サンプリング記録表

平成24年3月5日

菊池市 Eco Village 旭			月		火		水		木		金	
			2月	27日	2月	28日	2月	29日	3月	1日	3月	2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	111℃	108℃	102℃	112℃	114℃	119℃	103℃	120℃	97℃	106℃
RDF温度 2系成形機	100℃	温度計	120℃	121℃	105℃	114℃	115℃	122℃	103℃	121℃	96℃	111℃
RDF温度 冷却機入口	100℃	温度計	94℃	95℃	90℃	95℃	99℃	104℃	82℃	103℃	69℃	97℃
RDF温度 冷却機出口	30～40℃	温度計	19℃	28℃	21℃	29℃	24℃	28℃	22℃	32℃	23℃	28℃
RDF 硬度	20kg以上	木屋式硬度計	32.3kg	28.8kg	25.4kg	27.0kg	31.3kg	46.0kg	33.0kg	38.0kg	22.5kg	26.3kg
RDF 水分	8%以下	水分計	3.1%	2.3%	3.3%	2.4%	3.4%	2.6%	4.4%	2.3%	3.7%	2.9%
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	0.53t/m^3	0. 64t/m^3	0. 54t/m^3	0. 58t/m^3	0. 56t/m^3	0. 60t/m^3	0. 59t/m^3	0. 59t/m^3	0. 60t/m^3	0. 60t/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%
RDF 収率	—	計算値	—%	—%	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%
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	0ppm	0ppm	0ppm	5ppm	19ppm	29ppm	19ppm	27ppm	31ppm
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												