

～シフト作成の悩みを解決する～

# シフト勤務自動作成ツール (ShiftAutoMaker)

2016年2月11日

コスモネクスト株式会社

# アジェンダ

1.テーマ	.....	3
2.背景	.....	4
3.実績とアクション	.....	5
4.課題	.....	7
5.対策	.....	11
6.画面紹介	.....	16
7.経営戦略の原則	.....	26
8.最後に	.....	27

本製品のテーマは、

「標準化」

と

「人材育成」

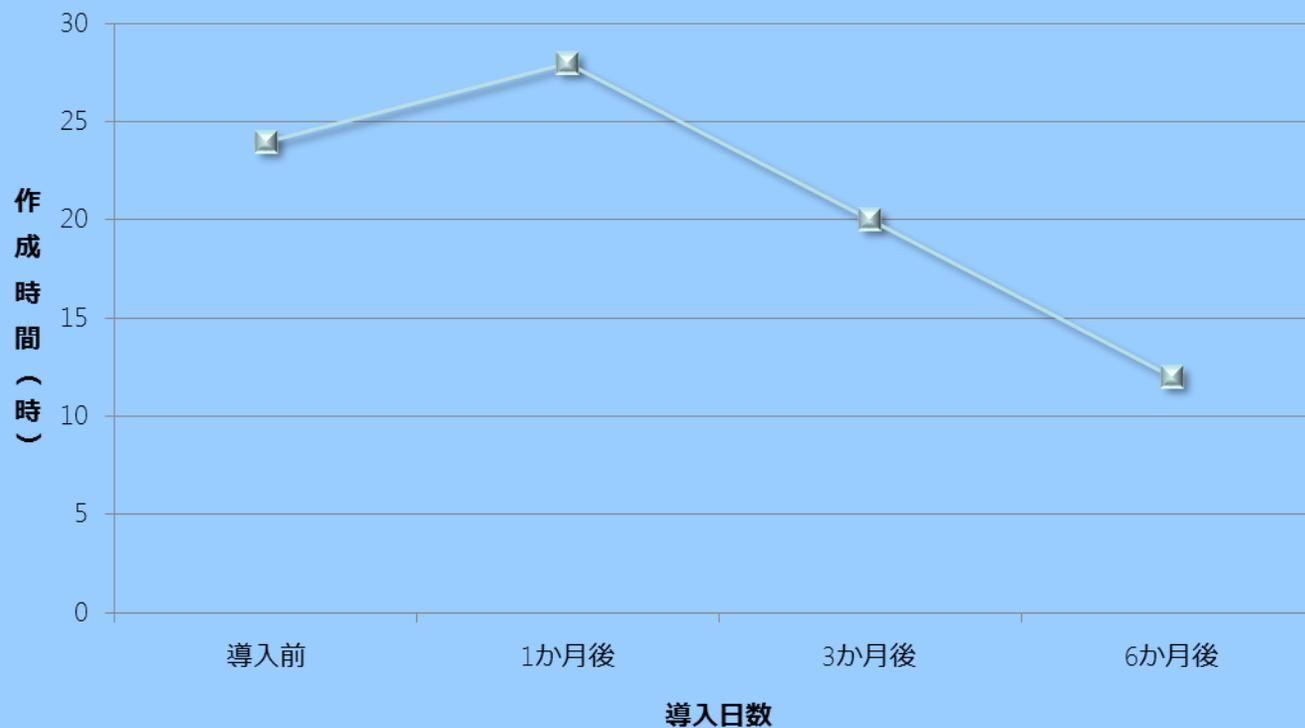
「シフト表の作成に苦労？」

「大手ファミレスでは運用中」



「スーパーマーケット版開発」

## シフト作成に要する時間



「コスト」

「ストレス」

「クレーム」

## 4.課題1 (コスト)

「レジのシフト表作成にかかる人件費？」

「月24時間,時給3000円,1年間,300店舗の場合」

「1年間で2億6000万円」

「シフト表作成に必要な労力」

「お客様の不満・クレーム」



削減 (企業の生き残りに必須)

「本製品が解消」

「コスト問題を解消！」



「作成時間短縮」

「ストレス問題を解消！」



「簡単操作」

「クレーム問題を解消！」



「作業能力チェック」

「全力でサポート」



「使い続けてもらおう」

「カスタマイズ」

## 6.画面紹介（基本パターン）

手順 1 : 予想客数と必要人数を登録

手順 2 : 携帯、P Cからシフト願いを登録

手順 3 : シフト作成

手順 4 : シフト表を確認、手直し

手順 5 : シフト表を印刷

# 6.画面紹介 (カレンダー画面)

Shift AutoMaker

■カレンダー 店舗切替 ログアウト

店舗 シフト検証店  
 従業員 管理者

<< 2015年12月 >>

2016/01/19

曜日	月	火	水	木	金	土	日	シフト作成
日付	30	1	2	3	4	5	6	作成
H予定	<input type="checkbox"/> 確定	☐ 確定	☐ 確定	☐ 確定	☐ 確定	☐ 確定	☐ 確定	H一括選択
K予定	<input type="checkbox"/> 確定	K一括選択						
参考日	<input type="checkbox"/> 2015/11/23	<input type="checkbox"/> 2015/11/24	<input type="checkbox"/> 2015/11/25	<input type="checkbox"/> 2015/11/26	<input type="checkbox"/> 2015/11/27	<input type="checkbox"/> 2015/11/28	<input type="checkbox"/> 2015/11/29	一括選択
日付	7	8	9	10	11	12	13	作成
H予定	<input type="checkbox"/> 確定	☐ 確定	☐ 確定	☐ 確定	☐ 確定	☐ 確定	☐ 確定	H一括選択
K予定	<input type="checkbox"/> 確定	K一括選択						
参考日	<input type="checkbox"/> 2015/11/30	<input type="checkbox"/> 2015/12/01	<input type="checkbox"/> 2015/12/02	<input type="checkbox"/> 2015/12/03	<input type="checkbox"/> 2015/12/04	<input type="checkbox"/> 2015/12/05	<input type="checkbox"/> 2015/12/06	一括選択
日付	14	15	16	17	18	19	20	作成
H予定	<input type="checkbox"/> 確定	☐ 確定	☐ 確定	☐ 確定	☐ 確定	☐ 確定	☐ 確定	H一括選択
K予定	<input type="checkbox"/> 確定	K一括選択						
参考日	<input type="checkbox"/> 2015/12/07	<input type="checkbox"/> 2015/12/08	<input type="checkbox"/> 2015/12/09	<input type="checkbox"/> 2015/12/10	<input type="checkbox"/> 2015/12/11	<input type="checkbox"/> 2015/12/12	<input type="checkbox"/> 2015/12/13	一括選択
日付	21	22	23	24	25	26	27	作成
H予定	<input type="checkbox"/> 確定	☐ 確定	☐ 確定	☐ 確定	☐ 確定	☐ 確定	☐ 確定	H一括選択
K予定	<input type="checkbox"/> 確定	K一括選択						
参考日	<input type="checkbox"/> 2015/12/14	<input type="checkbox"/> 2015/12/15	<input type="checkbox"/> 2015/12/16	<input type="checkbox"/> 2015/12/17	<input type="checkbox"/> 2015/12/18	<input type="checkbox"/> 2015/12/19	<input type="checkbox"/> 2015/12/20	一括選択
日付	28	29	30	31	1	2	3	作成
H予定	<input type="checkbox"/> 確定	☐ 確定	☐ 確定	☐ 確定	☐ 確定	☐ 確定	☐ 確定	H一括選択
K予定	<input type="checkbox"/> 確定	K一括選択						
参考日	<input type="checkbox"/> 2015/12/21	<input type="checkbox"/> 2015/12/22	<input type="checkbox"/> 2015/12/23	<input type="checkbox"/> 2015/12/24	<input type="checkbox"/> 2015/12/25	<input type="checkbox"/> 2015/12/26	<input type="checkbox"/> 2015/12/27	一括選択

15年12月までの契約期限従業員  
 該当者なし

# 6.画面紹介（予想客数入力画面）

Shift AutoMaker

■予想客数入力 店舗切替 ログアウト

店舗: シフト検証店 
 2016/01/19

ホール/キッチン: ホール キッチン

日付: 2015年12月 6日

フィルタ: 客数 人時客数 計画人時 シフト人時

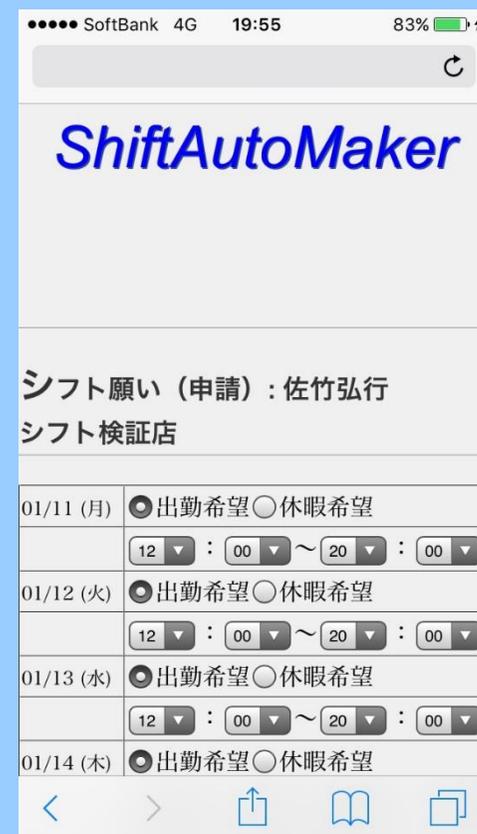
		6~	7~	8~	9~	10~	11~	12~	13~	14~	15~	16~	17~	18~	19~	20~	21~	22~	23~	合計		
11/30 (Mon)	客数	0	10	15	25	35	31	25	15	14	13	23	35	30	27	26	25	20	0	369	<input type="button" value="一括計算"/>	<input type="button" value="一括確定"/>
	人時客数	1	5	7.5	9.75	10.5	10	9.75	7.5	7	6.5	9.25	10.5	9.75	9.75	9.75	9.75	8.5	1	142.75	<input type="button" value="貼付"/>	<input type="button" value="計算"/>
	計画人時	1	2	2	2.5	3.5	3	2.5	2	2	2	2.5	3.5	3	3	2.5	2.5	2.5	1	43.00	<input type="button" value="貼付"/>	<input type="button" value="計算"/>
	シフト人時	1	2	2	2.5	3.5	3	2.5	2	2	2	2.5	3.5	3	3	2.5	2.5	2.5	1	43.00(+0.00)	<input type="button" value="確定"/>	
12/1 (Tue)	客数	0	10	15	25	25	20	30	35	25	20	30	30	30	35	30	25	20	5	410	<input type="button" value="一括計算"/>	<input type="button" value="一括確定"/>
	人時客数	1	5	7.5	9.75	9.75	8.5	9.75	10.5	9.75	8.5	9.75	9.75	9.75	10.5	9.75	9.75	8.5	5	152.75	<input type="button" value="貼付"/>	<input type="button" value="計算"/>
	計画人時	1	2	2	2.5	2.5	2.5	3	3.5	2.5	2.5	3	3	3	3.5	3	2.5	2.5	1	45.50	<input type="button" value="貼付"/>	<input type="button" value="計算"/>
	シフト人時	1	2	2	2.5	2.5	2.5	3	3.5	2.5	2.5	3	3	3	3.5	3	2.5	2.5	1	45.50(+0.00)	<input type="button" value="確定"/>	
12/2 (Wed)	客数	5	15	15	30	25	35	30	40	35	25	30	25	25	25	30	20	10	0	420	<input type="button" value="一括計算"/>	<input type="button" value="一括確定"/>
	人時客数	5	7.5	7.5	9.75	9.75	10.5	9.75	11.25	10.5	9.75	9.75	9.75	9.75	9.75	8.5	8.5	5	1	154.50	<input type="button" value="貼付"/>	<input type="button" value="計算"/>
	計画人時	1	2	2	3	2.5	3.5	3	3.5	3.5	2.5	3	2.5	2.5	2.5	3	2.5	2	1	45.50	<input type="button" value="貼付"/>	<input type="button" value="計算"/>
	シフト人時	1	2	2	3	2.5	3.5	3	3.5	3.5	2.5	3	2.5	2.5	2.5	3	2.5	2	1	45.50(+0.00)	<input type="button" value="確定"/>	
12/3 (Thu)	客数	5	10	15	25	25	30	45	30	35	30	25	20	25	20	25	20	15	10	410	<input type="button" value="一括計算"/>	<input type="button" value="一括確定"/>
	人時客数	5	5	7.5	9.75	9.75	9.75	12	9.75	10.5	9.75	9.75	8.5	9.75	8.5	9.75	8.5	7.5	5	156.00	<input type="button" value="貼付"/>	<input type="button" value="計算"/>
	計画人時	1	2	2	2.5	2.5	3	4	3	3.5	3	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2	2	45.50	<input type="button" value="貼付"/>	<input type="button" value="計算"/>
	シフト人時	1	2	2	2.5	2.5	3	4	3	3.5	3	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2	2	45.50(+0.00)	<input type="button" value="確定"/>	
12/4 (Fri)	客数	2	8	13	0	15	25	35	33	28	30	25	30	40	45	30	25	10	8	402	<input type="button" value="一括計算"/>	<input type="button" value="一括確定"/>
	人時客数	2	8	6.5	1	7.5	9.75	10.5	10.5	9.75	9.75	9.75	9.75	11.25	12	9.75	9.75	5	8	150.50	<input type="button" value="貼付"/>	<input type="button" value="計算"/>
	計画人時	1	1	2	1	2	2.5	2.5	2	2	2	2.5	2	2.5	4	2	2.5	2	1	42.50	<input type="button" value="貼付"/>	<input type="button" value="計算"/>
	シフト人時	1	1	2	1	2	2.5	2.5	2	2	2	2.5	2	2.5	4	2	2.5	2	1	42.50(+0.00)	<input type="button" value="確定"/>	

# 6.画面紹介 (シフト願い入力画面)

The screenshot shows the 'Shift AutoMaker' web application interface. At the top, there's a navigation bar with the title 'ShiftAutoMaker' and a subtitle '■シフト願い入力'. Below this are several menu items: 'カレンダー', 'タイムテーブル', 'タイムスケジュール', 'シフト願入力', '予想客数入力', 'マスター登録', and 'ログ表示'. The main content area includes a header with '店舗: シフト検証店', '表示切替', '印刷用表示', and the date '2016/01/19'. Below the header is a table for shift requests. The table has columns for dates from 11/30 (Mon) to 12/6 (Sun), and columns for '氏名' (Name), '状態' (Status), and '一括確定/一括解除' (Batch Confirm/Cancel). Each row represents an employee, and each cell in the date columns contains a shift schedule with time ranges and checkboxes for '優先' (Priority) and '休' (Off). The status column shows '確定' (Confirmed) for all employees, and the batch action column has '解除' (Cancel) buttons.

氏名	11/30 (Mon)	12/1 (Tue)	12/2 (Wed)	12/3 (Thu)	12/4 (Fri)	12/5 (Sat)	12/6 (Sun)	状態	一括確定 一括解除
アンザイスマ 安西進	0600-2400 <input type="checkbox"/> 優先 <input checked="" type="checkbox"/> 休	0600-2400 <input type="checkbox"/> 優先 <input checked="" type="checkbox"/> 休	0600-1400 <input type="checkbox"/> 優先 <input type="checkbox"/> 休	0600-1400 <input type="checkbox"/> 優先 <input type="checkbox"/> 休	0600-1400 <input type="checkbox"/> 優先 <input type="checkbox"/> 休	0600-1400 <input type="checkbox"/> 優先 <input type="checkbox"/> 休	0600-1400 <input type="checkbox"/> 優先 <input type="checkbox"/> 休	確定	解除
イトウサツキ 伊藤さつき	1500-2400 <input type="checkbox"/> 優先 <input type="checkbox"/> 休	1500-2400 ☐ 優先 ☐ 休	1500-2400 ☐ 優先 ☐ 休	1500-2400 ☐ 優先 ☐ 休	1500-2400 ☐ 優先 ☐ 休	1200-2400 <input type="checkbox"/> 優先 <input type="checkbox"/> 休	1500-2400 <input type="checkbox"/> 優先 <input type="checkbox"/> 休	確定	解除
ウドウイチゴ 有働由子	0600-1500 <input type="checkbox"/> 優先 <input type="checkbox"/> 休	0600-1500 <input type="checkbox"/> 優先 <input type="checkbox"/> 休	0600-2400 <input type="checkbox"/> 優先 <input checked="" type="checkbox"/> 休	0600-1500 <input type="checkbox"/> 優先 <input type="checkbox"/> 休	0600-1500 <input type="checkbox"/> 優先 <input type="checkbox"/> 休	0600-1500 <input type="checkbox"/> 優先 <input type="checkbox"/> 休	0600-1500 <input type="checkbox"/> 優先 <input type="checkbox"/> 休	確定	解除
サタケヒロキ 佐竹弘行	1200-2000 <input type="checkbox"/> 優先 <input type="checkbox"/> 休	1200-2000 <input type="checkbox"/> 優先 <input type="checkbox"/> 休	1200-2000 ☐ 優先 ☐ 休	1200-2000 ☐ 優先 ☐ 休	1200-2000 ☐ 優先 ☐ 休	1200-2000 ☐ 優先 ☐ 休	0600-2400 <input type="checkbox"/> 優先 <input checked="" type="checkbox"/> 休	確定	解除
エンドウユウコ 遠藤ゆうこ	1000-2000 <input type="checkbox"/> 優先 <input type="checkbox"/> 休	0600-2400 <input type="checkbox"/> 優先 <input type="checkbox"/> 休	1000-2000 <input type="checkbox"/> 優先 <input type="checkbox"/> 休	0600-2400 <input type="checkbox"/> 優先 <input type="checkbox"/> 休	0600-2400 <input type="checkbox"/> 優先 <input checked="" type="checkbox"/> 休	0600-2400 <input type="checkbox"/> 優先 <input type="checkbox"/> 休	1000-2000 <input type="checkbox"/> 優先 <input type="checkbox"/> 休	確定	解除
オガワヒロミ 小川博美	0600-2400 <input type="checkbox"/> 優先 <input checked="" type="checkbox"/> 休	1000-2200 <input type="checkbox"/> 優先 <input type="checkbox"/> 休	1000-2200 <input type="checkbox"/> 優先 <input type="checkbox"/> 休	0600-2400 <input type="checkbox"/> 優先 <input checked="" type="checkbox"/> 休	1300-2200 <input type="checkbox"/> 優先 <input type="checkbox"/> 休	1300-2200 <input type="checkbox"/> 優先 <input type="checkbox"/> 休	1000-2200 <input type="checkbox"/> 優先 <input type="checkbox"/> 休	確定	解除
カネコリョウ 金子亮	1800-2400 <input type="checkbox"/> 優先 <input type="checkbox"/> 休	1800-2400 <input type="checkbox"/> 優先 <input type="checkbox"/> 休	1800-2400 <input type="checkbox"/> 優先 <input type="checkbox"/> 休	確定	解除				
キミカワキョウコ 若川京子	1800-2400 <input type="checkbox"/> 優先 <input type="checkbox"/> 休	0600-2400 <input type="checkbox"/> 優先 <input checked="" type="checkbox"/> 休	1800-2400 <input type="checkbox"/> 優先 <input type="checkbox"/> 休	1400-2400 <input type="checkbox"/> 優先 <input type="checkbox"/> 休	0600-2400 <input type="checkbox"/> 優先 <input checked="" type="checkbox"/> 休	1200-2400 <input type="checkbox"/> 優先 <input type="checkbox"/> 休	1800-2400 <input type="checkbox"/> 優先 <input type="checkbox"/> 休	確定	解除
ウドウサトシ 工藤聡	1000-2400 <input type="checkbox"/> 優先 <input type="checkbox"/> 休	0600-2400 <input type="checkbox"/> 優先 <input checked="" type="checkbox"/> 休	0600-2400 <input type="checkbox"/> 優先 <input checked="" type="checkbox"/> 休	1700-2400 <input type="checkbox"/> 優先 <input type="checkbox"/> 休	1700-2400 <input type="checkbox"/> 優先 <input type="checkbox"/> 休	1700-2400 <input type="checkbox"/> 優先 <input type="checkbox"/> 休	1000-2400 <input type="checkbox"/> 優先 <input type="checkbox"/> 休	確定	解除
クボケンタロウ 久保健太郎	1700-2400 ☐ 優先 ☐ 休	1700-2400 ☐ 優先 ☐ 休	1700-2400 ☐ 優先 ☐ 休	1700-2400 ☐ 優先 ☐ 休	1700-2400 <input type="checkbox"/> 優先 <input type="checkbox"/> 休	1500-2400 <input type="checkbox"/> 優先 <input type="checkbox"/> 休	1000-2400 <input type="checkbox"/> 優先 <input type="checkbox"/> 休	確定	解除
コイミズタロウ 小泉太郎	0600-2400 <input type="checkbox"/> 優先 <input checked="" type="checkbox"/> 休	1700-2400 <input type="checkbox"/> 優先 <input type="checkbox"/> 休	1400-2400 <input type="checkbox"/> 優先 <input type="checkbox"/> 休	0600-2400 <input type="checkbox"/> 優先 <input checked="" type="checkbox"/> 休	1700-2400 <input type="checkbox"/> 優先 <input type="checkbox"/> 休	1700-2400 <input type="checkbox"/> 優先 <input type="checkbox"/> 休	1000-2400 <input type="checkbox"/> 優先 <input type="checkbox"/> 休	確定	解除

# 6.画面紹介 (シフト願い入力画面)



# 6.画面紹介 (シフト表画面)

Shift AutoMaker

■タイムテーブル 店舗切替 ログアウト

店舗: シフト検証店 表示切替 印刷用表示  
 ホール/キッチン:  ホール  キッチン 表示対象  未割当  休み希望  
 日付: 2015年12月 6日 30(Mon) 1(Tue) 2(Wed) 3(Thu) 4(Fri) 5(Sat) 6(Sun)

編集

2016/01/19

No.	シフト 希望	時刻	日																	最終更新日時: 2015-12-14 20:22:27				
			6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22			23		
		コメント																						
		客数	0	5	10	10	25	30	40	45	48	40	25	30	25	27	25	25	20	15	445			
		人時客数	1	5	5	5	9.75	9.75	11.25	12	12.25	11.25	9.75	9.75	9.75	9.75	9.75	8.5	7.5	156.75				
		計画人時	1	1	2	2	2.5	3	3.5	4	4	3.5	2.5	3	2.5	3	2.5	2.5	2.5	2	47.00			
		シフト人時	1	1	2	2	2.5	3	3.5	4	4	3.5	2.5	3	2.5	3	2.5	2.5	2.5	2	47.00(0.00)+0.00=47.00			
1	<input type="checkbox"/>	カウタカヒロ 加藤隆弘	A	L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	<input type="button" value="メモ確定"/>	確定
2	<input type="checkbox"/>	アジマナオコ 安島直子			H	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	<input type="button" value="メモ確定"/>	確定
3	<input type="checkbox"/>	ナガヤマミキ 永山美紀																				6	<input type="button" value="メモ確定"/>	確定
4	<input type="checkbox"/>	エンドウユウコ 遠藤ゆうこ																				3.5	<input type="button" value="メモ確定"/>	確定
5	<input type="checkbox"/>	オガワヒロミ 小川博美																				6	<input type="button" value="メモ確定"/>	確定
6	<input type="checkbox"/>	クドウサトシ 工藤聡																				7.5	<input type="button" value="メモ確定"/>	確定
7	<input type="checkbox"/>	サクライシンイチ 桜井真一																				8.5	<input type="button" value="メモ確定"/>	確定
8	<input type="checkbox"/>	キミカワキョウコ 君川京子																				5.5	<input type="button" value="メモ確定"/>	確定



# 6.画面紹介 (従業員マスタ画面)

Shift AutoMaker

■ マスタ登録 => 従業員マスタ 店舗切替 ログアウト

カレンダー タイムテーブル タイムスケジュール シフト願い入力 予想客数入力 マスタ登録 ログ表示

従業員マスタ スキルマスタ 間接マスタ 人客マスタ 店舗マスタ

店舗

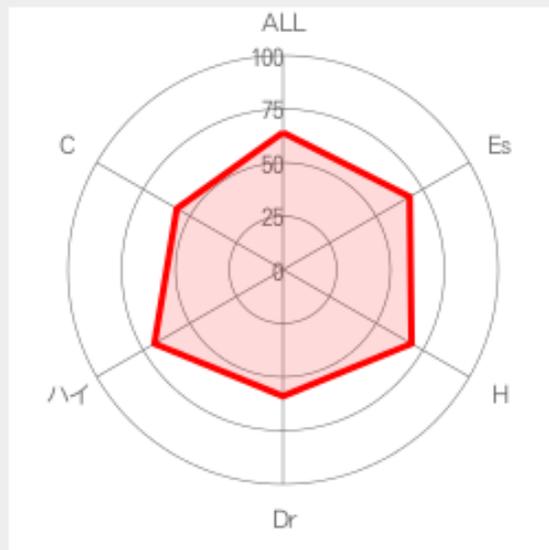
新規登録 印刷表示 評価点数 ホール: 64 キッチン: 69 全体: 67

No.	氏名	ホールスキル					キッチンスキル					間接スキル										操作	
		Es	H	Dr	配	C	DS	CK	S	W	発1	発2	シフ	ホ清	キ清	ソフ	ホト	キト	ホ会	キ会	ホ他		キ他
	評価点数 /人数	68 /25	69 /25	59 /25	69 /24	57 /25	65 /15	68 /15	72 /15	70 /15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1	安西進	A	B	B	-	D	-	-	-	-	○	○	○	○		○		○		○		▲	編集 削除
2	伊藤さつき	B	B	B	C	A	-	-	-	-			○								○	▲	編集 削除
3	有働市子	C	A	A	A	B	-	-	-	-	○	○	○			○		○		○		▲	編集 削除
4	佐竹弘行	B	B	D	C	B	-	-	-	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▲	編集 削除
5	遠藤ゆうこ	C	C	A	A	D	-	-	-	-			○			○		○		○		▲	編集 削除
6	小川博美	B	C	D	D	B	-	-	-	-	○	○		○	○	○	○	○	○	○	○	▲	編集 削除
7	金子亮	D	C	C	C	C	-	-	-	-			○		○						○	▲	編集 削除
8	君川京子	A	A	A	A	A	-	-	-	-		○	○					○		○		▲	編集 削除
9	工藤聡	B	B	B	B	B	-	-	-	-												▲	編集 削除
10	久保健太郎	B	C	C	C	D	-	-	-	-			○			○		○		○		▲	編集 削除
11	小泉太郎	C	C	C	C	C	-	-	-	-												▲	編集 削除
12	鈴木一郎	D	D	D	D	D	B	B	B	B			○									▲	編集 削除
13	山田直樹	B	B	B	B	B	-	-	-	-		○	○	○	○			○	○	○	○	▲	編集 削除
14	斉藤幸一	-	-	-	-	-	C	C	C	C			○	○	○	○		○	○	○	○	▲	編集 削除
15	田中里美	-	-	-	-	-	C	C	C	B	○											▲	編集 削除

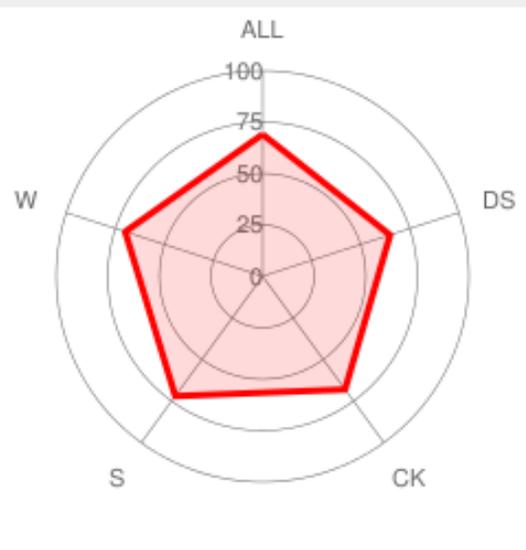
## 6.画面紹介（従業員マスタ画面）

### スキル評価レーダーチャート

ホール



キッチン



ランク・点数対応表

A: 100

B: 75

C: 50

D: 25

-: 対象外

閉じる

「時流に乗るために」



①変化 ②挑戦 ③競争」

「W i n - W i n」



「A L L - W i n」

3ヶ月 無料でお試しいただけます  
ご清聴ありがとうございました

コスモネクスト株式会社

〒260-0013 千葉市中央区中央2-3-16  
千葉センタースクエアビル4階

TEL : 043-307-6121

MAIL : [info@cosmo-next.sakura.ne.jp](mailto:info@cosmo-next.sakura.ne.jp)

URL : <http://www.cosmo-next.sakura.ne.jp/>

担当 : 佐竹



COSMO NEXT