

(株) 本田技術研究所 鷹栖ブルーピンググラウンド

- 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



鷹栖ブルーピンググラウンド

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	7.2(6.3)
生物学的酸素要求量(BOD)	mg/ℓ	40	3.4(1.5)
化学的酸素要求量(COD)	mg/ℓ	40	6.0(2.8)
浮遊物質(SS)	mg/ℓ	200	6.2(1.4)
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	0.18(0.07)
マンガン及びその化合物(溶解性)	mg/ℓ	10	0.051(0.006)
全クロム	mg/ℓ	2	不検出
フッ素含有量	mg/ℓ	8	0.08
大腸菌群数	個/cm ³	3000	640(230)
窒素含有量	mg/ℓ	120	0.73(0.69)
炭含有量	mg/ℓ	16	0.06未満
カドミウム及びその化合物	mg/ℓ	0.1	0.0003未満
シアン化合物	mg/ℓ	1	0.02未満
有機燐化合物	mg/ℓ	1	0.1未満
鉛及びその化合物	mg/ℓ	0.1	0.01未満
六価クロム化合物	mg/ℓ	0.5	0.005未満
砒素及びその化合物	mg/ℓ	0.1	0.001未満
水銀及びその化合物	mg/ℓ	0.005	0.0005未満
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	0.0005未満
トリクロロエチレン	mg/ℓ	0.1	0.002未満
テトラクロロエチレン	mg/ℓ	0.1	0.0006未満
ジクロロメタン	mg/ℓ	0.2	0.002未満
四塩化炭素	mg/ℓ	0.02	0.0002未満
1,2-ジクロロエタン	mg/ℓ	0.04	0.0004未満
1,1-ジクロロエチレン	mg/ℓ	0.2	0.001未満

■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	0.0004未満
1,1,1-トリクロロエタン	mg/ℓ	3	0.001未満
1,1,2-トリクロロエタン	mg/ℓ	0.06	0.0006未満
1,3-ジクロロプロペン	mg/ℓ	0.02	0.0005未満
チウラム	mg/ℓ	0.06	0.0006未満
シマジン	mg/ℓ	0.03	0.0003未満
チオベンカルブ	mg/ℓ	0.2	0.002未満
ベンゼン	mg/ℓ	0.1	0.0001未満
セレン及びその化合物	mg/ℓ	0.1	0.001未満

(株) 本田技術研究所
鷹栖ブルービンググラウンド

大気

項目	単位	規制値(協定値含む)	測定実績
ばいじん	g/Nm ³	0.3	0.01未満
窒素酸化物	ppm	260	38
硫黄酸化物	K値	17.5	0.01未満

P R T R対象物質

物質名	単位	排出量	移動量	
		大気排出	下水道	社外廃棄物処理
キシレン	kg/年	0.0	0.0	6
トルエン	kg/年	1	0.0	10
ベンゼン	kg/年	0.0	0.0	1
エチルベンゼン	kg/年	0.0	0.0	1
1,2,4-トリメチルベンゼン	kg/年	0.0	0.0	3
1,3,5-トリメチルベンゼン	kg/年	0.0	0.0	0.0
ノルマルヘキサン	kg/年	0.0	0.0	0.0

振動

区分	時間帯	単位	法基準	測定実績
指定区域外	朝	dB	50	40
	昼	dB	60	58
	夕	dB	50	30以下
	夜	dB	45	30以下

※テスト車の走行時に測定