

本田技研工業（株）

四輪事業本部 四輪開発センター 鷹栖プレービンググラウンド

●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、パワープロダクトの研究開発（テストコース）

●稼働年：1996年 ●水の放流先：シユマム川



鷹栖プレービンググラウンド

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	7.5 (7.3)
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/ℓ	40	0.8(0.7)
化学的酸素要求量(COD)	mg/ℓ	40	3.9(3.8)
浮遊物質量(SS)	mg/ℓ	200	3(2)
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(0.4)
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/cm3	3000	6 (不検出)
窒素含有量	mg/ℓ	120	0.24(0.20)
燐含有量	mg/ℓ	16	0.026(0.024)
カドミウム及びその化合物	mg/ℓ	0.1	不検出
シアノ化合物	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-ジクロロプロパン	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 四輪開発センター 鷹栖プ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
窒素酸化物	ppm	260	67
硫黄酸化物	Nm ³ /h	1.12	0.01未満

PRTR対象物質

物質名	単位	取扱量	排出量		除去処理量
			大気排出	下水道	
キシレン	kg/年	2,400	0.0	0.0	2,400
トルエン	kg/年	5,900	0.0	0.0	5,900
ベンゼン	kg/年	210	0.0	0.0	210
エチルベンゼン	kg/年	550	0.0	0.0	550
1,2,4-トリメチルベンゼン	kg/年	820	0.0	0.0	820
1,3,5-トリメチルベンゼン	kg/年	200	0.0	0.0	200
ノルマルヘキサン	kg/年	200	0.0	0.0	200

騒音

区分	時間帯	単位	自主規制値	測定実績
			50	
指定区域外	朝	db	50	40
	昼	db	60	50
	夕	db	50	30
	夜	db	45	30

※テスト車の走行時に測定