

## \*\*\* 不規則充填物 フラッシングチェック依頼シート \*\*\* (吸収用)

Date :

Item No :

機器名称 :

項目	セクション	上部	下部
圧力: ※○で囲んで下さい	P <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">                     mmHg・a                      kg/cm<sup>2</sup>G                      kPaG                      kPaA                 </div>		
温度:	t (°C)		
蒸気量:	G (kg/H)		
蒸気密度:	$\rho_g$ (kg/m <sup>3</sup> )		
液量:	L (kg/H)		
液密度:	$\rho_L$ (kg/m <sup>3</sup> )		
液粘度:	$\mu_L$ (mPas (cP))		
液表面張力:	$\sigma$ (mN/m (dyne/cm))		
フォーミングファクター:	※泡立ちが無い場合は1.0を入力して下さい		
操作範囲:	(%)	Min : ( ) ~ Max : ( )	
許容圧損:	(mmHg)	( ) ※その際の対象負荷=( )%	
		上部	下部
塔内径:	D (mm)		
充填高さ:	H (mm)		
充填物タイプ:			
理論段数:	NTP (段)		
HETP:	(mm)		
キャパシティーファクター:	$C_f$ ((kg/m) <sup>1/2</sup> /S)		
蒸気空塔速度:	U (m/sec)		
フラッシングアプローチ:	(%)		
塔断面積当りの濡れ液量:	(m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> /Hr)		
各層での圧損:	$\Delta P$ (mmHg)		

※  枠内にデータを埋めて下さい。