

## 本田技研工業（株） 四輪事業本部 ものづくりセンター管理統括部PG管理部

- 所在地：北海道上川郡鷹栖町21線10号
- 主要業務：二輪製品、四輪製品、パワープロダクツの研究開発（テストコース）
- 稼働年：1996年
- 水の放流先：シュムム川



鷹栖ブルーリンググラウンド

### 水質

#### ■生活・工業排水（河川放流）

項目	単位	規制値(協定値含む)	測定実績
			最大(最小)
水素イオン濃度	pH	5.8~8.6	7.6 (7.3)
生物学的酸素要求量(BOD)	mg/ℓ	40	1.2(0.9)
化学的酸素要求量(COD)	mg/ℓ	40	4.3(3.0)
浮遊物質(SS)	mg/ℓ	200	1.0(不検出)
油分含有量	mg/ℓ	5	不検出
フェノール類	mg/ℓ	3	不検出
銅及びその化合物	mg/ℓ	3	不検出
亜鉛及びその化合物	mg/ℓ	2	不検出
鉄及びその化合物(溶解性)	mg/ℓ	10	0.6(0.3)
マンガン及びその化合物(溶解性)	mg/ℓ	10	不検出
全クロム	mg/ℓ	2	不検出
フッ素含有量	mg/ℓ	8	不検出
大腸菌群数	個/cm <sup>3</sup>	3000	12 (不検出)
窒素含有量	mg/ℓ	120	0.33(0.29)
炭含有量	mg/ℓ	16	不検出
カドミウム及びその化合物	mg/ℓ	0.1	不検出
シアン化合物	mg/ℓ	1	不検出
有機燐化合物	mg/ℓ	1	不検出
鉛及びその化合物	mg/ℓ	0.1	不検出
六価クロム化合物	mg/ℓ	0.5	不検出
砒素及びその化合物	mg/ℓ	0.1	不検出
水銀及びその化合物	mg/ℓ	0.005	不検出
アルキル水銀化合物	mg/ℓ	検出されないこと	不検出
PCB	mg/ℓ	0.003	不検出
トリクロロエチレン	mg/ℓ	0.1	不検出
テトラクロロエチレン	mg/ℓ	0.1	不検出
ジクロロメタン	mg/ℓ	0.2	不検出
四塩化炭素	mg/ℓ	0.02	不検出
1,2-ジクロロエタン	mg/ℓ	0.04	不検出
1,1-ジクロロエチレン	mg/ℓ	0.2	不検出

#### ■生活・工業排水（河川放流）

項目	単位	規制値(協定値含む)	測定実績
			最大(最小)
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/ℓ	0.4	不検出
1,1,1-トリクロロエタン	mg/ℓ	3	不検出
1,1,2-トリクロロエタン	mg/ℓ	0.06	不検出
1,3-ジクロロプロペン	mg/ℓ	0.02	不検出
チウラム	mg/ℓ	0.06	不検出
シマジン	mg/ℓ	0.03	不検出
チオベンカルブ	mg/ℓ	0.2	不検出
ベンゼン	mg/ℓ	0.1	不検出
セレン及びその化合物	mg/ℓ	0.1	不検出

本田技研工業（株）

四輪事業本部 ものづくりセンター管理統括部PG管理部

大気

項目	単位	規制値(協定値含む)	測定実績
ばいじん	g/Nm <sup>3</sup>	0.3	0.01未満
窒素酸化物	ppm	260	51
硫黄酸化物	K値	17.5	0.01未満

PRTR対象物質

物質名	単位	取扱量	排出量	移動量		除去処理量
			大気排出	下水道	社外廃棄物処理	
キシレン	kg/年	3,088	0.0	0.0	0.0	3,088
トルエン	kg/年	7,513	0.4	0.0	0.0	7,512
ベンゼン	kg/年	285	0.1	0.0	0.0	285
エチルベンゼン	kg/年	724	0.0	0.0	0.0	724
1,2,4-トリメチルベンゼン	kg/年	1,123	0.0	0.0	0.0	1,123
1,3,5-トリメチルベンゼン	kg/年	236	0.0	0.0	0.0	236
ノルマルヘキサン	kg/年	215	0.0	0.0	0.0	215

騒音

区分	時間帯	単位	自主規制値	測定実績
指定区域外	朝	db	50	40
	昼	db	60	47
	夕	db	50	32
	夜	db	45	36

※テスト車の走行時に測定