



ディスポーザ排水処理槽 水質検査からの考察(弊社管理請負案件抜粋)

水質検査日 25年4月~26年3月

番号	戸数	透視度	BOD	SS	n-Hex	番号	戸数	透視度	BOD	SS	n-Hex
1	262	6.0	132.0	62.9	4.6	26	33	12.0	12.3	56.7	1.0
2	84	7.0	78.8	160.0	1.0	27	307	12.0	14.6	36.0	1.0
3	457	7.0	10.8	52.5	1.0	28	80	13.0	14.9	52.3	1.0
4	257	7.0	32.2	40.0	1.7	29	102	14.0	19.0	31.5	1.0
5	41	7.0	65.6	105.0	1.0	30	40	15.0	17.7	11.1	1.0
6	92	7.0	102.0	159.0	3.6	31	109	15.0	5.9	38.0	1.0
7	10	7.0	17.2	140.0	1.0	32	62	15.5	11.8	26.3	1.0
8	37	7.5	64.3	92.7	2.5	33	55	16.0	20.0	42.9	1.0
9	67	8.0	72.0	177.0	9.5	34	54	16.0	11.8	34.1	1.0
10	341	8.0	12.0	74.4	1.0	35	36	16.0	9.1	34.8	1.0
11	361	8.0	7.5	44.4	1.0	36	175	18.0	12.2	13.3	1.0
12	149	8.0	18.0	114.0	1.0	37	271	18.0	5.2	34.8	1.0
13	110	8.0	26.7	113.0	1.0	38	123	20.0	8.7	40.0	1.0
14	39	8.0	91.3	73.3	10.8	39	99	20.0	18.0	48.8	1.0
15	59	8.0	28.2	128.0	1.0	40	60	22.0	4.4	22.4	1.0
16	242	8.0	35.5	48.9	1.0	41	63	24.0	5.7	37.5	1.0
17	184	8.0	38.3	107.0	1.0	42	105	24.0	6.9	5.8	1.0
18	140	8.0	27.0	105.0	1.0	43	141	27.0	6.6	13.8	1.0
19	143	8.5	35.9	145.0	1.0	44	403	29.0	5.0	12.5	1.0
20	199	9.0	13.6	27.9	1.0	45	60	29.0	5.0	12.5	1.0
21	79	9.0	13.8	68.0	1.0	46	139	29.0	4.3	14.4	1.0
22	390	9.0	50.6	42.9	1.0	47	104	30.0	6.7	19.8	1.0
23	101	10.0	4.3	23.6	1.0	48	83	30.0	4.0	12.7	1.0
24	60	10.0	76.0	86.7	2.0	49	46	30.0	2.4	12.7	1.0
25	81	11.0	10.2	78.8	1.0	50	132	30.0	1.1	4.3	1.0

考 察

基準値：BOD:300mg/L以下 SS:300mg/L以下 n-Hex:30mg/L以下

- 1 上記の掲載も含めてディスポーザ排水処理槽の処理能力は高く、全て放流水質は基準値をクリアしています。
 - 2 特にノルマルヘキサンの放流値は非常に低く、高い油脂分解能力が証明されています。
 - 3 BODとSSは透視度と比較して見るができます。最も低い透視度は6cmでした。7cm~8cmでは、BOD:132、SS:177で安全圏です。透視度9cm以上では全く基準値以内です。
- ※ 透視度の測定には個人差があり、数値に多少の上下が生じています。

水物語No5 日本一長い滝は、称名滝(富山県)です！

称名滝は、富山県中新川郡立山町にある立山連峰を源流とする滝です。立山の弥陀ヶ原台地から一気に流れ落ち称名川となって常願寺川にそそぎ込み、日本海に流れます。350mという日本一の落差を誇る四段構成の滝です。名称は法然が滝の轟音を南無阿弥陀仏という称名念仏の声と聞いたことに由来すると伝えられています。雪解け水が多く流れ込む春にはハンノキ滝(497m)が現れますが、これは、いつも存在しないので日本一とは認められていません。

2番は羽衣の滝(北海道)270m、3番は中の滝(奈良県)250m、4番は三本滝(長野県松本市)、5番は三階の滝(蔵王町)181m、6番是那智の滝(和歌山県)133m、7番は常静滝(広島県)126m、8番は岩屋谷雄滝(奈良県)130m、9番は白糸の滝(山形県最上郡)123m、10番は北精進ヶ滝(山梨県)121mです。日光華厳の滝は97mと落差では少し劣りますが、那智の滝、袋田の滝(茨城県太子町)と共に日本三大名瀑といわれています。日本にはまだまだ素晴らしい滝がたくさん存在し私達を癒してくれます。

落差世界一は、エンジェルホール(ベネスエラ)978m！

幅で世界一は、イグアスの滝(アルゼンチン・ブラジル)4000m！



称名の滝

汚泥ゼロ・臭気ゼロ
ハイブリッドシステム推進中！

株式会社クリーンテックサービス

