



本田技研工業（株） 鈴鹿製作所

●所在地：三重県鈴鹿市平田町1907

●主要製品：NBOX、NWGN、NONE、フィット、ヴェゼル等

●稼働年：1960年

●水の放流先：鈴鹿川

2024年度の主要な環境負荷実績	
CO ₂ 排出量	121,000t
廃棄物等発生量 ^{※1}	55,100t

※1 有効数字3桁で表記しています



鈴鹿製作所

水質

■生活・工業排水（河川放流）

項目	単位	規制値	最大値
水素イオ濃度	—	5.8~8.6	8.0(7.1)
生物化学的酸素要求量	mg/L	65	8.0
化学的酸素要求量	mg/L	—	11.0
化学的酸素要求量（負荷量／総量規制）	kg/日	71.4	23.3
浮遊物質量	mg/L	90	7
大腸菌群数	個/cm ³	3000	140
ノルマルヘキサン抽出物質含有量（鉱油類）	mg/L	1	0.5未満
ノルマルヘキサン抽出物質含有量（動植物油）	mg/L	30	0.5未満
鉛及びその化合物	mg/L	0.1	0.01未満
燃含有量（全燃）	mg/L	16	1.10
フェノール類	mg/L	1	0.1未満
銅及びその化合物	mg/L	1	0.05未満
亜鉛及びその化合物	mg/L	2	0.72
鉄及びその化合物（溶解性）	mg/L	10	0.17
マグン及びその化合物（溶解性）	mg/L	10	0.05未満
弗素及びその化合物	mg/L	8	2.7
全クロム	mg/L	2	0.05未満
沃素消費量	mg/L	—	—
六価クロム化合物	mg/L	0.5	0.05未満
ジアル化合物（全ジアル）	mg/L	1	0.05未満
有機燃化合物（パラオキソ等）	mg/L	1	0.1未満
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.03	0.003未満
砒素及びその化合物	mg/L	0.1	0.01未満
水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	mg/L	0.005	0.0005未満
アルキル水銀化合物	mg/L	不検出	不検出
ポリ塩化ビフェニル	mg/L	0.003	0.0005未満
トリクロロエチレン	mg/L	0.1	0.01未満
テトラクロロエチレン	mg/L	0.1	0.01未満
1,1,1-トリクロロエタノ	mg/L	3	0.005未満
ジクロロメタ	mg/L	0.2	0.02未満
四塩化炭素	mg/L	0.02	0.002未満
1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.04	0.0004未満

■生活・工業排水（河川放流）

項目	単位	規制値	最大値
1. 1-ジクロロエチレン	mg/L	1	0.02未満
ジ-1, 2-ジクロロエチレン	mg/L	0.4	0.04未満
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.06	0.0006未満
1,3-ジクロロプロパン	mg/L	0.02	0.0002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	0.01未満
セレン及びその化合物	mg/L	0.1	0.01未満
窒素含有量	mg/L	120	7.8
ほう素及びその化合物	mg/L	10	0.07
ダイオキシン	pg/L	—	—
アソニア性窒素・硝酸性窒素・亜硝酸性窒素	mg/L	100	5.8
1,4-ジオキサン	mg/L	0.5	0.05未満
全窒素（負荷量/総量規制）	kg/日	83.1	10.5
全燃（負荷量/総量規制）	kg/日	6.66	2.49



本田技研工業（株）
鈴鹿製作所

地下水

項目	単位	規制値	最大値
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003	0.0003未満
ジアル化合物	mg/L	不検出	不検出
鉛及びその化合物	mg/L	0.01	0.003
六価クロム化合物	mg/L	0.02	0.02未満
砒素及びその化合物	mg/L	0.01	0.001未満
水銀及びその化合物	mg/L	0.0005	0.0005未満
メチル水銀	mg/L	不検出	不検出
P C B	mg/L	不検出	不検出
ジクロロメタン	mg/L	0.02	0.002未満
四塩化炭素	mg/L	0.002	0.0002未満
クロロエチレン	mg/L	0.002	0.0002未満
1,2ジクロロエタン	mg/L	0.004	0.0004未満
1,1ジクロロエタン	mg/L	0.1	0.002未満
1,2ジクロロエチレン	mg/L	0.04	0.002未満
1,1,1トリクロロエタノン	mg/L	1	0.001未満
1,1,2トリクロロエタノン	mg/L	0.006	0.0006未満
トリクロロエチレン	mg/L	0.01	0.001未満
ヘキサクロロエチレン	mg/L	0.01	0.0005未満
1,3ジクロロブロベンゾン	mg/L	0.002	0.0002未満
ナフタ	mg/L	0.006	0.0006未満
シマジン	mg/L	0.003	0.0003未満
チオベンカルバ	mg/L	0.02	0.002未満
ベンゼン	mg/L	0.01	0.001未満
セリ及びその化合物	mg/L	0.01	0.001未満
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8	0.08未満
ホウ素及びその化合物	mg/L	1	0.03
1,4ジオキサン	mg/L	0.05	0.005未満

大気

項目	単位	規制値(協定値含む)	最大値
ばいじん	g/Nm ³	0.1 0.2	0.05 0.03
窒素酸化物	ppm	150 180 230 600	29 31 66 240



本田技研工業（株）
鈴鹿製作所

PRTR対象物質

物質名	単位	排出量		移動量
		大気排出	公共用水域排出	
亜鉛の水溶性化合物	kg/年	0.0	170	0.0
アクリル酸エチル	kg/年	0.0	0.0	0.0
アクリル酸ブチル	kg/年	0.0	0.0	0.0
2-アミノエタノール	kg/年	0.0	0.0	1.4
アルカン-1-アミンのオキシラン重付加物、(Z)-オクタデカ-9-エン-1-アミンのオキシラン重付加物及び(9Z, 12Z)-オクタデカ-9, 12-ジエン-1-アミンのオキシラン重付加物の混合物	kg/年	0.0	9.2	37
アルファ-アルキル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエタン-1, 2-ジイル) 及びアルファ-アルケニル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエタン-1, 2-ジイル) 並びにこれらの混合物	kg/年	0.0	9.2	37
アルファ-アルキル-オメガ-ヒドロキシポリ[オキシエタン-1, 2-ジイル/オキシ(メチルエタン-1, 2-ジイル)] (アルキル基の構造が分枝であり、かつ、当該アルキル基の炭素数が9から11までのものの混合物(当該アルキル基の炭素数が10のものを主成分とするものに限る。)に限る。)	kg/年	0.0	6.3	1.6
直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその混合物に限る。)	kg/年	0.0	0.0	0.9
エチルベンゼン	kg/年	69,000	0.0	0.0
エチレンジアミン四酢酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩	kg/年	0.0	100	0.0
塩素酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩	kg/年	0.0	0.0	0.0
1-オクタノール	kg/年	0.0	0.0	150
キシレン	kg/年	60,000	0.0	0.0
クメン	kg/年	1,500	0.0	0.0
クロム及び三価クロム化合物	kg/年	0.0	0.0	90
クロロベンゼン	kg/年	18	0.0	0.0
ジエタノールアミン	kg/年	0.0	110	420
ジエチレングリコールモノブチルエーテル	kg/年	4,000	0.0	0.0
シクロヘキサン	kg/年	357	0.0	0.0
3-(3, 4-ジクロロフェニル)-1, 1-ジメチル尿素(別名ジウロン又はDCMU)	kg/年	0.0	0.0	2.1
N, N-ジシクロヘキシルアミン	kg/年	0.0	7.2	47
2, 6-ジ-ターシャリ-ブチル-4-クレゾール	kg/年	0.0	0.0	0.5
有機スズ化合物(ビス(トリブチルスズ)=オキシドを除く。)	kg/年	0.0	0.0	390

物質名	単位	排出量		移動量
		大気排出	公共用水域排出	
1, 3, 5, 7-テトラアザトリシクロ[3.3.1.1(3, 7)]デカン(別名ヘキサメチレンテトラミン)	kg/年	0.0	0.0	0.0
トライソプロパノールアミン	kg/年	0.0	50	200
トリメチルベンゼン	kg/年	42,000	0.0	0.0
トルエン	kg/年	40,000	0.0	0.0
ナフタレン	kg/年	4,200	0.0	0.0
ニッケル化合物	kg/年	0.0	210	1,470
バナジウム化合物	kg/年	0.0	0.0	2.4
ふっ化水素及びその水溶性塩	kg/年	0.0	290	0
2-ターシャリ-ブトキシエタノール	kg/年	770	0.0	0.0
ヘキサメチレン=ジイソシアネート	kg/年	0.0	0.0	0.0
ヘキサン	kg/年	650	0.0	0.0
ヘプタン	kg/年	11,000	0.0	0.0
ベンゼン	kg/年	56	0.0	0.0
ほう素化合物	kg/年	0.0	0.0	390
ポリ(オキシエチレン)=アルキルエーテル(アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る。)	kg/年	0.0	210	1,400
ホルムアルデヒド	kg/年	780	0.0	0.0
マンガン及びその化合物	kg/年	0.0	19	660
メタクリル酸メチル	kg/年	0.0	0.0	0.0
メチルイソブチルケトン	kg/年	15,000	0.0	0.0
N-メチル-2-ピロリドン	kg/年	0.0	0.0	0.0
メチレンビス(4, 1-フェニレン)=ジイソシアネート	kg/年	0.0	0.0	0.0
モリブデン及びその化合物	kg/年	0.0	3.5	22
N, N-ジメチルデシルアミン=N-オキシド	kg/年	0.0	0.0	0.0
エチルシクロヘキサン	kg/年	3.4	0.0	0.0
エチレングリコールモノブチルエーテル(別名ブチルセロソルブ)	kg/年	97,000	0.0	0.0
ニトリロ三酢酸及びそのナトリウム塩	kg/年	0.0	9.4	2.4
フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	kg/年	0.0	0.0	0.0
りん酸トリフェニル	kg/年	0.0	0.0	1.5
炭化けい素	kg/年	0.0	0.0	11



本田技研工業（株）

鈴鹿製作所

騒音

大項目	単位	規制値	最大値
騒音 昼	dB	70	69
騒音 朝・夕	dB	65	62
騒音 夜	dB	60	58

振動

大項目	単位	規制値	最大値
振動 昼	dB	70	42
振動 夜	dB	65	41

悪臭

項目	単位	規制値	最大値
アンモニア	ppm	1	0.1未満
硫化水素	ppm	0.02	0.002未満
メチルメルカプタン	ppm	0.002	0.0002未満
硫化メチル	ppm	0.01	0.001未満
二流化メチル	ppm	0.009	0.0009未満
トリメチルアミン	ppm	0.005	0.001未満
アセトアルデヒド	ppm	0.05	0.01未満
プロピオンアルデヒド	ppm	0.05	0.01未満
イソブチルアルデヒド	ppm	0.02	0.005未満
ノルマルブチルアルデヒド	ppm	0.009	0.005未満
イソパラレルアルデヒド	ppm	0.003	0.002未満
ノルマルパラレルアルデヒド	ppm	0.009	0.002未満
スチレン	ppm	0.4	0.04未満
プロピオン酸	ppm	0.03	0.003未満
ノルマル酪酸	ppm	0.001	0.0005未満
イソ吉草酸	ppm	0.001	0.0005未満
ノルマル吉草酸	ppm	0.0009	0.0005未満
イソブタノール	ppm	0.9	0.09未満
酢酸エチル	ppm	3	0.3未満
メチルイソブチルケトン	ppm	1	0.1未満
トルエン	ppm	10	1未満
キシレン	ppm	1	0.1未満