サンプリング記録表

平成24年4月2日

菊池市 Eco Village 旭			月		火		水		木		金	
			3月	26日	3月	27日	3月	28日	3月	29日	3月	30日
計測項目	管理値	計測機器	AM	PM	AM	PM	AM	PM	AM	PM	AM	PM
計測時間			10:30	14:30	10:30	14:30	10:30	14:30	10:30	14:30	10:30	14:30
RDF温度 1系成形機	100℃	温度計	110℃	117℃	110℃	112℃	104℃	113℃	112℃	115℃	118℃	120℃
RDF温度 2系成形機	100℃	温度計	100℃	120℃	115℃	113℃	110℃	118℃	103℃	113℃	112℃	120℃
RDF温度 冷却機入口	100℃	温度計	83℃	95℃	88℃	96℃	93℃	99℃	91℃	101℃	98℃	101℃
RDF温度 冷却機出口	30～40℃	温度計	17℃	26℃	23℃	30℃	26℃	33℃	26℃	28℃	26℃	29℃
RDF 硬度	20kg以上	木屋式硬度計	30.7kg	33.6kg	31.0kg	30.8kg	32.8kg	31.0kg	32.5kg	36.0kg	32.5kg	36.0kg
RDF 水分	8%以下	水分計	2.5%	2.2%	2.7%	2.8%	2.4%	2.0%	2.1%	2.6%	2.6%	2.4%
RDF 直径	15φ	スケール	15mm	15mm	15mm	15mm	15mm	15mm	15mm	15mm	15mm	15mm
RDF 長さ	30～50mm	スケール	30～50mm	30～50mm	30～50mm	30～50mm	30～50mm	30～50mm	30～50mm	30～50mm	30～50mm	30～50mm
RDF かさ比重	0.5t/m^3以上	計量秤	0.54t/m^3	0.53t/m^3	0.57t/m^3	0.56t/m^3	0.57t/m^3	0.57t/m^3	0.57t/m^3	0.57t/m^3	0.59t/m^3	0.55t/m^3
消石灰添加率(対原料)	—	機器設定値	1.0%	1.0%	1.0%	1.0%	1.0%	1.0%	1.0%	1.0%	1.0%	1.0%
RDF 収率	—	計算値	51.8%	51.8%	51.8%	51.8%	51.8%	51.8%	51.8%	51.8%	51.8%	51.8%
消石灰添加率(対RDF)	1～5%	計算値	1.9%	1.9%	1.9%	1.9%	1.9%	1.9%	1.9%	1.9%	1.9%	1.9%
成形品サイロ 水素	4000 ppm以下	ガス検知器	0ppm	0ppm	0ppm	0ppm	0ppm	0ppm	0ppm	0ppm	0ppm	0ppm
成形品サイロ メタン	5000 ppm以下	ガス検知器	0ppm	0ppm	0ppm	0ppm	0ppm	0ppm	0ppm	0ppm	0ppm	0ppm
成形品サイロ CO	ppm以下	ガス検知器	0ppm	19ppm	10ppm	21ppm	18ppm	23ppm	17ppm	19ppm	16ppm	20ppm
成形品サイロ 酸素	20～21%	ガス検知器	20.9%	20.9%	20.9%	20.9%	20.9%	20.9%	20.9%	20.9%	20.9%	20.9%
備考												