

焼肉屋 グリストラップ

BIOWISH 汚泥処理

ISO ECO
PRODUCTS

■試験データ

月/日	曜日	時間	投入量	水量	水温	pH	汚泥状態	備考
11/5	水曜日	9:30 ~	80 g	30L	14.0°C	7.66	スカム 2.5cm におい少々有	壁面散布(500倍/10L)
11/6	木曜日	9:30 ~	80 g	30L	16.0°C	7.66	スカム15cm. におい感じず、エアレーション(2槽目) 排気量200cc/分 2口分岐にて	壁面散布(500倍/10L)
11/7	金曜日	9:30 ~	80 g	30L	15.5°C	7.66	スカム 2.5cm におい少々有	壁面散布(500倍/10L)
11/8	土曜日	9:30 ~	60 g	20L	13.0°C	7.66	スカム 1/3 面 におい無	
11/9	日曜日	8:30 ~	40 g	-	-	-		
11/10	月曜日	9:45 ~	60 g	20L	14.5°C	7.66	スカムやや増 1/2 面 におい有	
11/11	火曜日	9:45 ~	40 g	20L	13.0°C	7.66	スカム 1/2 面 においやや有	
11/12	水曜日	9:30 ~	40 g	20L	16.0°C	7.66	スカム 1/5 面 におい無	作業終了後汚泥引上げ 壁面散布(500倍/10L)
11/13	木曜日	10:30 ~	40 g	20L	16.0°C	7.66	水面やや膜あり 1/6 面 におい無	
11/14	金曜日	9:30 ~	40 g	20L	17.0°C	7.66	スカムほぼ無 におい無	

■11月5日(試験前)



- ・汚泥の流れを止める働きのため、ほとんど処理がなされていません。
- ・汚泥が固まり、粘土質になっています。
- ・2槽目のスカム量 25mm、pH7.66

■11月7日(投入3日目)



- ・固まっていた汚泥が崩れ、柔らかくなり汚泥の量も減少しました。
- ・分解がすすみ細かい泡が出ています。
- ・2槽目のスカム量 10mm、pH6.98

■11月12日(汚泥引上げ)



- ・グリストラップを清掃し、大きめの汚泥は引上げました。
- ・投入前に清掃することで、投入後に汚泥が溜まらず清潔な状態で推移します。

■11月14日(汚泥引上げ3日目後)



- ・日々発生する汚泥は分解されているため、汚泥は溜まっていません。
- ・3槽目も泡が出て分解が進んでいます。
- ・2槽目のスカム ほぼ無し、pH6.63