

参考排水基準

契 約 件 名	島根大学川津団地、本庄総合農場排除水及び排水濃度計量検査
採 取 地 点	川津団地実験系排水検査樹 ・ 本庄総合農場

計量の対象	参考排水基準
カドミウム及びその化合物	0.03 mg/ℓ
シアン化合物	1 mg/ℓ
有機燐化合物	1 mg/ℓ
鉛及びその化合物	0.1 mg/ℓ
六価クロム化合物	0.5 mg/ℓ
砒素及びその化合物	0.1 mg/ℓ
水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	0.005 mg/ℓ
アルキル水銀化合物	検出されないこと
ポリ塩化ビフェニル	0.003 mg/ℓ
トリクロロエチレン	0.1 mg/ℓ
テトラクロロエチレン	0.1 mg/ℓ
ジクロロメタン	0.2 mg/ℓ
四塩化炭素	0.02 mg/ℓ
1,2-ジクロロエタン	0.04 mg/ℓ
1,1-ジクロロエチレン	1 mg/ℓ
シス-1,2-ジクロロエチレン	0.4 mg/ℓ
1,1,1-トリクロロエタン	3 mg/ℓ
1,1,2-トリクロロエタン	0.06 mg/ℓ
1,3-ジクロロプロペン	0.02 mg/ℓ
チウラム	0.06 mg/ℓ
シマジン	0.03 mg/ℓ
チオベンカルブ	0.2 mg/ℓ
ベンゼン	0.1 mg/ℓ
1,4-ジオキサン	0.5 mg/ℓ
セレン及びその化合物	0.1 mg/ℓ
ほう素及びその化合物	10 mg/ℓ (海 230)
ふっ素及びその化合物	8 mg/ℓ (海 15)
アンモニア,アンモニウム化合物,亜硝酸化合物及び硝酸化合物	アンモニア性窒素×0.4+亜硝酸性/硝酸性窒素=100 mg/ℓ
フェノール類含有量	5 mg/ℓ
銅含有量	3 mg/ℓ
亜鉛含有量	2 mg/ℓ
溶解性鉄含有量	10 mg/ℓ
溶解性マンガン含有量	10 mg/ℓ
クロム含有量	2 mg/ℓ
生物化学的酸素要求量(BOD)	160 mg/ℓ (日間平均・中海 30)

参考排水基準

2/2

契 約 件 名	島根大学川津団地、本庄総合農場排除水及び排水濃度計量検査
採 取 地 点	川津団地実験系排水検査枿 ・ 本庄総合農場

計量の対象	参考排水基準
化学的酸素要求量(COD _{Mn})	160 mg/ℓ (日間平均・中海 30)
浮遊物質質量(SS)	200 mg/ℓ (日間平均・中海 150)
窒素含有量(T-N)	120 mg/ℓ (日間平均・中海 20)
リン含有量(T-P)	16 mg/ℓ (日間平均・中海 3)
水素イオン濃度(pH)	5.8≤8.6(中海 5.8≤8.6)
ノルマルヘキサン抽出物質含有量(鉱油類)	5 mg/ℓ (中海 5mg/ℓ)
ノルマルヘキサン抽出物質含有量(動植物油脂類)	30mg/ℓ (中海 30mg/ℓ)
※大腸菌群数	日間平均3000個/cm ³ (中海-)