

本田技研工業(株) 汎用パワープロダクツ事業本部 細江船外機工場



汎用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
- 主要製品：船外機
- 稼働年：2001年
- 水の放流先：浜名湖（雨水のみ）

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(最小値)
水素イオン濃度	pH	5.0~9.0	6.5(6.1)
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	0.56(0.22)
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(最小値)
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	0.05(0.01未満)
セレン及びその化合物	mg/ℓ	0.1	
窒素含有量	mg/ℓ	240	1.15 (0.76)
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	1.0 (0.6)
1,4-ジオキサン	mg/ℓ	0.5	

本田技研工業（株）
汎用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)	44
		150 (110)	38
		230	
塩化水素	mg/Nm ³	250	
		600	
		40	
		80	
硫黄酸化物	K値	700	
		—	
		1.0	
ダイオキシン類	Nm ³ /h	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	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	0.1	0.0	0.0
1,2,4-トリメチルベンゼン	kg/年	0.3	0.0	0.0
トルエン	kg/年	1.2	0.0	0.0
ノルマル-ヘキサン	kg/年	14	0.0	0.0
ベンゼン	kg/年	0.0	0.0	0.0

騒音

項目	単位	規制値	最大値
昼	dB	55	55
朝・夕	dB	50	49
夜	dB	45	44

振動

項目	単位	規制値	最大値
昼	dB	65	30未満
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