

「サイロ管理システム」は、サイロを利用したアスファルト混合物の保管・出荷状況の把握や、製造時点の情報調査を行うシステムです。

サイロ管理システム

Ver.1.0



在庫・数量管理

サイロへの投入量・サイロからの出荷量・品質管理における排出量の最新情報を管理します。過去のデータ確認も行えます。

品質管理

投入時・出荷時の温度情報を管理し、詳細表示ではグラフ確認が行えます。

その他の管理

残量誤差が確認された場合の残量の補正や、手動による排出に対応した手動入力も行えます。

サイロ1管理情報

時間	ChNo.	車番	投入量	出荷量	排出量	温度
13	8:37	0000	2.002			166
14	8:38	0000	1.996			166
15	8:39	0000	1.996			165
16	9:08	0005		1.000		167
17	9:08	0005	5073		1.001	168
18	9:09	0005	5073		1.002	166
19	9:10	0005	5073		1.003	165
20	9:11	0005	5073		1.004	167
21	9:12	0005	5073		1.005	166
22	9:13	0005	5073		1.006	165
23	9:13	0005	5073		1.007	165
24	9:14	0005	5073		1.008	165
25	9:15	0005	5073		1.008	166
26	9:18	0000	1.996			165
27	9:19	0000	1.996			165
28	9:20	0000	2.001			164
29	9:21	0000	1.996			164
30	9:22	0000	1.995			165
31	10:33	0000	1.998			165
32	10:34	0000	1.998			168
33	10:34	0000	2.001			165
34	10:35	0000	1.998			168
35	10:36	0000	1.995			167
36	10:39	0000	1.998			167
37	10:40	0000	1.996			166
38	10:41	0000	2.001			164
39	10:42	0000	1.996			164
40	10:43	0000	1.995			165
41	10:46	0005		1.000		166
42	10:47	0005	5073		1.001	166
前日残量	0.000	合計投入量	59.905	現在残量		
残補正量		合計出荷量	58.269			
繰越残量	0.000	合計排出量		1.636		

温度管理図 (°C)

平均投入温度 165 °C 投入温度 165 °C
平均出荷温度 166 °C 出荷温度 166 °C

サイロ2

時間	ChNo.	車番	投入量	出荷量	排出量	温度
3	13:17	0000	2.000			174
4	13:18	0000	1.994			175
5	13:18	0000	1.993			176
6	13:19	0000	1.998			174
7	13:20	0000	1.996			174
8	13:21	0000	1.993			175
9	13:22	0000	1.994			174
10	13:23	0000	2.000			176
11	13:23	0000	2.003			175
12	13:24	0000	1.994			175
前日残量	0.000	合計投入量	39.922	現在残量		
残補正量		合計出荷量				
繰越残量	0.000	合計排出量		39.922		

サイロ3

時間	ChNo.	車番	投入量	出荷量	排出量	温度
45	11:36	0007	5678	1.002		168
46	11:37	0007	5678	1.003		166
47	12:15	0007	5678	1.002		167
48	12:16	0007	5678	1.003		165
49	12:16	0007	5678	1.000		166
50	12:17	0007	5678	1.001		166
51	12:18	0007	5678	1.002		166
52	12:19	0007	5678	1.003		164
53	14:07	9999	0000		1.000	165
54	14:08	9999	0000		1.000	165
前日残量	0.000	合計投入量	35.846	現在残量		
残補正量		合計出荷量	32.083			
繰越残量	0.000	合計排出量	2.000	1.763		

サイロ4

時間	ChNo.	車番	投入量	出荷量	排出量	温度
74	10:14	0000	2.002			164
75	10:15	0000	1.998			164
76	10:18	0000	1.996			164
77	10:17	0000	2.002			163
78	10:18	0000	1.997			164
79	10:19	0000	2.008			165
80	10:22	0003	6789		1.000	165
81	10:23	0003	6789		0.999	164
82	10:24	0003	6789		0.998	164
83	10:24	0003	6789		0.997	164
前日残量	0.000	合計投入量	121.658	現在残量		
残補正量		合計出荷量	116.000			
繰越残量	0.000	合計排出量		4.658		

メイン画面

生産時点情報検索

サイロ出荷混合物の品質管理を行うため、任意のサイロ出荷データからプラント本体で製造した時点のデータを検索、推定することができます。

お問い合わせ・ご相談はお気軽にどうぞ。

株式会社 創風アドバンス

〒945-0822 新潟県柏崎市穂波町1番25号

☎ 0257-22-8446 ☎ 0257-22-5974 ✉ kensetu@sofu.co.jp

株式会社 創風システム

〒945-0816 新潟県柏崎市田中20番22号

☎ 0257-22-5777 ☎ 0257-22-0666

<http://www.sofu.co.jp/>