

## プラスチック油化設備(ユカプラ)

### 油化における物質収支の一例

品名	樹脂名	投入重量	製造油量	油比重	製造油	残渣	オフガス
ペレット	PS	200 kg	198 ℓ	0.960	190.1 kg	2.0 kg	7.9 kg
					96.5%	1.0%	4.0%
魚箱・トレー	PS	460 kg	467 ℓ	0.890	415.6 kg	21.1 kg	23.3 kg
					90.3%	4.6%	5.1%
梱包用バンド	PP	340 kg	354 ℓ	(0.792)	280.4 kg	7.1 kg	52.5 kg
					82.5%	2.1%	15.4%
安全ネット	PP	160 kg	155 ℓ	(0.792)	122.8 kg	7.1 kg	30.1 kg
					76.70%	4.4%	18.9%
パレット	PP	450 kg	454 ℓ	0.797	361.8 kg	13.5 kg	74.7 kg
					80.4%	3.0%	16.6%
食品包装材	PP	250 kg	261 ℓ	(0.792)	206.7 kg	16.2 kg	27.1 kg
					82.6%	6.5%	10.9%
電線被覆材	PE/EVA	198 kg	188 ℓ	0.842	158.3 kg	13.7 kg	26.0 kg
					79.9%	6.9%	13.2%
混合廃プラ	PP/PE/P SABS	465 kg	451 ℓ	0.820	369.8 kg	36.5 kg	58.7 kg
					79.5%	7.8%	12.7%