
有機燐化合物(パラチオン等)	mg/l	1	
カドミウム及びその化合物	mg/l	0.1	0.001未満
砒素及びその化合物	mg/l	0.1	
水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	mg/l	0.005	
アルキル水銀化合物	mg/l	0.0005未満	
ポリ塩化ビフェニル	mg/l	0.003	
トリクロロエチレン	mg/l	0.1	
テトラクロロエチレン	mg/l	0.1	
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	3	
ジクロロメタン	mg/l	0.2	
四塩化炭素	mg/l	0.02	

■生活・工業排水（下水道放流）

対象物質 または 測定場所	単位	規制値	最大値
1, 2-ジクロロエタン	mg/L	0.04	
1, 1-ジクロロエチレン	mg/L	1	
シス-1, 2-ジクロロエチレン	mg/L	0.4	
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.06	
1, 3-ジクロロプロペン	mg/L	0.02	
チウラム	mg/L	0.06	
シマジン	mg/L	0.03	
チオベンカルブ	mg/L	0.2	
ベンゼン	mg/L	0.1	0.03
セレン及びその化合物	mg/L	0.1	
窒素含有量	mg/L	240	5.26
ほう素及びその化合物	mg/L	10	0.1未満
アンモニア性窒素・硝酸性窒素・亜硝酸性窒素	mg/L	380	5.1
1,4-ジオキサン	mg/L	0.5	

本田技研工業（株）
 パワープロダクツ事業本部
 細江船外機工場

大気

項目	単位	規制値(協定値含む)		測定実績
		届出値		最大値
ばいじん	g/Nm ³	0.05		
		0.1		
		0.2		
		0.25		
		0.3		
窒素酸化物	ppm	70		
		130		
		150	110	62
		150	110	61
		230		
		250		
塩化水素	mg/Nm ³	40		
		80		
		700		
硫黄酸化物	K値	-		
	Nm ³ /h	1.0		
		2.22		
		8.65		
ダイオキシン類	ng-TEQ/Nm ³	2.5		
		5		

PRTR対象物質

物質名	単位	移動量		
		排出量 大気排出	公共用水域排出	廃棄物移動量
キシレン	kg/年	40	0.0	0.0
2,6-ジ-ターシャリ-ブチル-4-クレゾール	kg/年	0.0	0.0	130
トルエン	kg/年	2.9	0.0	0.0
ノルマル-ヘキサン	kg/年	250	0.0	0.0

騒音

項目	単位	規制値	最大値
昼	dB	55	51
朝・夕	dB	50	46
夜	dB	45	43

振動

項目	単位	規制値	最大値
昼	dB	65	30
夜	dB	55	30未満

悪臭

項目	単位	規制値	最大値
臭気濃度(敷地境界)	臭気指数	13	10未満