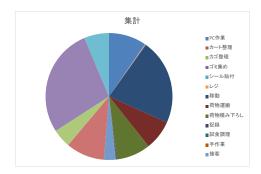
■内容 予測結果との比較のため、ラベルロガーでの記録を同様の集計方法で可視化する。

■特記事項 ・ラベルが「空白」「その他」となったデータは除外しています。

■集計結果 (1)11/14のログ

①1日分の行動ラベ	IL .
行ラベル	データの個数 / date
PC作業	8218
カート整理	47
カゴ整理	39
ゴミ集め	82
シール貼付	34
レジ	62
移動	18835
荷物運搬	6528
荷物積み下ろし	7412
記録	129
試食調理	179
手作業	83
接客	2502
陳列	8481
売場商品整理	4091
売場陳列変更	23915
発注入力	5458
40-94	98005

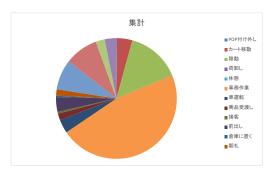


②時間帯別の行動割合

(名)時間帯が07711期間																		
	数が少ないデータがある	こめ、時間	帯別の合計	1ま100%にな	りません	* 174	m.i.	++ 4L VE 161	# 46.78 7 7.1	53 A3	54 A 50 YO	- 15 Mg	14 nh	Det Tol	+ 40 × 01	+ 10 0+ 71 -	2012 2 1 2	
時間帯	PC作業				シール貼付レ			何彻理版	荷物積み下ろし		試食調理		接客		売場商品	元功陳列変	発汪人力 片	間別ラベル数
2016/11/14 7:1			0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%		0%	0%	0%	0%	0%	0%	0	0
2016/11/14 7:3		0%	0%	0%	0%	0%	5%	0%	0%		0%	0%	0%	0%		0%	0	2348
2016/11/14 7:4			0%	0%	0%	0%	25%	25%	3%				0%	0%		0%	0	4431
2016/11/14 8:0			0%	0%	0%	0%	20%	7%	19%	0%		0%	0%	40%	7%	0%	0	4431
2016/11/14 8:1			0%	0%	1%	0%	33%	0%	1%	0%		1%	0%	23%	0%	0%	0	4431
2016/11/14 8:3			0%	0%	0%	0%	22%	3%	15%	0%					17%	7%	0	4430
2016/11/14 8:4			0%	0%	0%	0%	24%	0%	0%			0%	0%	21%	0%	0%	0	4365
2016/11/14 9:0					0%	0%	9%	10%	0%			0%	0%	63%	0%	0%	0	4431
2016/11/14 9:1			0%	0%	0%	0%	8%	0%	0%	0%				0%		0%	0.825322	4431
2016/11/14 9:3			0%	0%	0%	0%	22%	14%	22%	3%			0%	0%		0%	0.345069	4431
2016/11/14 9:4			0%	0%	0%	0%	26%	14%	34%	0%				14%	0%	10%	0	4430
2016/11/14 10:0			0%	0%	0%	0%	13%	0%	0%			0%	0%	4%		80%	0	4431
2016/11/14 10:1			0%	0%	0%	0%	14%	1%	7%	0%			0%	0%		34%	0.061386	4431
2016/11/14 10:3			0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%					0%		100%	0	4431
2016/11/14 10:4	5 0%	0%	0%	0%	0%	0%	1%	2%	0%	0%		0%	3%	0%	0%	93%	0	4430
2016/11/14 11:0	0%	0%	0%	0%	0%	0%	13%	4%	0%	0%			0%	0%	0%	83%	0	4431
2016/11/14 11:1	5 0%	0%	0%	0%	0%	0%	3%	14%	8%					0%		76%	0	4431
2016/11/14 11:3	0%	0%	0%	0%	0%	0%	13%	5%	2%			0%		0%		32%	0	4431
2016/11/14 11:4	5 0%		0%	0%	0%	0%	23%	21%	5%				1%	0%	23%	21%	0	4430
2016/11/14 12:0	41%	0%	0%	0%	0%	0%	32%	0%	0%	0%				0%		0%	0	4431
2016/11/14 12:1	5 9%	0%	0%	2%	0%	1%	24%	22%	1%	0%			0%	0%	16%	3%	0	4431
2016/11/14 12:3			0%	0%	0%	0%	25%	6%	31%	0%			10%	0%		0%	0	4431
2016/11/14 12:4				0%	0%	0%	59%	0%	17%	0%		0%	24%	0%		0%	0	4430
2016/11/14 13:0	0%	0%	0%	0%	0%	0%	17%	0%	3%	0%	0%	0%	22%	0%	0%	0%	0	3753

(2)11/28のログ

(2)11/2007117	
①1日分の行動ラベル	
	データの個数 / date
POP付け外し	287
カート移動	7213
移動	25351
荷卸し	80
休憩	1
事務作業	82094
車運転	6406
商品受渡し	3093
接客	861
前出し	6916
倉庫に置く	604
朝礼	3037
陳列	14254
配置変更	15592
箱を置く	4272
発注入力	5469
盤計	175530



②時間帯別の行動割合 ※除外データおよび数が少ないデータがあるため、時間帯別の合計は100%になりません

					71 74												
時間帯	POP付け外し	カート移動	移動	荷卸し	休憩	事務作業	車運転	商品受渡	接客	前出し	倉庫に置	朝礼	陳列	配置変更	箱を置く	発注入力	時間別ラベル数
2016/11/28 7:15	09	6 0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0
2016/11/28 7:30	09	3%	37%	0%	0%	7%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	2%	0%	1931

_																	
2016/11/28 7:45	0%	20%	18%	0%	0%	56%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	5%	0%	4431
2016/11/28 8:00	1%	13%	26%	1%	0%	21%	0%	0%	0%	1%	0%	0%	22%	0%	13%	0%	4431
2016/11/28 8:15	0%	8%	23%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	60%	0%	6%	0%	4431
2016/11/28 8:30	0%	0%	19%	0%	0%	43%	0%	0%	0%	1%	0%	0%	15%	0%	0%	0%	4431
2016/11/28 8:45	0%	0%	15%	0%	0%	7%	0%	0%	0%	0%	0%	57%	16%	0%	1%	0%	4430
2016/11/28 9:00	1%	7%	36%	0%	0%	14%	0%	0%	0%	18%	0%	0%	11%	0%	1%	9%	4431
2016/11/28 9:15	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	1%	0%	0%	14%	0%	0%	85%	4431
2016/11/28 9:30	0%	14%	21%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	20%	0%	2%	29%	4431
2016/11/28 9:45	0%	9%	8%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	3%	0%	0%	57%	0%	2%	0%	4430
2016/11/28 10:00	0%	0%	10%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	58%	31%	0%	0%	4063
2016/11/28 10:15	1%	2%	9%	0%	0%	0%	0%	0%	16%	0%	0%	0%	0%	72%	0%	0%	4430
2016/11/28 10:30	0%	4%	22%	0%	0%	35%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	39%	0%	0%	4431
2016/11/28 10:45	0%	12%	30%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	3%	0%	0%	54%	0%	0%	4431
2016/11/28 11:00	0%	2%	10%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	88%	0%	0%	4431
2016/11/28 11:15	2%	15%	6%	0%	0%	33%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	42%	0%	0%	4032
2016/11/28 11:30	0%	0%	0%	0%	0%	100%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	4431
2016/11/28 11:45	0%	0%	0%	0%	0%	100%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	4430
2016/11/28 12:00	0%	0%	17%	0%	0%	70%	0%	0%	0%	2%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	4431
2016/11/28 12:15	0%	7%	25%	0%	0%	0%	25%	14%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	5%	0%	4431
2016/11/28 12:30	0%	0%	0%	0%	0%	0%	58%	42%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	4431
2016/11/28 12:45	0%	1%	7%	0%	0%	0%	62%	14%	0%	7%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	4431
2016/11/28 13:00	0%	0%	29%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	62%	0%	0%	9%	0%	0%	0%	4252
2016/11/28 13:15	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0
2016/11/28 13:30	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0
2016/11/28 13:45	0%	22%	24%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	1%	0%	52%	0%	3084
2016/11/28 14:00	0%	33%	18%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	8%	0%	15%	0%	24%	0%	4431
2016/11/28 14:15	0%	0%	14%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	1%	0%	18%	3%	0%	0%	4431
2016/11/28 14:30	2%	0%	8%	0%	0%	75%	0%	0%	0%	4%	2%	0%	10%	1%	0%	0%	4431
2016/11/28 14:45	0%	0%	0%	0%	0%	100%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	4430
2016/11/28 15:00 2016/11/28 15:15	0%	0% 0%	9% 11%	0% 0%	0% 0%	89% 86%	0% 0%	2% 0%	0% 0%	0% 0%	4431 4431						
	0%																
2016/11/28 15:30	0%	0%	0%	0%	0%	100%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	4431
2016/11/28 15:45	0% 0%	0% 0%	0% 0%	0% 0%	0% 0%	100%	0% 0%	0%	0% 0%	4431							
2016/11/28 16:00 2016/11/28 16:15			34%	0%		48%		0%			0%	0%		3%	0%		4430
2016/11/28 16:15	0% 0%	0% 0%	19%	0%	0% 0%	63%	0% 0%	0%	0% 0%	7% 3%	0%	11%	0% 0%	0%	0%	0% 0%	4431 4431
	0%	0%	19%	0%	0%	74%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	4431
2016/11/28 16:45 2016/11/28 17:00	0%	0%	22%	0%	0%	68%	0%	0%	0%	9%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	4431
2016/11/28 17:15	0%	0%	1%	0%	0%	86%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	4430
2016/11/28 17:30	0%	0%	26%	0%	0%	25%	0%	0%	3%	41%	0%	0%	0%	5%	0%	0%	4431
2016/11/28 17:45	0%	0%	17%	0%	0%	74%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	8%	0%	0%	4428
2016/11/28 18:00	0%	0%	9%	0%	0%	80%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	1%	10%	1%	0%	4420
2016/11/28 18:15	0%	0%	1%	0%	0%	99%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	4430
2016/11/28 18:15	0%	0%	0%	0%	0%	100%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	4393
2016/11/28 18:45	0%	0%	12%	0%	0%	88%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	4393
2010/11/20 18:43	U%	U%	12%	U%	U70	00%	U%	U76	U%	447							