Mode Master Pro

User Manual　2022/12/9 改編

MadE IN

株式会社メイドインサービス

MOdE IN

目 次

動作環境・基本情報

- 動作環境・・・P3
- DATファイル作成・・・P4
- ログイン画面・・・P5
- トップ画面・・・P6 P7

初回起動時・店舗情報変更時の操作

- 初期設定・・・P9 P10 P11 P12
- データ入力(取り込み)・・・P13 P14 P15 P16 P17 P18

定期的な操作

- 運営管理・月間目標入力・・・P20 P21
- 入替予約・・・P22 P23 P24 P25
- コイン単価・出玉率設定・・・P26 P27

毎日の操作

- 設定シミュレーショントップ画面・・・P29
- 翌日稼働予測・・・P30 ～ P31
- 設定入力画面・・・P32 ～ P36
- 機種情報・設定表出力・・・P37 P38

役立つ機能集・管理モード

- ライブラリ機能・・・P39
- ダミーデータ入力・・・P40

Mode Master Pro

動作環境・基本情報

MadE IN

製品紹介・動作環境について

■ Mode Master Pro とは

パチスロ設定シミュレーションソフト“Mode Master Pro （モードマスタープロ）”をご利用いただき、誠にありがとうございます。

Mode Master Pro は、メイドインサービスが30年間培ってきた設定調整のノウハウを集結させ、設定調整業務を「誰でも」「簡単に」より「スピーディ」にそして「低コスト」を実現したパチスロ専用の新しい設定シミュレーションソフトです。

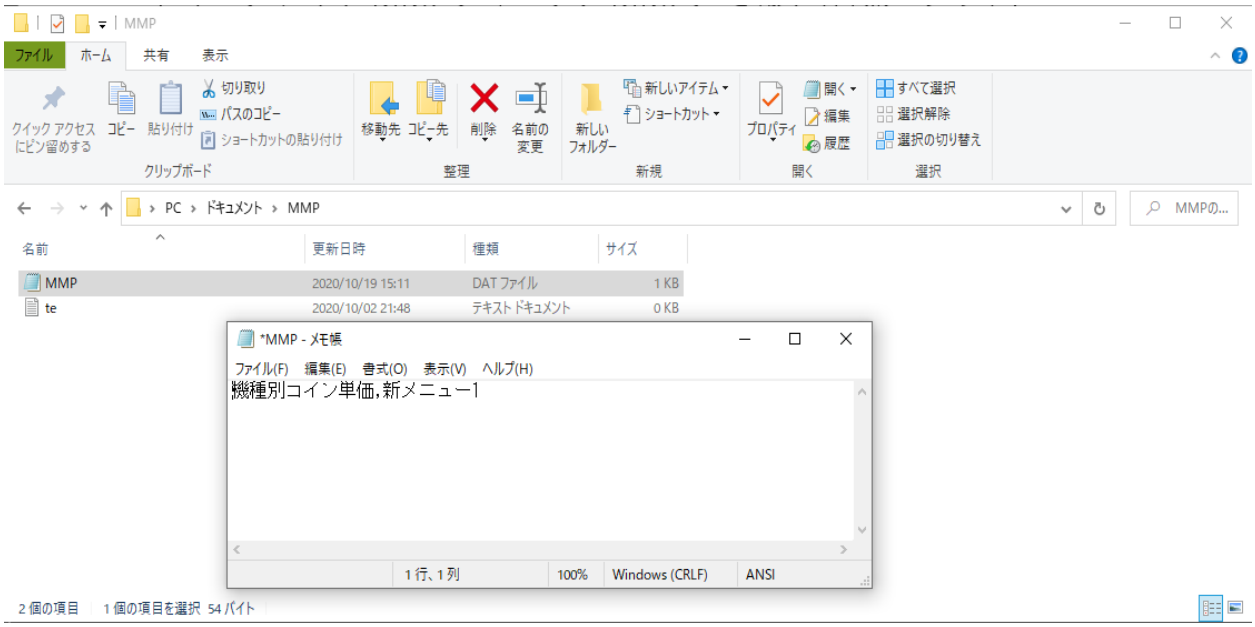
■ Mode Master Pro 動作環境について

1. OS ： Windows10/11 （64bitOS）	**2. ブラウザ ：Google Chrome Microsoft Edge**

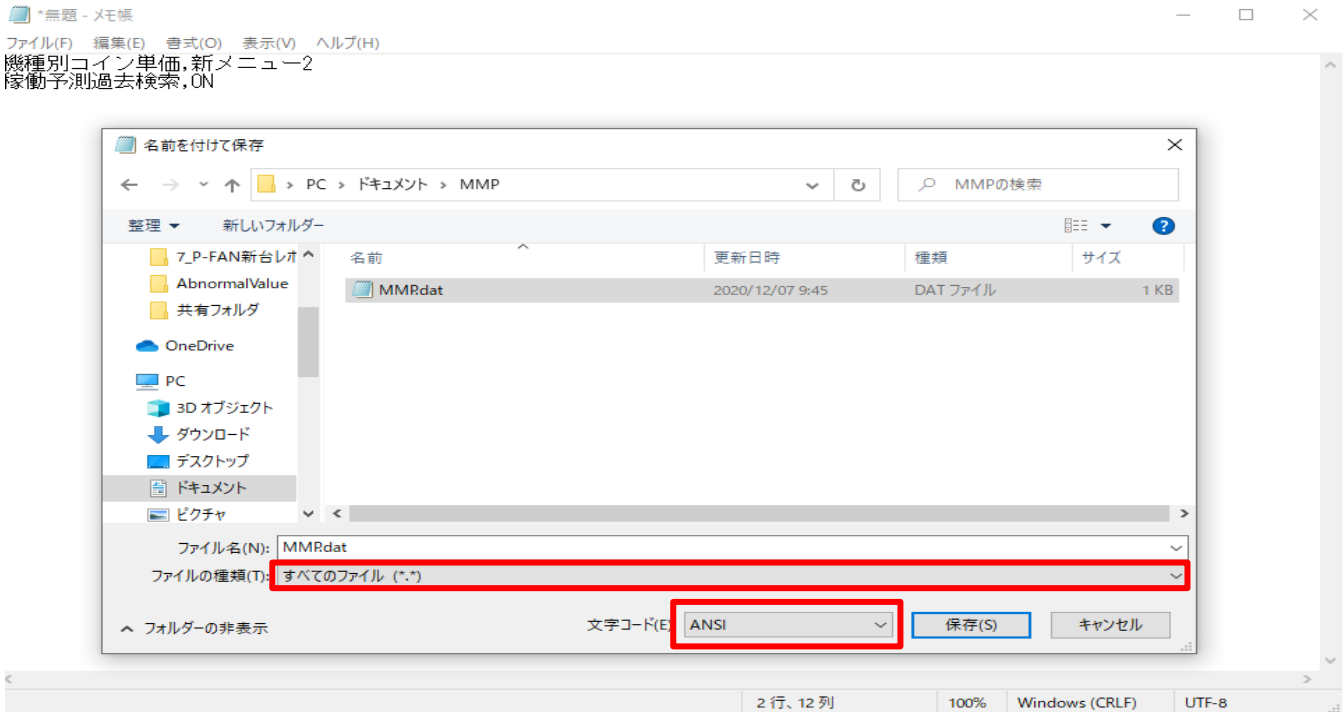
※Google Chromeは拡張機能が必要です。

パチスロ設定シミュレーションソフト“Mode Master Pro （モードマスタープロ）”では上記の環境を推奨しています。

初期設定について

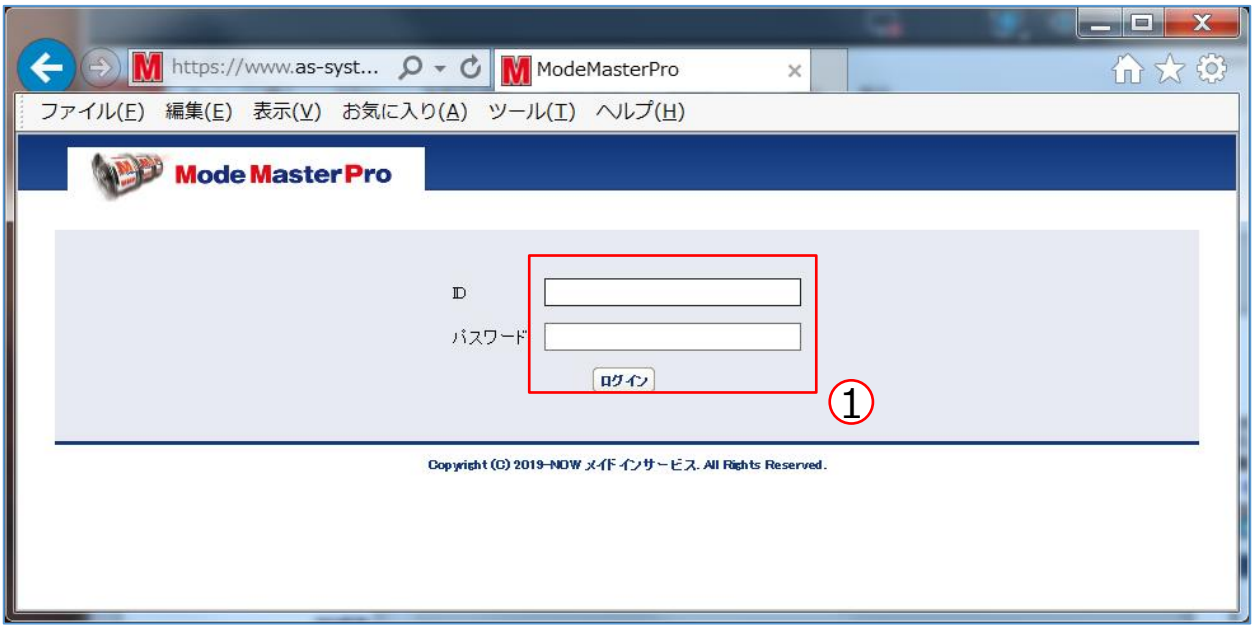


① 使用するPCのドキュメント内にフォルダ(フォルダ名「MMP」)を作成
② フォルダ内に以下の内容でメモ帳を作成
　└メモ記載内容 「稼働予測過去検索,ON」
　└ファイルの種類を「すべてのファイル」に選択、ファイル名を「MMP.dat」
　└文字コードを「ANSI」or「SHIFT-JIS」に選択



ログインと起動画面について

https://www.as-system.org/asweb/login.aspx

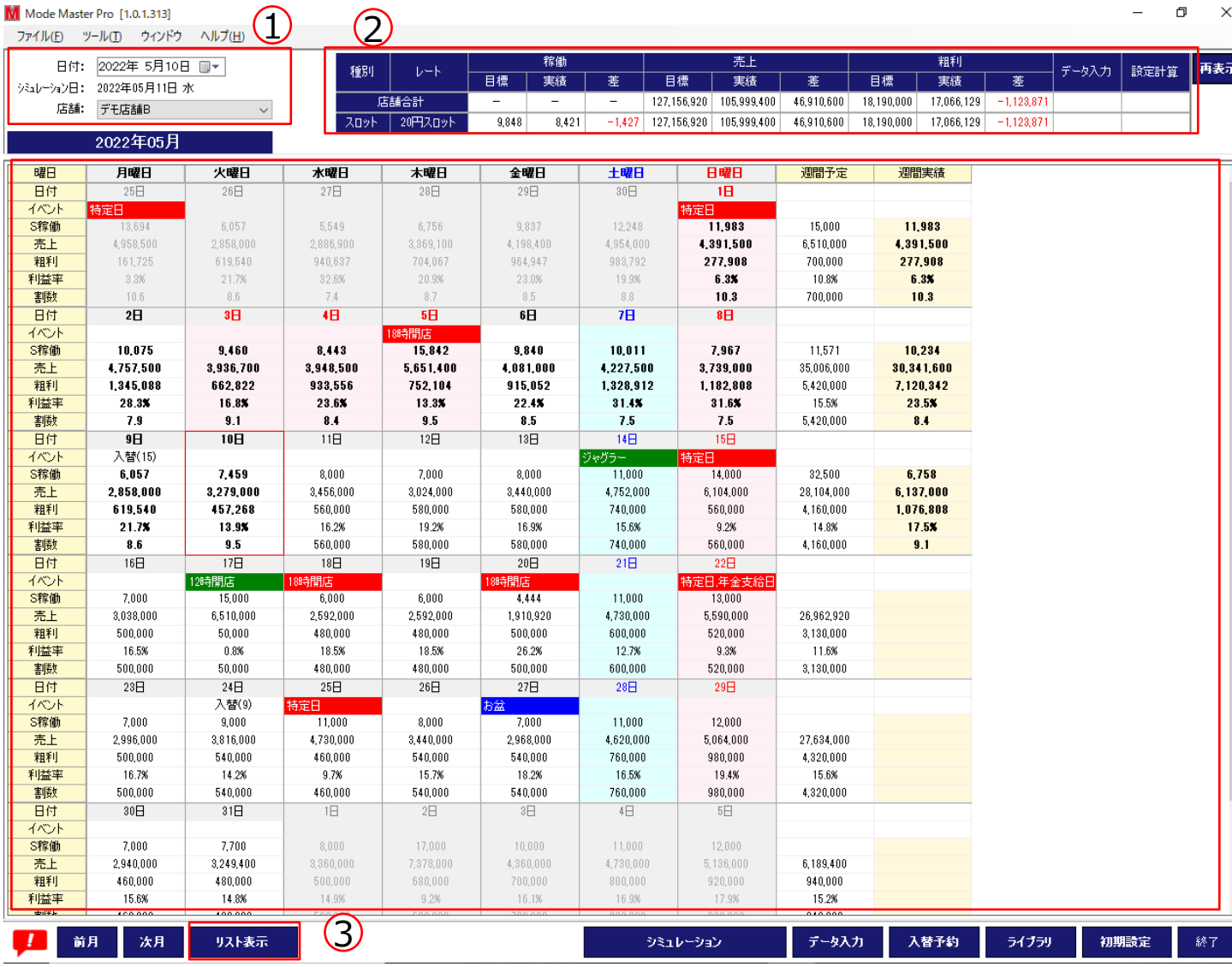


① 配布されたＩＤとパスワードを入力します。
② MMPを起動します。

※更新プログラムのインストールは、MMP起動時に自動でインストールされます。

トップ画面①

■ トップ画面　機能①



種別	レート	稼働 目標	稼働 実績	稼働 差	売上 目標	売上 実績	売上 差	粗利 目標	粗利 実績	粗利 差	データ入力	設定計算
店舗合計		–	–	–	127,156,920	105,999,400	46,910,600	18,190,000	17,066,129	−1,123,871		
スロット	20円スロット	9,848	8,421	−1,427	127,156,920	105,999,400	46,910,600	18,190,000	17,066,129	−1,123,871		

曜日	月曜日	火曜日	水曜日	木曜日	金曜日	土曜日	日曜日	週間予定	週間実績
日付	25日	26日	27日	28日	29日	30日	1日		
イベント	特定日						特定日		
S稼働	13,694	6,057	5,549	6,756	9,837	12,248	11,983	15,000	11,983
売上	4,958,500	2,858,000	2,886,900	3,369,100	4,198,400	4,954,000	4,391,500	6,510,000	4,391,500
粗利	161,725	619,540	940,637	704,067	964,947	983,792	277,908	700,000	277,908
利益率	3.3%	21.7%	32.6%	20.9%	23.0%	19.9%	6.3%	10.8%	6.3%
割数	10.6	8.6	7.4	8.7	8.5	8.8	10.3	700,000	10.3
日付	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日		
イベント				18時閉店					
S稼働	10,075	9,460	8,443	15,842	9,840	10,011	7,967	11,571	10,234
売上	4,757,500	3,936,700	3,948,500	5,651,400	4,081,000	4,227,500	3,739,000	35,006,000	30,341,600
粗利	1,345,088	662,822	933,556	752,104	915,052	1,328,912	1,182,808	5,420,000	7,120,342
利益率	28.3%	16.8%	23.6%	13.3%	22.4%	31.4%	31.6%	15.5%	23.5%
割数	7.9	9.1	8.4	9.5	8.5	7.5	7.5	5,420,000	8.4
日付	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日		
イベント	入替(15)					ジャグラー	特定日		
S稼働	6,057	7,459	8,000	7,000	8,000	11,000	14,000	32,500	6,758
売上	2,858,000	3,279,000	3,456,000	3,024,000	3,440,000	4,752,000	6,104,000	28,104,000	6,137,000
粗利	619,540	457,268	560,000	580,000	580,000	740,000	560,000	4,160,000	1,076,808
利益率	21.7%	13.9%	16.2%	19.2%	16.9%	15.6%	9.2%	14.8%	17.5%
割数	8.6	9.5	560,000	580,000	580,000	740,000	560,000	4,160,000	9.1
日付	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日		
イベント		12時閉店	18時閉店		18時閉店		特定日,年金支給日		
S稼働	7,000	15,000	6,000	6,000	4,444	11,000	13,000		
売上	3,038,000	6,510,000	2,592,000	2,592,000	1,910,920	4,730,000	5,590,000	26,962,920	
粗利	500,000	50,000	480,000	480,000	500,000	600,000	520,000	3,130,000	
利益率	16.5%	0.8%	18.5%	18.5%	26.2%	12.7%	9.3%	11.6%	
割数	500,000	50,000	480,000	480,000	500,000	600,000	520,000	3,130,000	
日付	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日		
イベント		入替(9)	特定日		お盆				
S稼働	7,000	9,000	11,000	8,000	7,000	11,000	12,000		
売上	2,996,000	3,816,000	4,730,000	3,440,000	2,968,000	4,620,000	5,064,000	27,634,000	
粗利	500,000	540,000	460,000	540,000	540,000	760,000	980,000	4,320,000	
利益率	16.7%	14.2%	9.7%	15.7%	18.2%	16.5%	19.4%	15.6%	
割数	500,000	540,000	460,000	540,000	540,000	760,000	980,000	4,320,000	
日付	30日	31日	1日	2日	3日	4日	5日		
イベント									
S稼働	7,000	7,700	8,000	17,000	10,000	11,000	12,000		
売上	2,940,000	3,249,400	3,360,000	7,378,000	4,360,000	4,730,000	5,136,000	6,189,400	
粗利	460,000	480,000	500,000	680,000	700,000	800,000	920,000	940,000	
利益率	15.6%	14.8%	14.9%	9.2%	16.1%	16.9%	17.9%	15.2%	

① [日付]：シミュレーションを行う日付の変更。シミュレーションしたい日が下に表示されます。

[店舗]：複数店舗ある場合、見たい店舗に変更

[営業形態]：種別・レートの変更(レート毎のシミュレーション・進捗確認)

② 種別・レート毎の稼働・売上・粗利における目標値・実績値・その差を確認

また、データ取り込み・シミュレーションが終わっているかの確認

③ 日々の進捗確認　最右列で週ごとの集計値・最下行で曜日毎の集計値を確認

また、下部の[リスト表示]ボタンでカレンダー形式からリスト形式に表示変更可能

※該当日をダブルクリックでイベント設定・店休設定が可能

トップ画面②

■ トップ画面　機能②

① ［！］：クリックでお知らせウィンドウがでてきます

［前月・次月］：それぞれ前月・次月に表示切替

② ［シミュレーション］：左上の［日付］で設定された日のシミュレーション画面に移行します

［データ入力］：csvファイルなどから店舗データを取り込みを行う箇所

［入替予約］：入替内容を登録する箇所

※シミュレーション・データ取込前までに入替を登録しておかないといけません

［ライブラリ］：［機種情報(稼働・出玉)］［店舗売上情報］［過去2ヵ月実績］［機種実績)］

上記４つそれぞれでデータを確認

［初期設定］：店舗の基本情報など、シミュレーションに使用する数値を決める画面

Mode Master Pro

初回起動時・店舗情報変更時の操作

MadE IN

初期設定

■ 初期設定画面では、設定分析に於ける様々な機能の設定をおこなうことができます。
ここでは初期設定に実装されている機能について説明します。

① 「全台・各列設定入力」で表示する項目を選択します。

② 「各列設定入力」で表示する各項目の集計期間と表示する項目を選択します。

※集計期間の「任意期間」＝過去N日は右横に数値で設定します。

③ 「各列設定入力」の設定情報での設定回数の表示選択、機種リストに表示するグループの集計日数を選択します。

④ 「運営管理設定」での粗利表示の形態を選択します。

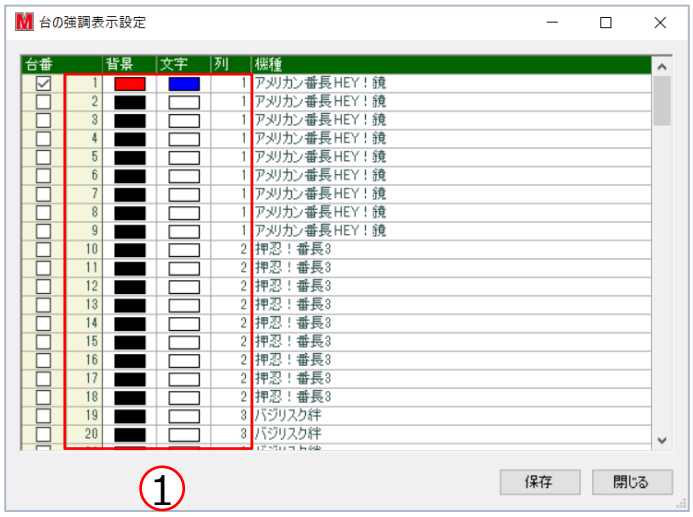
⑤ 再打ち(同一設定の打ち変え)条件に稼働0の台を条件に入れるか選択します。

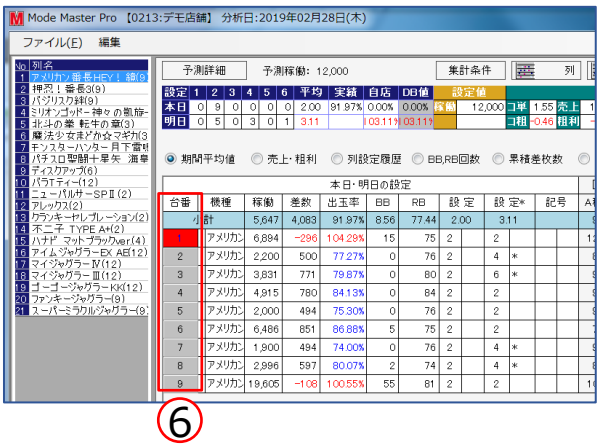
⑥ 台表示する際に色分けして表示出来る出玉率の範囲を決められます。

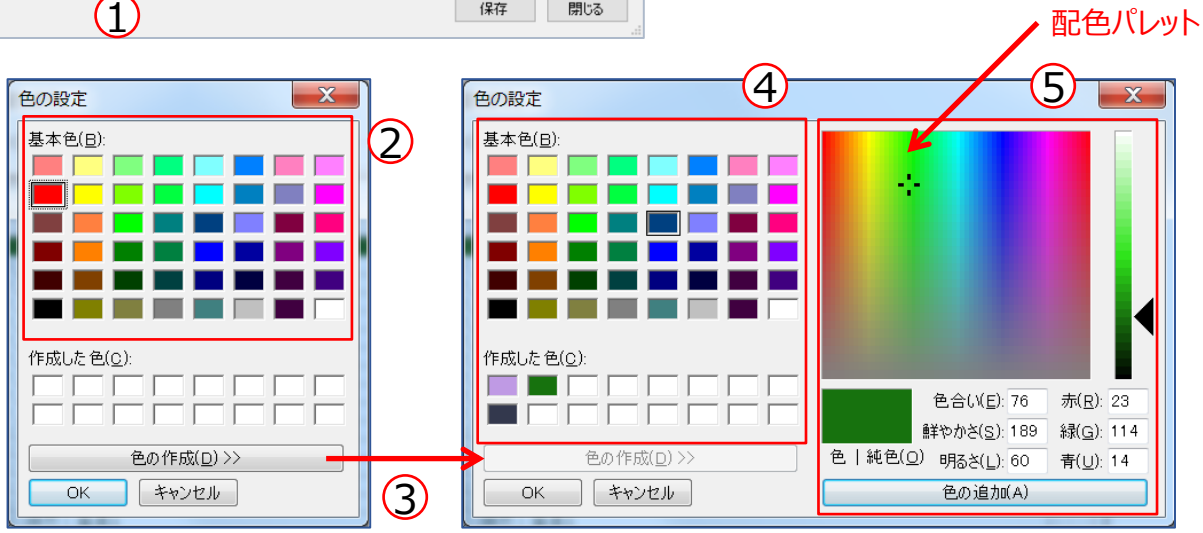
⑦ 「台強調表示」の設定を行います。※次ページ参照

初期設定②

■ 前頁⑦の「台強調表示」機能について説明します。







① 「全台・各列設定入力」で表示する台番の色合い（背景・文字）を変更します。
チェックした台番が変更の対象となります。※⑥参照

② 色の設定をおこないます。基本色を設定し、「OK」ボタンで決定します。

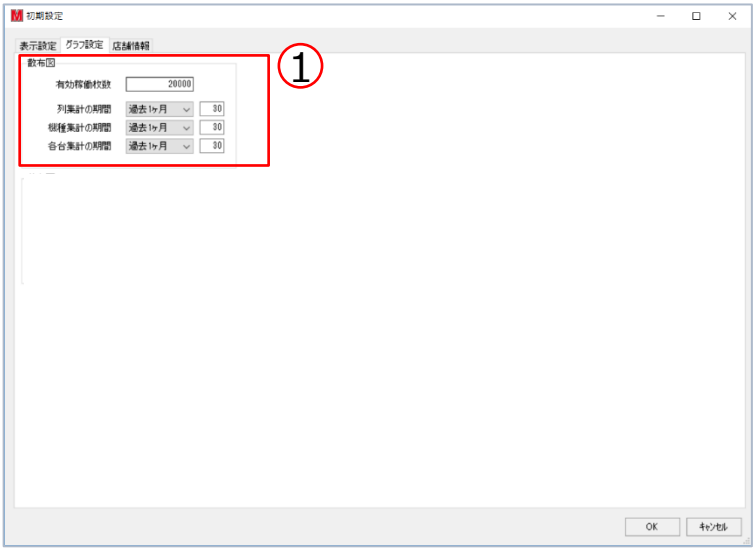
③ 基本色以外での色作成をおこないます。

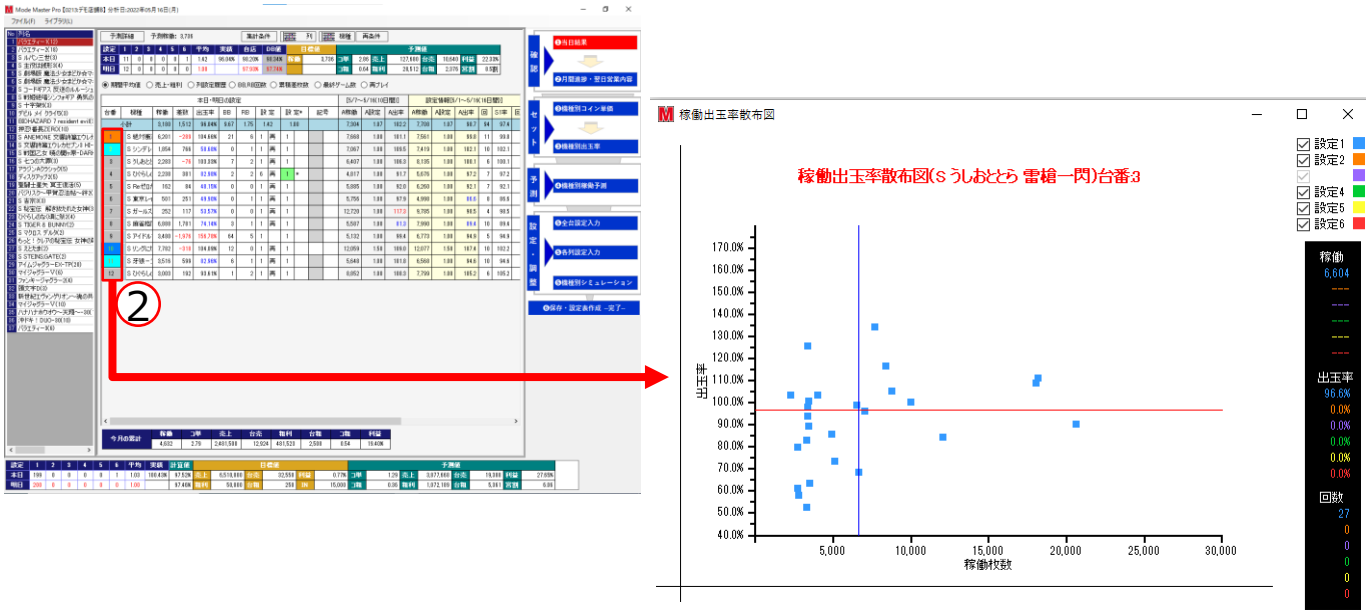
④ 基本色の中から近い色を選択します。

⑤ 「配色パレット」から選択、あるいは「色合い、鮮やかさ、明るさ」「赤・緑・青」の数字調整を行います。色追加ボタンで④下部の「作成した色」に追加されます。

初期設定③

■ 初期設定の2tab目「グラフ設定」について説明します。



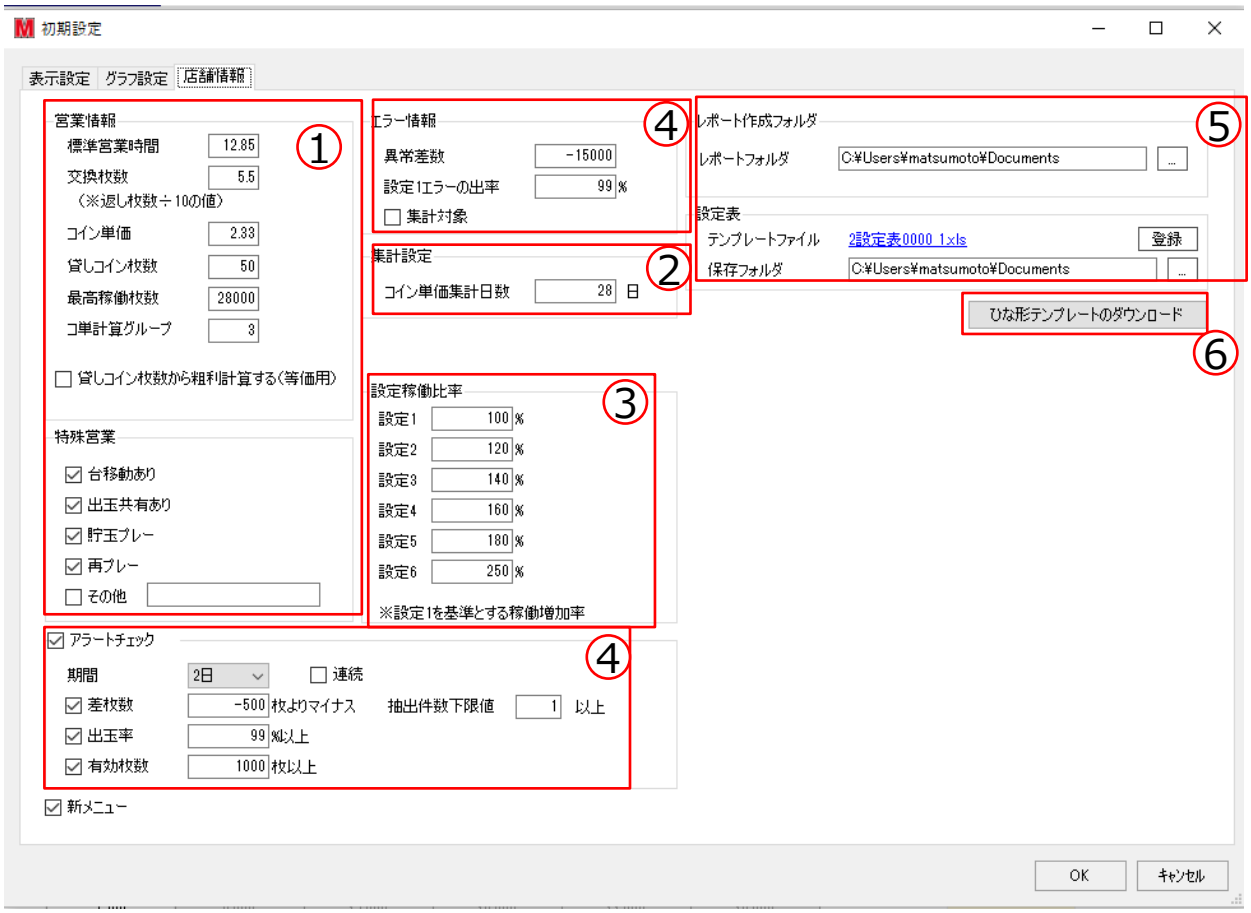


① 「各列設定入力」で表示される散布図の表示する有効稼働枚数と期間選択を行います。

② 台番をダブルクリックで散布図が表示されます。

初期設定④

■ 初期設定の3tab目「店舗情報」について説明します。



① 営業形態の情報を入力します。 ※変更がある場合のみ使用して下さい。
最高稼働枚数＝機種別・個台での稼働枚数の上限値になります。

② 店舗全体のコイン単価を計算する日数（過去N日）を入力します。

③ 機種別の稼働予測に応じた各設定の稼働計算する際の比率を設定します。
各設定比率を100%にすると稼働予測の数値がそのまま各台に振り分けられます。
稼働予測10,000枚で設定⑥を200%した場合、設定⑥の台の稼働が20,000枚となり、以降高設定の方から残りの総稼働枚数より比率で振り分けていきます。
※設定①の比率は100%に固定し、設定が大きくなる毎に設定する数値も大きくして下さい
※機種別稼働予測に比例しての計算になりますのでバランスを見て設定して下さい

④ アラート機能設定です。有効にすると「設定分析-当日の結果」に表示されます。
期間・・・期間を設定します。
連続・・・設定した期間中に連続して発生したものだけを抽出する設定です。
差枚数・出玉率・・・検出する値を設定します。
※差枚数と出玉率両方にチェックを入れると「N枚かつM%」となり両条件を満たしたものだけを抽出します。「N枚もしくはM%」の抽出条件となりませんのでご注意ください。
抽出件数下限値・・・同一台で設定した抽出条件を満たしたものが表示される有効件数となります。
2と設定した場合、2件以上抽出されなければ表示されません。

⑤ 設定表作成に使用するテンプレートファイルと保存フォルダを指定します。
※指定していない場合はエラーとなります。

⑥ 未記入・未設定の設定表のテンプレートファイルをダウンロードします。

データ入力(DI)

■ TOP画面より「データ入力」を選択することで、データのインポート・編集を行うことができます。

① **フォルダ** ： インポート用稼働データファイルの参照先を指定します。
※右側の「…」を選択すると、フォルダ参照をおこないます。

② **拡張子** ： インポート用稼働データファイルの拡張子を指定します。

③ **ファイルチェック** ： ①で指定したフォルダ内の最新情報を読み取ります。

④ **取込設定** ： データインポートの条件設定をおこないます。※次ページ参照

⑤ **テスト** ： ④で設定する項目の確認をおこないます。 ※次ページ参照

⑥ **取込実行** ： インポート用稼働データファイルの取り込みをおこないます。

⑦ **編集** ： 保存された稼働データの編集をおこないます。※次ページ参照

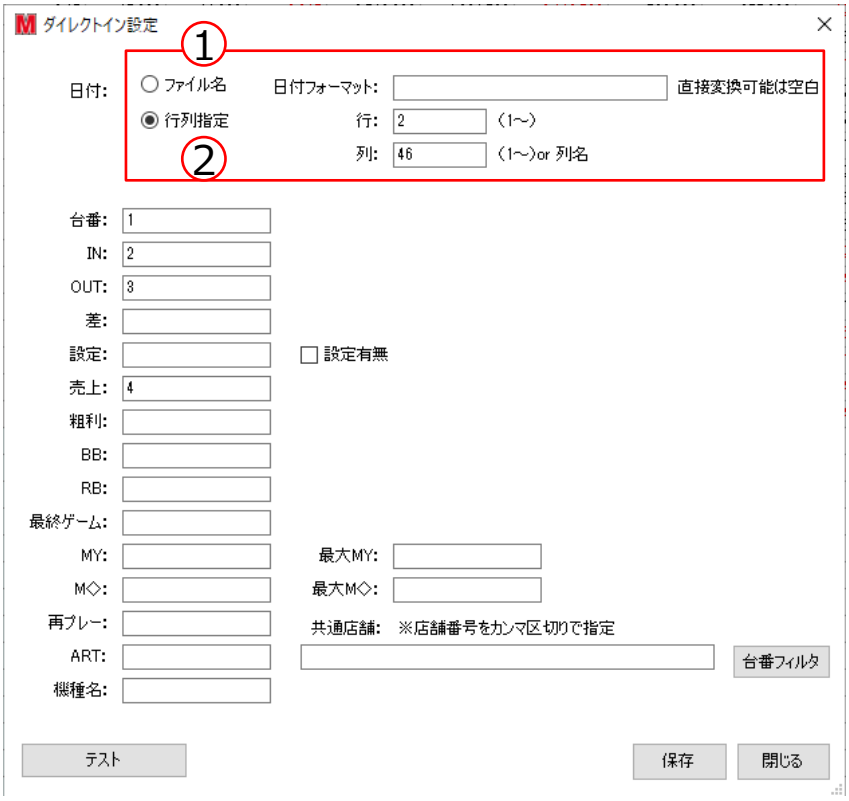
⑧ **ダミーデータ入力** ： **未来分**のシミュレーションをする際に使用します。

＜インポート可能なデータ一覧＞

台番 IN OUT 差枚 BB回数 RB回数 売上 粗利 最終ゲーム数 MY M◆ 再プレー ART回数

データ入力(DI)②

■ データ入力 に実装されている「取込設定」について



① 日付（ファイル名） ： 日付を判別する為の設定をおこないます。
日付をファイル名で判別する場合は、日付フォーマットの欄に、
「(¥d¥d) (¥d¥d) (¥d¥d)」を定義してください。
その際は、ファイル名を「190301」というように、
年2桁、月2桁、日2桁に変更することで日付を判別します。

どちらか片方を選択

② 日付（行列指定） ： インポート対象のファイル内に日付のデータが存在する場合は、
行、列を指定することで日付の判別をおこなうことができます。
※下図の場合・・・ 「行」→「1」 「列」→「1」

	A	B	C	D	E	F	G	H
1	2019/3/1							
2	台番	IN	SA	BB	RB	台売り	台粗利	最終ゲーム
3	301	240	70	0	0	2000	1500	80
4	302	399	143	0	0	3000	2883	133
5	303	1,245	125	0	0	1000	2250	78
6	305	567	300	0	0	6000	6000	189
7	306	8,901	-1,046	0	6	20000	-14100	187

データ入力(DI)③

■「取込設定」について

③ **列番号指定** ： インポートをおこなう項目の列番号を指定します。※下図参照
A列を「1」として、B列が「2」、C列が「3」といったように、
番号で指定することで「台番」に対して何列目のデータを
対象とするかを判別します。

※1行目に項目がある場合に限り、項目名でも代用可能です。
例）台番:台番　IN：IN　～～売上:台売り　粗利：台粗利

「1」　「2」　「3」

※P.11のデータ入力画面の「テスト」で 実際にcsvファイルを読み込めば、列番号がわかります。

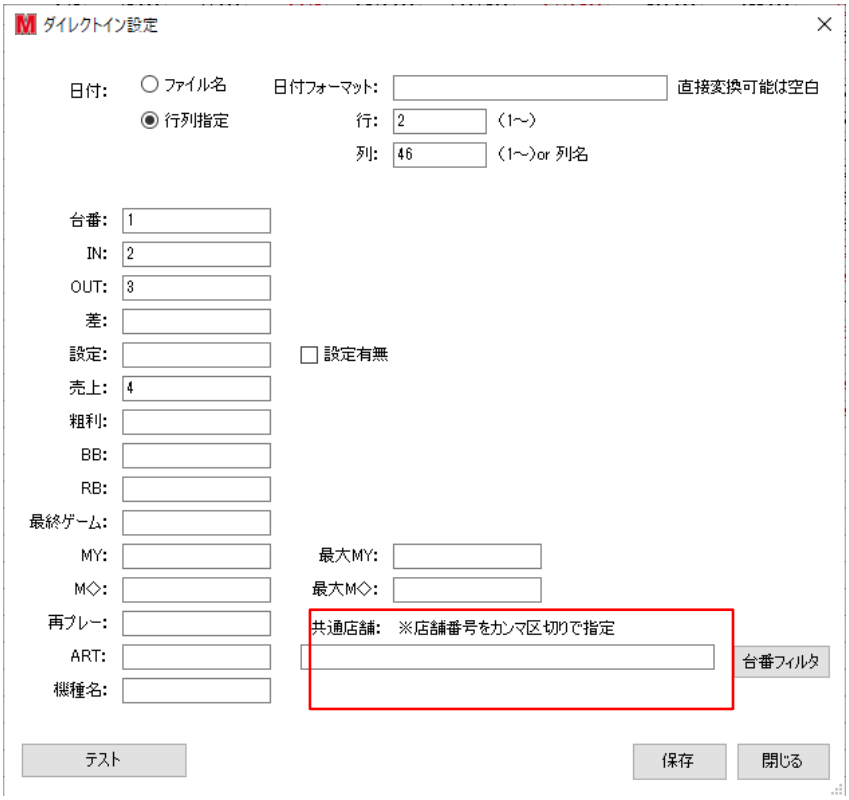
	A	B	C	D	E	F	G	H
1	2019/3/1							
2	台番	IN	SA	BB	RB	台売り	台粗利	最終ゲーム
3	301	240	70	0	0	2000	1500	80
4	302	399	143	0	0	3000	2883	133
5	303	1,245	125	0	0	1000	2250	78
6	305	567	300	0	0	6000	6000	189
7	306	8,901	-1,046	0	6	20000	-14100	187

<CSVファイル>

※編集後はウィンドウ右下の「保存」おこなって下さい。

データ入力(DI)④

■「取込設定」について



共通店舗設定　：複数レートある場合かつ、データが一つにまとまっている場合にデータ取り込みを一括で行えるように設定する項目です。

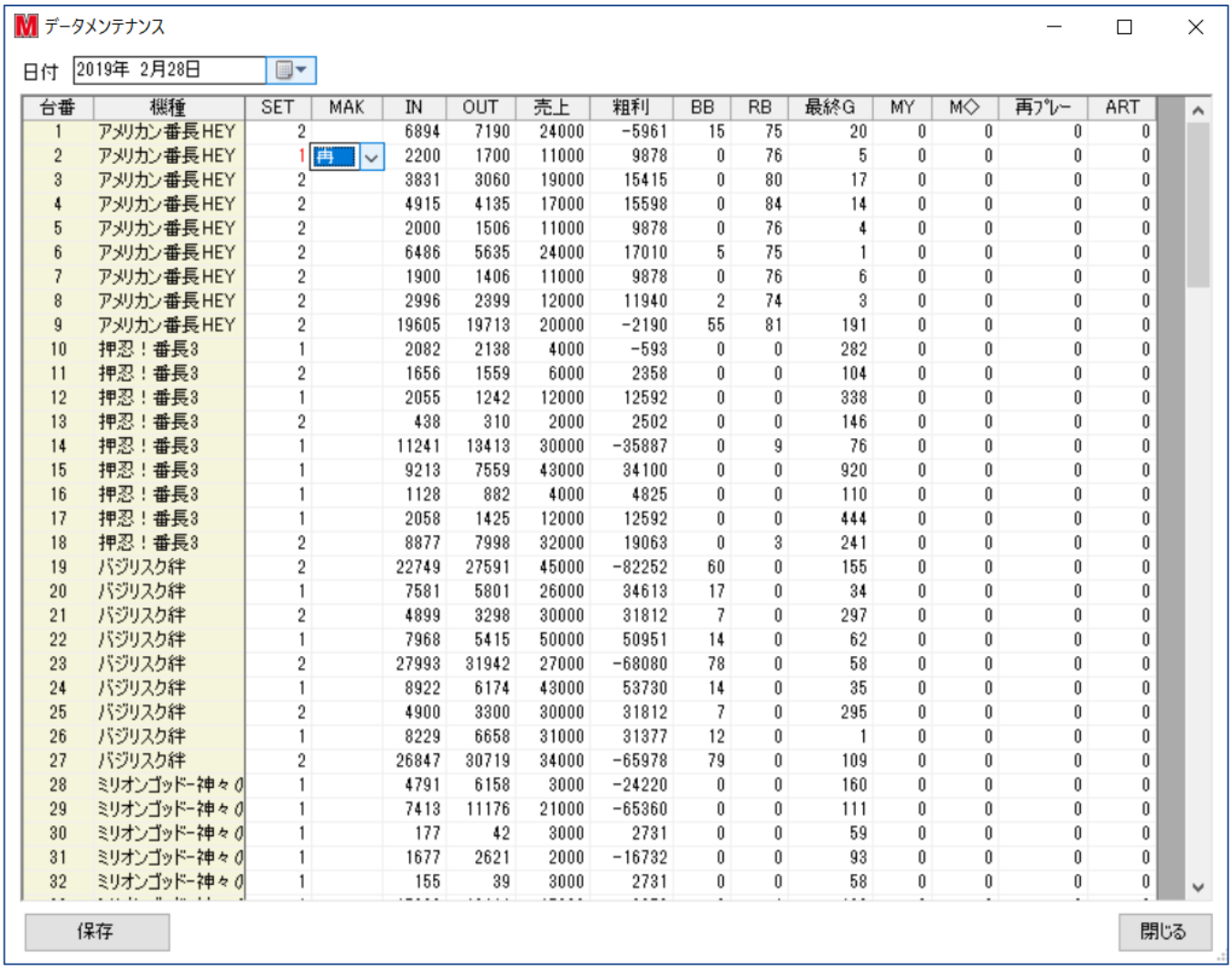
店舗:

店舗に表記してある4桁の数値を入力します。

台番フィルタ

データ入力(DI)⑤

■ データ入力機能 に実装されている「編集」機能 について説明します。



台番	機種	SET	MAK	IN	OUT	売上	粗利	BB	RB	最終G	MY	M◇	再ﾌﾟﾚｰ	ART
1	アメリカン番長HEY	2		6894	7190	24000	-5961	15	75	20	0	0	0	0
2	アメリカン番長HEY	1	再	2200	1700	11000	9878	0	76	5	0	0	0	0
3	アメリカン番長HEY	2		3831	3060	19000	15415	0	80	17	0	0	0	0
4	アメリカン番長HEY	2		4915	4135	17000	15598	0	84	14	0	0	0	0
5	アメリカン番長HEY	2		2000	1506	11000	9878	0	76	4	0	0	0	0
6	アメリカン番長HEY	2		6486	5635	24000	17010	5	75	1	0	0	0	0
7	アメリカン番長HEY	2		1900	1406	11000	9878	0	76	6	0	0	0	0
8	アメリカン番長HEY	2		2996	2399	12000	11940	2	74	3	0	0	0	0
9	アメリカン番長HEY	2		19605	19713	20000	-2190	55	81	191	0	0	0	0
10	押忍！番長3	1		2082	2138	4000	-593	0	0	282	0	0	0	0
11	押忍！番長3	2		1656	1559	6000	2358	0	0	104	0	0	0	0
12	押忍！番長3	1		2055	1242	12000	12592	0	0	338	0	0	0	0
13	押忍！番長3	2		438	310	2000	2502	0	0	146	0	0	0	0
14	押忍！番長3	1		11241	13413	30000	-35887	0	9	76	0	0	0	0
15	押忍！番長3	1		9213	7559	43000	34100	0	0	920	0	0	0	0
16	押忍！番長3	1		1128	882	4000	4825	0	0	110	0	0	0	0
17	押忍！番長3	1		2058	1425	12000	12592	0	0	444	0	0	0	0
18	押忍！番長3	2		8877	7998	32000	19063	0	3	241	0	0	0	0
19	バジリスク絆	2		22749	27591	45000	-82252	60	0	155	0	0	0	0
20	バジリスク絆	1		7581	5801	26000	34613	17	0	34	0	0	0	0
21	バジリスク絆	2		4899	3298	30000	31812	7	0	297	0	0	0	0
22	バジリスク絆	1		7968	5415	50000	50951	14	0	62	0	0	0	0
23	バジリスク絆	2		27993	31942	27000	-68080	78	0	58	0	0	0	0
24	バジリスク絆	1		8922	6174	43000	53730	14	0	35	0	0	0	0
25	バジリスク絆	2		4900	3300	30000	31812	7	0	295	0	0	0	0
26	バジリスク絆	1		8229	6658	31000	31377	12	0	1	0	0	0	0
27	バジリスク絆	2		26847	30719	34000	-65978	79	0	109	0	0	0	0
28	ミリオンゴッド-神々の	1		4791	6158	3000	-24220	0	0	160	0	0	0	0
29	ミリオンゴッド-神々の	1		7413	11176	21000	-65360	0	0	111	0	0	0	0
30	ミリオンゴッド-神々の	1		177	42	3000	2731	0	0	59	0	0	0	0
31	ミリオンゴッド-神々の	1		1677	2621	2000	-16732	0	0	93	0	0	0	0
32	ミリオンゴッド-神々の	1		155	39	3000	2731	0	0	58	0	0	0	0

こちらの画面では、インポート済み稼働データの編集をおこないます。
主に異常データ発生時にデータの修正を行ったりする場合が多い箇所になります。

名称説明

SET ： 設定を直接入力で編集します。
MAK ： 「再打ち」や記号をプルダウンから編集します。

※編集後はウィンドウ左下の「保存」おこなって下さい。

Mode Master Pro

定期的な操作

MadE IN

運営管理設定①

■ リスト表示画面（計画入力）

Mode Master Pro [1.0.1.309]

ファイル(F)　ツール(T)　ウィンドウ　ヘルプ(H)

日付: 2022年 5月16日
店舗: デモ店舗B(0213)

2022年05月

種別	レート	稼働 目標	稼働 実績	稼働 差	売上 目標	売上 実績	売上 差	粗利 目標	粗利 実績	粗利 差	データ入力	設定計算
店舗合計		–	–	–	127,156,920	105,999,400	46,910,600	18,190,000	17,066,129	-1,123,871		
スロット	20円スロット	9,848	8,421	-1,427	127,156,920	105,999,400	46,910,600	18,190,000	17,066,129	-1,123,871		

再表示　保存

日付	種別	台数	交換枚数	コ単	稼働目標	稼働実績	差	売上目標	売上実績	差	粗利目標	粗利実績	差	目標利益率	実績利益率	累計粗利進捗	イベント
5/1 日		200	5.50	2.17	15,000	11,983	-3,017	6,510,000	4,391,500	-2,118,500	700,000	277,908	-422,092	10.8%	6.3%	-422,092	特定日
5/2 月		200	5.50	2.18	8,000	10,075	2,075	3,488,000	4,757,500	1,269,500	680,000	1,345,088	665,088	19.5%	28.3%	242,996	
5/3 火		200	5.50	2.15	11,000	9,460	-1,540	4,730,000	3,936,700	-793,300	780,000	662,822	-117,178	16.5%	16.8%	125,818	
5/4 水		200	5.50	2.16	12,000	8,443	-3,557	5,184,000	3,948,500	-1,235,500	860,000	933,556	73,556	16.6%	23.6%	199,374	
5/5 木		200	5.50	2.17	17,000	15,842	-1,158	7,378,000	5,651,400	-1,726,600	680,000	752,104	72,104	9.2%	13.3%	271,478	18時開店,特定日
5/6 金		200	5.50	2.18	10,000	9,840	-160	4,360,000	4,081,000	-279,000	700,000	915,052	215,052	16.1%	22.4%	486,530	
5/7 土		200	5.50	2.15	11,000	10,011	-989	4,730,000	4,227,500	-502,500	800,000	1,328,912	528,912	16.9%	31.4%	1,015,442	
5/8 日		200	5.50	2.14	12,000	7,967	-4,033	5,136,000	3,739,000	-1,397,000	920,000	1,182,808	262,808	17.9%	31.6%	1,278,250	
5/9 月		200	5.50	2.15	8,000	6,057	-1,943	3,440,000	2,858,000	-582,000	560,000	619,540	59,540	16.3%	21.7%	1,337,790	
5/10 火		200	5.50	2.16	9,000	7,459	-1,541	3,888,000	3,279,000	-609,000	580,000	457,268	-122,732	14.9%	13.9%	1,215,058	
5/11 水		200	5.50	2.16	8,000	8,961	961	3,456,000	3,734,900	278,900	560,000	117,491	-442,509	16.2%	3.1%	772,549	
5/12 木		200	5.50	2.16	7,000	5,080	-1,920	3,024,000	2,551,400	-472,600	580,000	593,456	13,456	19.2%	23.3%	786,005	
5/13 金		200	5.50	2.15	8,000	5,698	-2,302	3,440,000	2,688,300	-751,700	580,000	511,529	-68,471	16.9%	19.0%	717,534	
5/14 土		200	5.50	2.16	11,000	10,166	-834	4,752,000	4,118,600	-633,400	740,000	223,559	-516,441	15.6%	5.4%	201,093	ジャグラー
5/15 日		200	5.50	2.18	14,000	10,822	-3,178	6,104,000	4,598,000	-1,506,000	560,000	317,529	-242,471	9.2%	6.9%	-41,378	特定日
5/16 月	20円スロット	200	5.50	2.17	7,000	7,346	346	3,038,000	3,081,000	43,000	500,000	158,643	-341,357	16.5%	5.1%	-382,735	
5/17 火		200	5.50	2.17	15,000			6,510,000			50,000			0.8%			12時開店
5/18 水		200	5.50	2.16	6,000			2,592,000			480,000			18.5%			
5/19 木		200	5.50	2.16	6,000			2,592,000			480,000			18.5%			
5/20 金		200	5.50	2.15	4,444			1,910,920			500,000			26.2%			18時開店
5/21 土		200	5.50	2.15	11,000			4,730,000			600,000			12.7%			
5/22 日		200	5.50	2.15	13,000			5,590,000			520,000			9.3%			特定日,年金支給日
5/23 月		200	5.50	2.14	7,000			2,996,000			500,000			16.7%			
5/24 火		200	5.50	2.12	9,000			3,816,000			540,000			14.2%			
5/25 水		200	5.50	2.15	11,000			4,730,000			460,000			9.7%			特定日
5/26 木		200	5.50	2.15	8,000			3,440,000			540,000			15.7%			
5/27 金		200	5.50	2.12	7,000			2,968,000			540,000			18.2%			
5/28 土		200	5.50	2.10	11,000			4,620,000			760,000			16.5%			
5/29 日		200	5.50	2.11	12,000			5,064,000			980,000			19.4%			
5/30 月		200	5.50	2.10	7,000			2,940,000			460,000			15.6%			
5/31 火		200	5.50	2.11	7,700			3,249,400			480,000			14.8%			
計算合計					9,848	8,421	-1,427	127,156,920	105,999,400	-21,157,520	18,190,000	17,066,129	-1,123,871				
月間目標値					9,516			126,896,000			19,160,000						

前月　次月　カレンダー表示　設定計算　データ入力　入替予約　ライブラリ　初期設定　終了

リスト表示画面では　月間の目標値を設定することが可能です。

・赤枠に囲っている箇所については手動での編集(キーボード操作によるコピペも)が可能

・赤枠に入力した数値は緑枠で合計値として計算されます。そのまま黄色枠の数値に移行されて該当月の目標値を固定させることができます。

・カレンダー形式同様、該当日をダブルクリックでイベント・店休操作のPOPUPを出すことが出来ます。

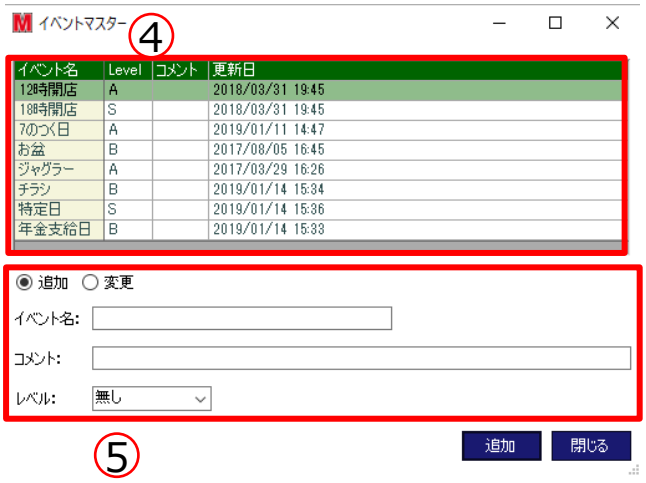
運営管理設定②

■ イベントマスタ・店休設定

① イベントマスタで登録したイベントを該当日に設定するかどうかチェックボタンで選べます。

② 店休日の設定を行います。 店休にボタンを入れると該当日は店休日として設定されます。 ※該当日に計画値が入っていた場合、クリアされます。

③ 該当日が入替日当日であれば、新台・移動台の総数が確認できます。

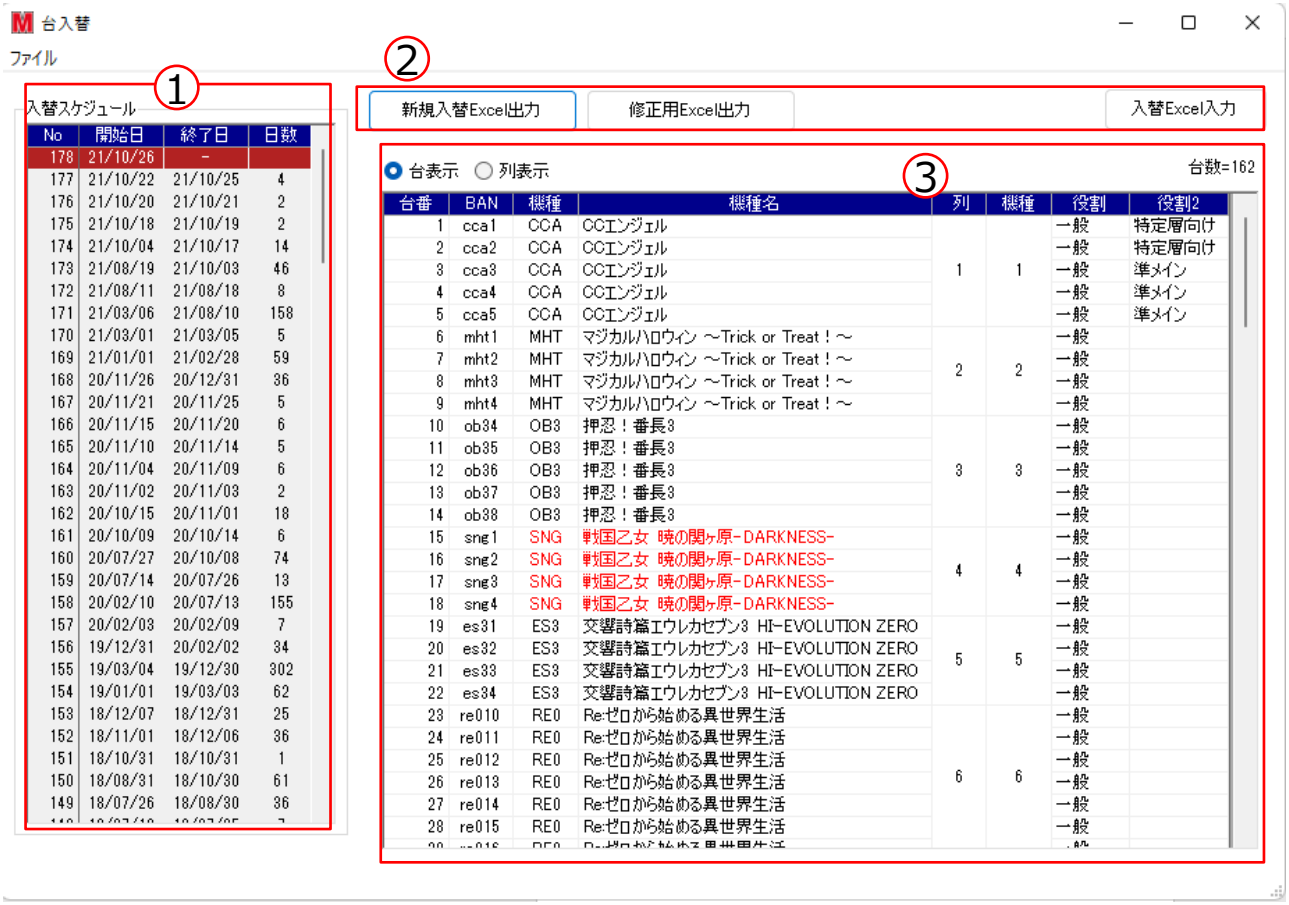


④ ①に表示されている原本になり、最終更新日などが確認できます。

⑤ イベントを追加・編集する箇所になります。イベント名・コメント(イベント内容など)・レベルを選択して追加ボタンで追加すれば、④に追加されます。
※イベント集計は基本的にS・Aランクを集計します。

入替え予約について①

■エクセルにて編集したファイルをインポートすることで入替の登録をします。



① 入替スケジュール ：入替え登録をおこなった履歴を表示します。

② Excel 出入力

新規入替Excel出力 ⇒ 新しい入替予約を行う為のエクセルを出力
修正用Excel出力 ⇒ 既に登録済みの入替え情報を修正、編集する為のエクセルを出力
入替Excel入力 ⇒ 作成したエクセルファイルをインポートし、スケジュールを更新

③ 入替え内容詳細

①の入替えスケジュールを選択すると、登録された入替え内容の詳細を確認できます。
デフォルトは最新入替が表示されています。

新台 ⇒ 赤色　移動台 ⇒ 青色

入替え予約について②

■出力された入替予約用エクセルファイルの編集方法。

入替No	179	
①入替日	2021/10/31	
店舗コード	0213	
店舗名	デモ店舗B	

1開店日を入力して下さい。※店休を挟む場合は、店休初日を入力して下さい

= 新台 「旧台番と同じ」 = 変更なし。「別の台番」 = 移動

画面番号	④列番号	⑤列名称	台番	役割1③	役割2⑦	②旧台番	③新コード	新機種名
1	1	CCエンジェル	1	一般	特定層向け	1	CCA	CCエンジェル
1	1	CCエンジェル	2	一般	特定層向け	2	CCA	CCエンジェル
1	1	CCエンジェル	3	一般	準メイン	3	CCA	CCエンジェル
1	1	CCエンジェル	4	一般	準メイン	4	CCA	CCエンジェル
1	1	CCエンジェル	5	一般	準メイン	5	CCA	CCエンジェル
2	2	劇場版 魔法少女まどか☆マギカ[前編]始ま	6	一般		6	MHT	マジカルハロウィン ～Trick or Treat！～
2	2	劇場版 魔法少女まどか☆マギカ[前編]始ま	7	一般		7	MHT	マジカルハロウィン ～Trick or Treat！～
2	2	劇場版 魔法少女まどか☆マギカ[前編]始ま	8	一般		8	MHT	マジカルハロウィン ～Trick or Treat！～
2	2	劇場版 魔法少女まどか☆マギカ[前編]始ま	9	一般		9	MHT	マジカルハロウィン ～Trick or Treat！～
3	3	押忍！番長3	10	一般		10	OB3	押忍！番長3
3	3	押忍！番長3	11	一般		11	OB3	押忍！番長3
3	3	押忍！番長3	12	一般		12	OB3	押忍！番長3
3	3	押忍！番長3	13	一般		13	OB3	押忍！番長3
3	3	押忍！番長3	14	一般		14	OB3	押忍！番長3

<前回の入替え内容>

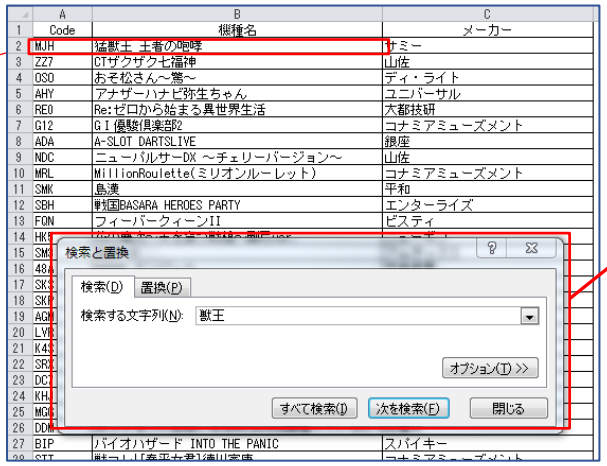
旧台番	旧コード	旧機種

基本は水色/黄色セルのみを編集します

① 入替日 ： 入替えの日程を記載します。表記例 ⇒ “2020/11/15”
※開店前に店休を挟む場合は店休日初日を記載して下さい。

② 旧台番　新コード ：「新台」、「移動」、「変更なし」を指定します。
新台は空欄に、移動台は移動前の台番を記載します。
新コードは別シートの機種マスタからコードを調べて記載します。

Code/機種名をコピーして「新コード」、「機種名」に貼り付けます。



Code	機種名	メーカー
MJH	猛獣王 王者の咆哮	サミー
ZZ7	CTザクザク七福神	山佐
OSO	おそ松さん～驚～	ディ・ライト
AHY	アナザーハナビ弥生ちゃん	ユニバーサル
RE0	Re:ゼロから始まる異世界生活	大都技研
G12	G1優駿倶楽部2	コナミアミューズメント
ADA	A-SLOT DARTSLIVE	銀座
NDC	ニューパルサーDX ～チェリーバージョン～	山佐
MRL	MillionRoulette(ミリオンルーレット)	コナミアミューズメント
SMK	島漢	平和
SBH	戦国BASARA HEROES PARTY	エンターライズ
FQN	フィーバークィーンII	ビスティ
27 BIP	バイオハザード INTO THE PANIC	スパイキー

検索と置換
検索(D) 置換(P)
検索する文字列(N): 獣王
オプション(T) >>
すべて検索(I) 次を検索(F) 閉じる

Ｃｔｒｌ＋Ｆ
検索

③ 前回の入替内容 ：「旧台番」「旧コード」「新機種名」列らをコピペしておく場所になります。そうする事で、移動台の作業がやりやすくなります。

④ 灰色のセル ：基本編集しない箇所になります。例外として増台/減台の際、操作、編集をします。

④ 役割 ：各機種1台毎に適した役割を設定します。
項目は　役割：3つ　役割2：4つ　あります。

入替え予約について③

■役割について

個店分析を行う弊社別サービスに使用する項目になります。
役割は“全台に必ず設定（入力）”、役割2は補足機能の為、必要に応じて設定（入力）をお願い致します。

【役割の項目内容】

・メイン　：店舗の主軸機種/集客・稼働牽引　＊設定投入率が高い、多台数機種

・一般　：メイン以外バラエティ以外の機種が位置する一般的なポジション/粗利重視

・バラエティ　：スペックの多様性を補完する機種/撤去候補倉庫

【役割２の項目内容】

・準メイン　：主力に次ぐ実績、もしくはそれを期待出来る機種　※「メイン」には付きません

・特定層向け：特定志向ユーザー向け/設定依存せず遊技意向を形成可能

・育成　：強化施策機種/テコ入れ機種

・増台　：増台した台

入替え予約について④

■入替予約の一例　　増台/減台について

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
1		入替No	165			店舗コード	0213				
2		①入替日	2020/11/10			店舗名	デモ店舗				
3		↑開店日を入力して下さい。※店休を挟む場合は、店休初日を入力して下さい。									
4						↓「空白」－新台、「旧台番と同じ」－変更なし、「別の台番」－移動					＜前回の入替え内容＞
5	画面番号	④列番号	⑤列名称	台番	②旧台番	③新コード	新機種名		旧台番	旧コード	旧機種
6	1	1	アメリカン普長HEY！幾	1	1	ABK	アメリカン普長HEY！幾		1	ABK	アメリカン普長HEY！幾
7	1	1	アメリカン普長HEY！幾	2	2	ABK	アメリカン普長HEY！幾		2	ABK	アメリカン普長HEY！幾
8	1	1	アメリカン普長HEY！幾	3	3	ABK	アメリカン普長HEY！幾		3	ABK	アメリカン普長HEY！幾
9	1	1	アメリカン普長HEY！幾	4	4	ABK	アメリカン普長HEY！幾		4	ABK	アメリカン普長HEY！幾
10	1	2	吉宗3	5		YM3	吉宗3		5	ABK	アメリカン普長HEY！幾
11	1	2	吉宗3	6		YM3	吉宗3		6	ABK	アメリカン普長HEY！幾
12	1	2	吉宗3	7		YM3	吉宗3		7	ABK	アメリカン普長HEY！幾
13	1	2	吉宗3	8		YM3	吉宗3		8	ABK	アメリカン普長HEY！幾
14	1	2	吉宗3	9		YM3	吉宗3		9	ABK	アメリカン普長HEY！幾
15	2	3	押忍！番長3	10	10	OB3	押忍！番長3		10	OB3	押忍！番長3
16	2	3	押忍！番長3	11	11	OB3	押忍！番長3		11	OB3	押忍！番長3
17	2	3	押忍！番長3	12	12	OB3	押忍！番長3		12	OB3	押忍！番長3
18	2	3	押忍！番長3	13	13	OB3	押忍！番長3		13	OB3	押忍！番長3
19	2	3	押忍！番長3	14	14	OB3	押忍！番長3		14	OB3	押忍！番長3
20	2	1	アメリカン普長HEY！幾	15	5	ABK	アメリカン普長HEY！幾		15	OB3	押忍！番長3
21	2	1	アメリカン普長HEY！幾	16	6	ABK	アメリカン普長HEY！幾		16	OB3	押忍！番長3
22	2	1	アメリカン普長HEY！幾	17	7	ABK	アメリカン普長HEY！幾		17	OB3	押忍！番長3
23	2	1	アメリカン普長HEY！幾	18	8	ABK	アメリカン普長HEY！幾		18	OB3	押忍！番長3
24	3	5	交響詩篇エウレカセブン3 HI-EVOLUTION	19	19	ES3	交響詩篇エウレカセブン3 HI-EVOLUTION	ZERO	19	ES3	交響詩篇エウレカセブン3 HI-EVOLUTIO
25	3	5	交響詩篇エウレカセブン3 HI-EVOLUTION	20	20	ES3	交響詩篇エウレカセブン3 HI-EVOLUTION	ZERO	20	ES3	交響詩篇エウレカセブン3 HI-EVOLUTIO
26	3	5	交響詩篇エウレカセブン3 HI-EVOLUTION	21	21	ES3	交響詩篇エウレカセブン3 HI-EVOLUTION	ZERO	21	ES3	交響詩篇エウレカセブン3 HI-EVOLUTIO

① 入替日の確認/設定　：　出力時のデフォルトが最新入替日から5日後に設定されています。
希望の日時に変更を行います。

②前回の入替内容　：黄色枠の内容を赤枠にコピー＆ペーストで写します。
この後の確認と、移動台があった際にこちらからコピペする事で時短をします。

③ 新台/移動台の記載　：新台が入る台番行の［旧台番］に記載がある番号を消します。
新台はピンク色に変化します。
移動台がある場合は、移動後の台番行に［②前回の入替内容］から台番とコード**のみ**コピペします。

	A	B	C	D	E	F	G
148	37	26	ゴーゴージャグラー2	143	143	GJ2	ゴーゴージャグラー2
149	37	26	ゴーゴージャグラー2	144	144	GJ2	ゴーゴージャグラー2
150	37	26	ゴーゴージャグラー2	145	145	GJ2	ゴーゴージャグラー2
151	37	26	ゴーゴージャグラー2	146	146	GJ2	ゴーゴージャグラー2
152	37	26	ゴーゴージャグラー2	147	147	GJ2	ゴーゴージャグラー2
153	37	26	ゴーゴージャグラー2	148	148	GJ2	ゴーゴージャグラー2
154	38	27	戦国コレクション4	149	149	CO4	戦国コレクション4
155	38	27	戦国コレクション4	150	150	CO4	戦国コレクション4
156	1	28	増台だぞ	162		HM2	ひぐらしのなく頃に祭2
157	1	28	増台だぞ	163		HM2	ひぐらしのなく頃に祭2
158	1	28	増台だぞ	164		HM2	ひぐらしのなく頃に祭2
159							#N/A

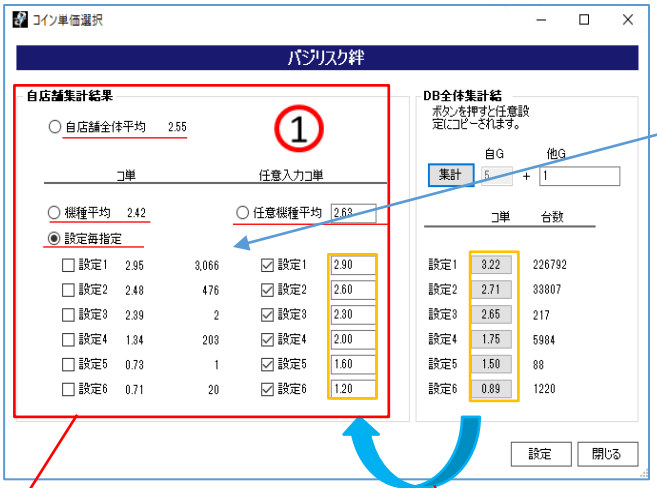
増台の場合　　**新台同様の操作に加えて、［画面番号］と［台番］欄を記載します。**
画面番号は整数字であれば、被っていても大丈夫です。

減台の場合　　**減台する台番の行を［行ごと削除］してください。**

コイン単価・出玉率設定

■設定分析内にあるコイン単価・出玉率設定から設定出来ます。
ここでは自店舗集計値、DB集計値、メーカー発表値を参照し、設定計算の指標となる基準値のセットアップをおこないます。

画面左より設置中の「機種」とその「台数」、「各設定毎に設定した内容」が表示されます。



クリックで選択

<コイン単価選択画面>

クリックで反映

コイン単価選択では大きく「**自店舗全体の平均値**」「**機種の平均値**」「**任意入力値**」「**設定毎の指定値**」から設定できます。

「**設定毎の指定値**」は各設定ごとに集計された実数値とその使用回数が表示されています。各項目の集計結果から設定ごとの集計値をチェックボックスにて選択します。
また、設定によって使用回数が少ない場合、**弊社ＤＢ**の同交換枚数帯の数値を参考、反映して使用することが可能です。
もしくは任意に手入力で変更も可能です。

※一度設定した内容は翌日にのみ引き継がれます。（翌々日には引き継がれません。）

コイン単価・出玉率設定

■ 機種の行の設定の部分をクリックすると出玉率の設定画面になります。
自店舗集計値・DB集計値・メーカー発表値を参照し、設定計算の指標となる基準値のセットアップをおこないます。

<計算用出玉率選択画面>

設定別出玉率

アメリカン番長HEY！鏡

設定	詳細		DB全体集計結果			自店舗集計結果			任意入力	機種マスタ
			出玉率	平均IN	回数	出玉率	平均IN	回数	出玉率	出玉率
設定1	全て		98.14%	8,455	102,456	98.14%	8,455	102,456		97.90%
	据置打替	据置	98.20%	6,210	26,272	100.45%	7,155	101		
		打替	98.12%	9,387	72,563	110.47%	7,073	328		
	再打・他打	据置	98.20%	6,210	26,272	100.45%	7,155	101		
		他打	98.14%	9,132	13,212	110.47%	7,073	328		
		再打	98.12%	9,427	59,604	89.73%	7,996	1		
設定2	全て		99.46%	11,820	25,502	99.46%	11,820	25,502		99.50%
	据置打替	据置	99.70%	7,324	2,511	93.95%	6,204	27		
		打替	99.44%	12,534	22,042	96.18%	8,940	211		
	再打・他打	据置	99.70%	7,324	2,511	93.95%	6,204	27		
		他打	99.37%	12,757	11,084	96.18%	8,940	211		
		再打	99.53%	12,279	11,068					
設定3	全て		99.86%	8,200	885	99.86%	8,200	885		101.10%
	据置打替	据置	98.15%	4,361	104					
		打替	100.02%	8,863	700	90.44%	9,643	4		
	再打・他打	据置	98.15%	4,361	104					
		他打	99.60%	8,050	508	90.44%	9,643	4		
		再打	100.75%	10,196	243					
設定4	全て		104.45%	15,861	3,896	104.45%	15,861	3,896		104.20%
	据置打替	据置	103.86%	10,710	242					
		打替	104.52%	16,267	3,476	105.49%	17,164	7		
	再打・他打	据置	103.86%	10,710	242					
		他打	104.51%	16,841	2,910	105.49%	17,164	7		
		再打	104.60%	13,314	569					
設定5	全て		107.32%	20,012	784	107.32%	20,012	784		107.30%
	据置打替	据置	101.38%	14,188	14					
		打替	107.41%	20,341	709	91.87%	9,079	2		
	再打・他打	据置	101.38%	14,188	14					
		他打	107.43%	20,732	656	91.87%	9,079	2		
		再打	106.86%	15,462	54					

適用　キャンセル

大別して「**ＤＢ集計値**」「**自店舗集計値**」「**任意数値**(技術介入用)」「**メーカー発表値**」から選択可能。

「**メーカー発表値**」以外は、据え置き/打替の数値から細分化して選択が可能。

全て　・・・　その設定の集計値
据え置き　・・・　台電源のonoffのみ
打替　・・・　据え置き以外の台
他打　・・・　別設定からの打替
再打　・・・　同一設定の打替

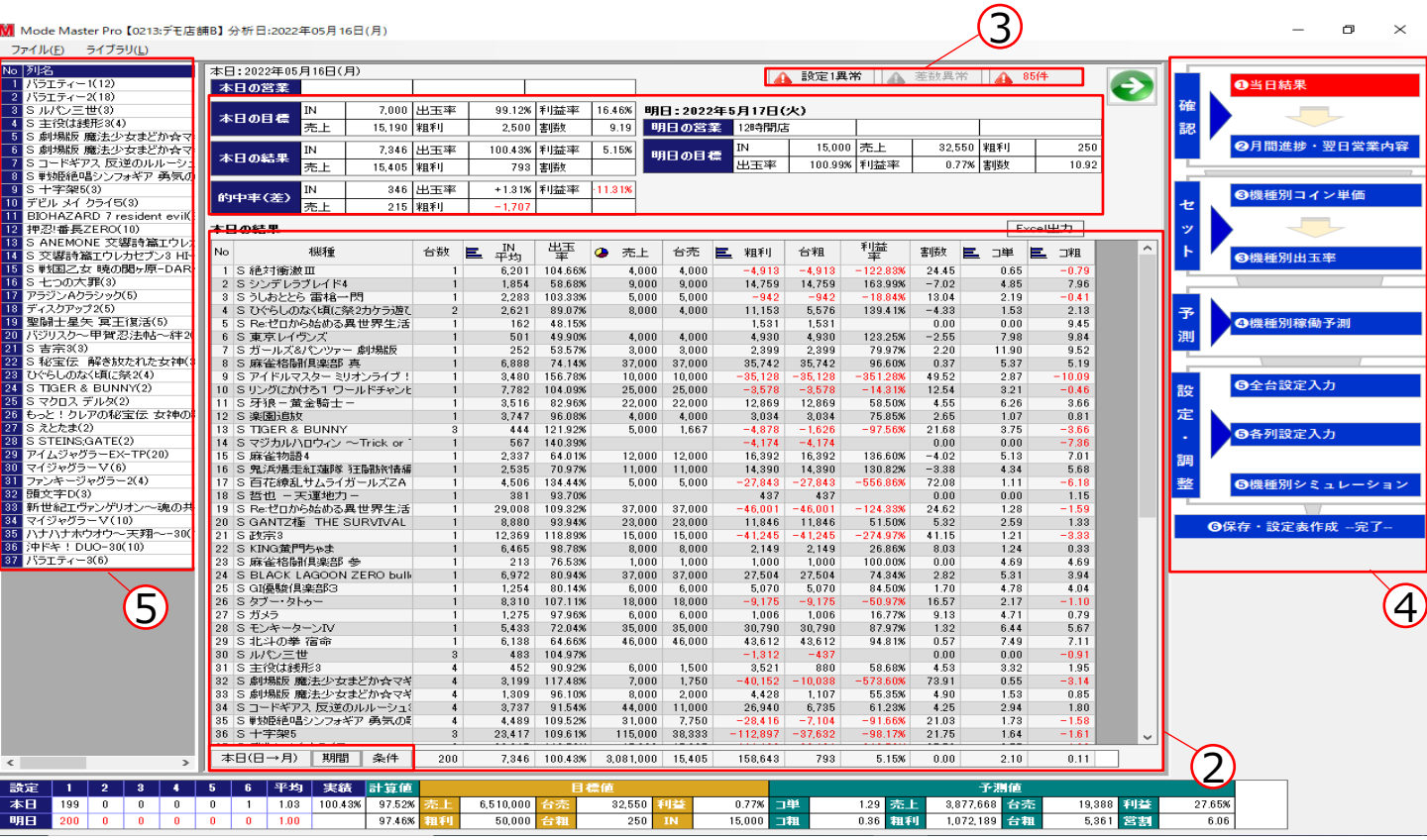
Mode Master Pro

毎日の操作

MadE IN

スロットシミュレーション

■ 設定計算画面



① 目標と結果の確認　：本日の目標値と本日の結果を比較します。
登録してある明日の目標値とイベントが表示されます。

② 機種リスト　：設置してある機種毎の各数値を確認できます。
左下にある、「本日(日⇔月)」・「期間」・「条件」では、
機種の数値をそれぞれ月間・任意期間・各条件毎の任意期間で表示させることが可能です。(条件:イベント・曜日・〇の日・ぞろ目など)

③ アラート検出　：初期設定にて登録した条件に当てはまる台番・機種名を表示します。

④ 設定分析手順ナビ　：それぞれのリンクに飛びます。表示してある番号順に操作していただければ、スムーズに設定シミュレーションを完了できます。
※　ナビ④⑤については後述

⑤ 分析列（グループ）　：入替予約(後述)で作成した機種グループ毎に数値を確認・設定を決めることができます。

スロットシミュレーション

■④機種別稼動予測画面では「①平均稼働」「②稼動比率１」「③稼動比率２」を参照し明日の稼動予測値を決定します。

No	機種	台数	増減	開始日	日数	出玉率 集計期間	平均稼働 7日間 採用	稼働比率1 7日間 採用	稼働比率2 7日間 採用	稼働予測 決定
1	アメリカン番長HEY！鏡	9		19/02/01	28		9,001	12,251		12,000
2	押忍！番長3	9		17/04/03	697		6,015	8,187		7,500
3	バジリスク絆	9		14/01/28	1,858		10,982	14,946		22,000
4	ミリオンゴッド-神々の凱旋-	12		15/04/16	1,415		4,781	6,507		5,671
5	北斗の拳 転生の章	3		13/09/01	2,007	97.5%	3,668	4,992		10,000
6	魔法少女まどか☆マギカ	3		13/12/17	1,900	90.0%	8,785	11,957		12,000
7	モンスターハンター月下雷鳴	3		14/03/18	1,809	88.9%	4,194	5,708		25,000
8	パチスロ聖闘士星矢 海皇覚	6		19/02/01	28	85.5%	8,922	12,144		10,449
9	ディスクアップ	6		19/02/01	28	103.2%	9,782	13,313		11,603
10	プレミアムスーパービンゴネオ	1		17/11/20	466	76.5%	2,367	3,221		2,808
11	コードギアス 反逆のルルーシュ	1		18/01/09	416	61.8%	455	619		540
12	GI 優駿倶楽部	1		17/04/03	697	94.7%	4,828	6,571		6,917
13	蒼天の拳～朋友～	1		19/02/01	28	75.9%	4,771	6,493		5,659
14	回胴黙示録カイジ4	1		19/02/01	28	104.2%	3,942	5,366		4,676
15	ダンジョンに出会いを求めるのに	1		19/02/01	28	87.2%	7,849	10,682		9,310
16	A-SLOTツインエンジェルBREA	1		19/02/01	28	94.2%	2,897	3,942		3,436
17	花の慶次～天を穿つ戦槍～	1		19/02/01	28	73.2%	1,592	2,167		1,888
18	スーパーリノXX	1		19/02/01	28	97.8%	3,714	5,054		4,574
	合　計	150				98.1%	7,347	10,000		10,000

① 平均稼働から予測　：過去の稼動データとその平均値から明日の稼働を予測します。[７日間]というボタンをクリックすると期間を指定できます。

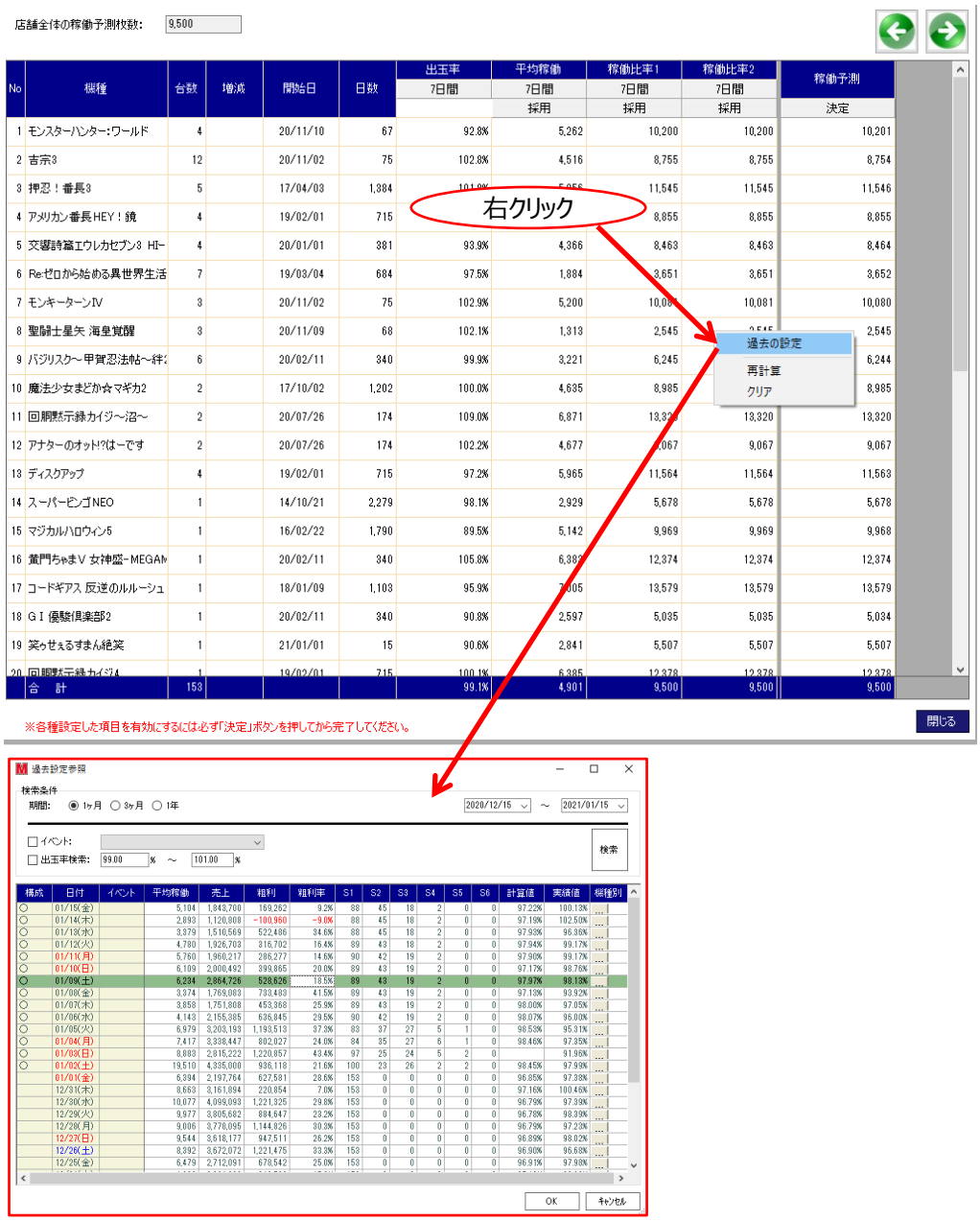
② 稼動比率１から予測　：運営管理設定画面にてあらかじめ保存した稼動予測値を基に、過去データから算出した稼動比率を機種ごとに振り分けた値で、明日の稼動を予測します。

③ 稼動比率２から予測　：各機種任意入力が可能です。また、任意入力された機種以外の機種は全体稼働から逆算して再計算されます。
右クリック ⇒ [過去の設定] を選択すれば過去の実績稼働をそのまま設定する事も可能になります。注意点として、全体稼働はその日の稼働に修正され、当時なかった機種は反映されません。(次頁参照)

①②③を参照し、採用する数値を選択します。決定する場合は、採用する項目の [採用] を選択し、「稼働予測」の [決定] にて完了します。

スロットシミュレーション

■ 稼動比率２では過去の実績稼働をそのまま反映する事が出来ます。



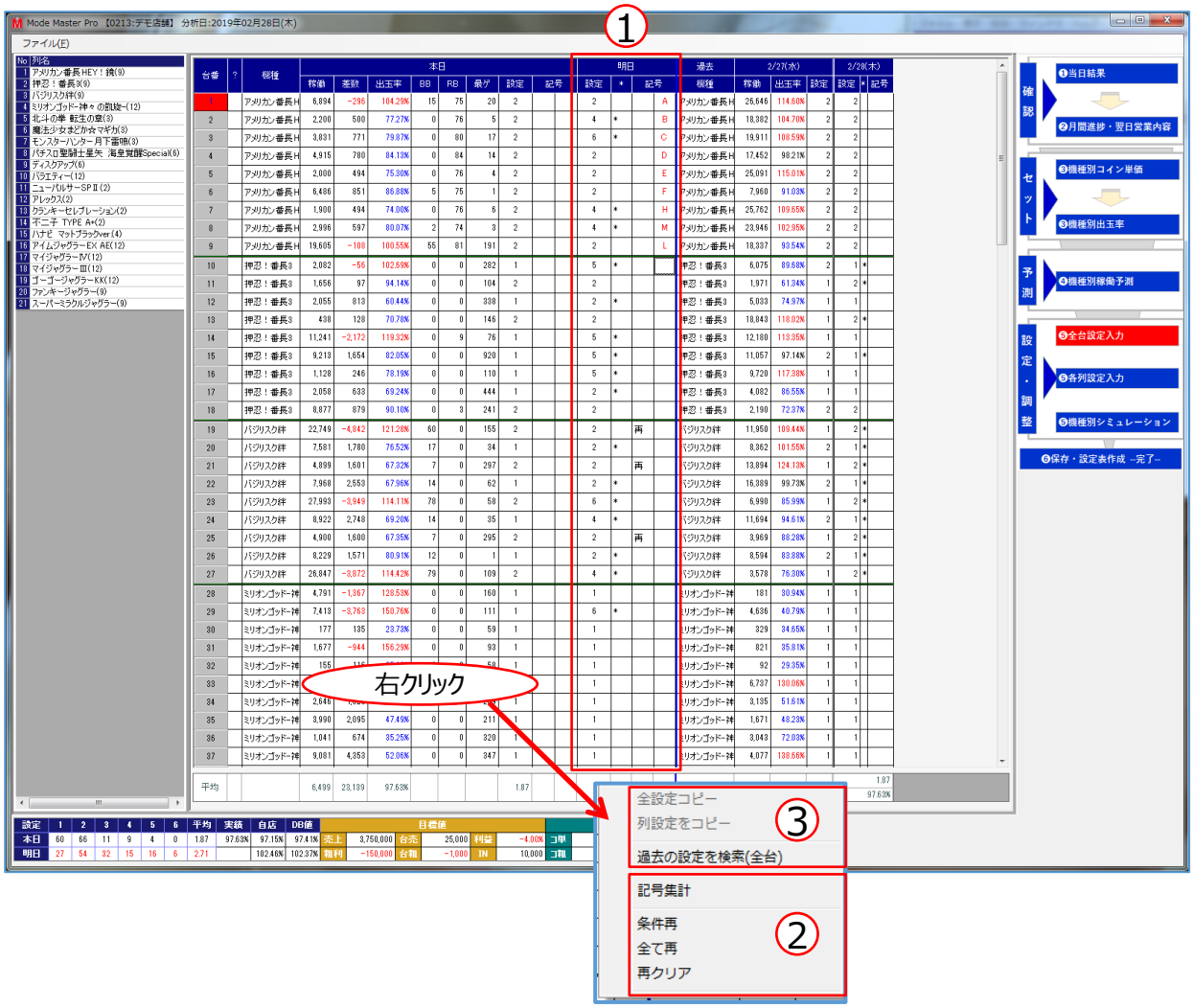
※注意点が2点あります。

① ：機種構成が指定した日と同じ場合(入替前日まで)、事前に設定していた全体稼働予測は指定した日の稼働に上書きされます。

② ：機種構成が指定した日と違う場合、入っていない機種に関しては入っていない機種の中で稼働が再計算されて表示されます。 別途稼働の設定をお願いします。
設定した場合、全体稼働予測は設定していた予測に戻ります。

スロットシミュレーション

■ ⑤全台設定入力



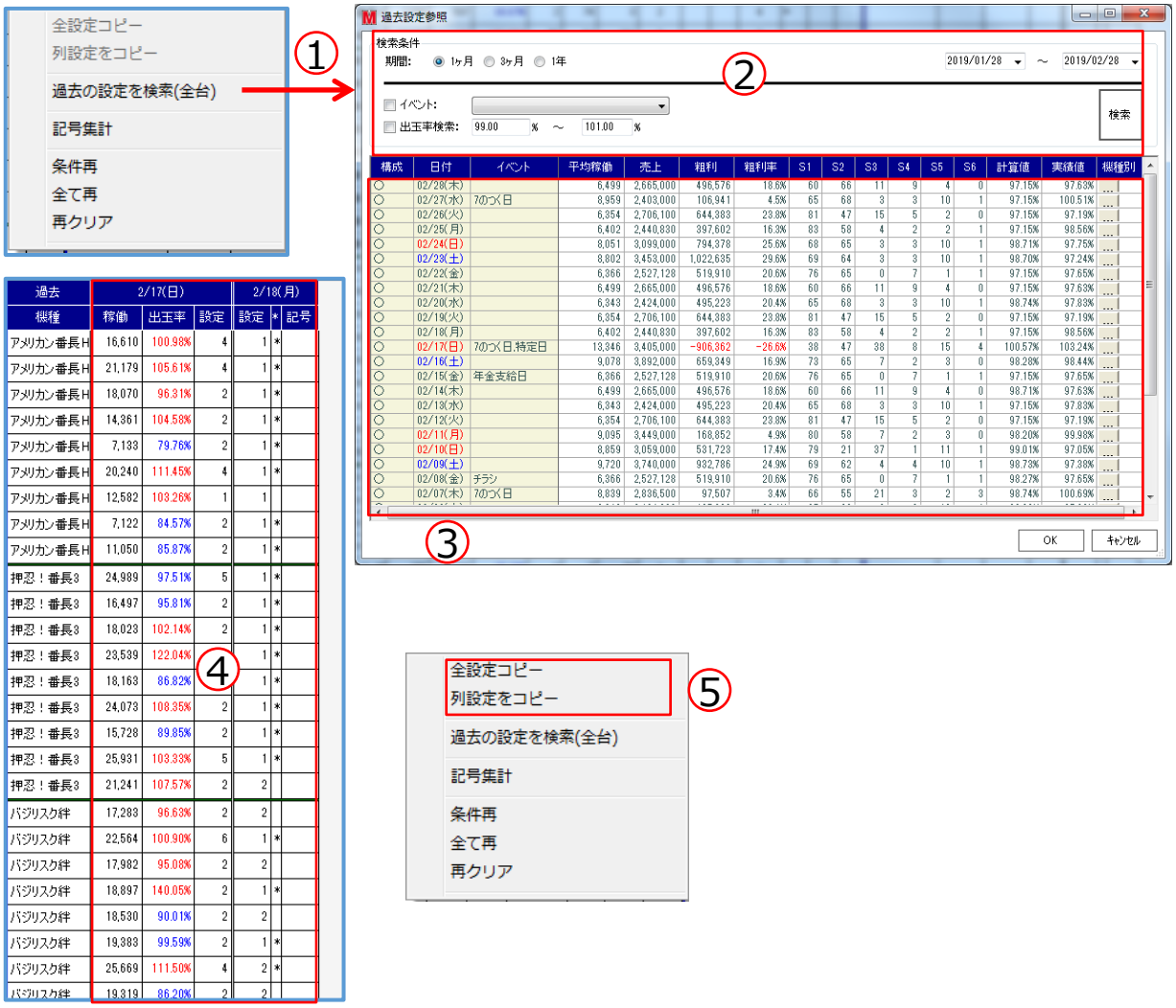
① 「明日」が入力エリアとなります。設定、再マーク、記号を入力できます。

② 右クリックメニュー1
記号集計・・・再マーク、記号の数を集計します。
条件再・・・登録されている再打ち条件を実施します。
全て再・・・他設定からの打ち変え以外の台に再マークを付けます。
再クリア・・・再マークをクリアにします。

③ 右クリックメニュー2
次頁で説明します。

スロットシミュレーション

■ ⑤全台設定入力



① 「過去の設定を検索（全台）」は過去の設定を検索できます。

② 検索用画面が表示されます。
検索では期間、イベント、店舗の出玉率結果範囲を選択できます。
構成欄では現在と同じ機種構成に○が表示されます。

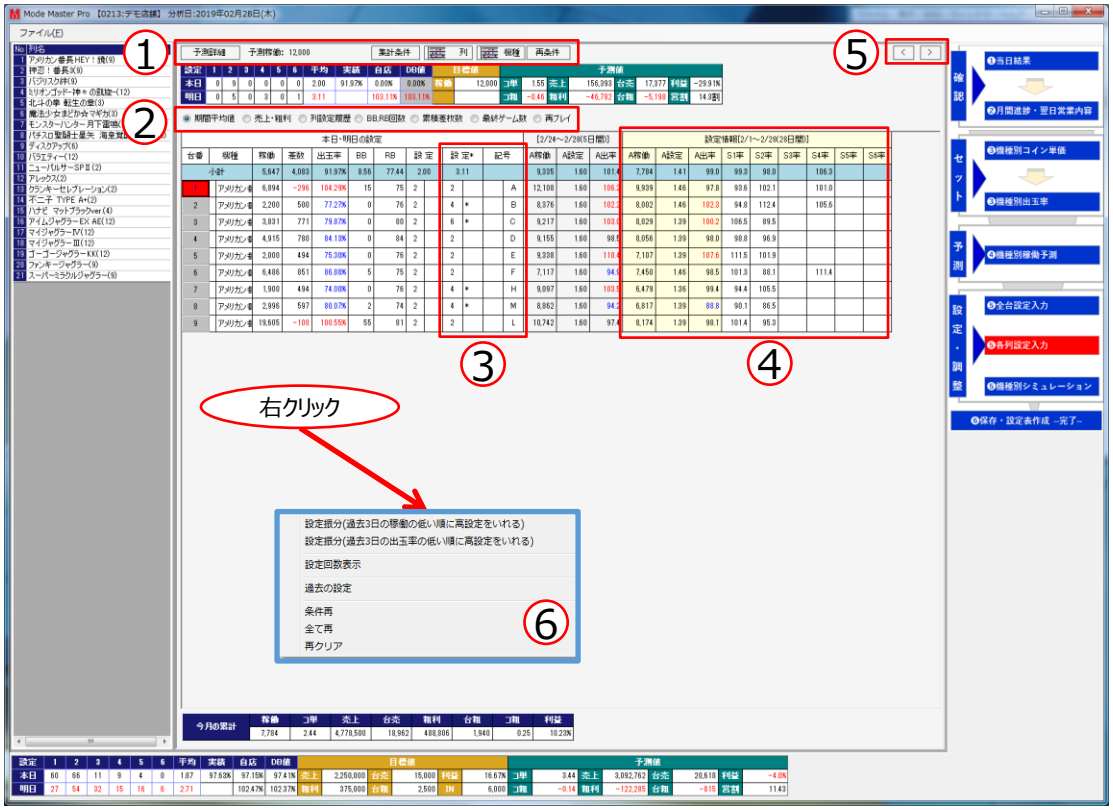
③ 検索条件に合った過去の設定配分が表示されます。
右側の「機種別」ボタンを押すと当日の結果と設定配分が表示されます。
該当日を選択し、ＯＫボタンで④に反映されます。

④ 全台設定入力右部分に選択した日付と翌日の設定が表示されます。

⑤ 選択された設定を「全台」「列別」でコピーできます。

スロットシミュレーション

■⑤各列設定入力



① 予測詳細・・・次頁参照。
集計条件・・・初期設定で設定した各項目の集計期間を表示します。
列・・・列グラフを表示します。
機種・・・機種グラフを表示します。
再条件・・・[条件再]ボタンを押した際、自動で再打ちする条件を最終ゲーム数と出玉率の範囲で設定します。 機種切替や入力した条件をクリアすることも可能です。

② 表示されている項目を「初期設定」で設定した期間分表示します。
③ 「明日」が入力エリアとなります。設定、再マーク、記号を入力できます。
④ 切替用の情報表示エリアとなります。
⑤ 列切替ボタンです。左側にある機種名をクリックして切り替える事もできます。
⑥ 右クリックメニュー
設定振分・・・現在の設定配分を過去3日間で「稼働の低い順」「出玉率の低い順」から高い設定を入れるように並び替えます。
設定回数表示・・・④に設定回数情報を表示します。
過去設定・・・次頁参照
条件再・・・再条件で設定した台に再マークを付けます。
全て再・・・他設定からの打ち変え以外の台に再マークを付けます。
再クリア・・・再マークをクリアにします。

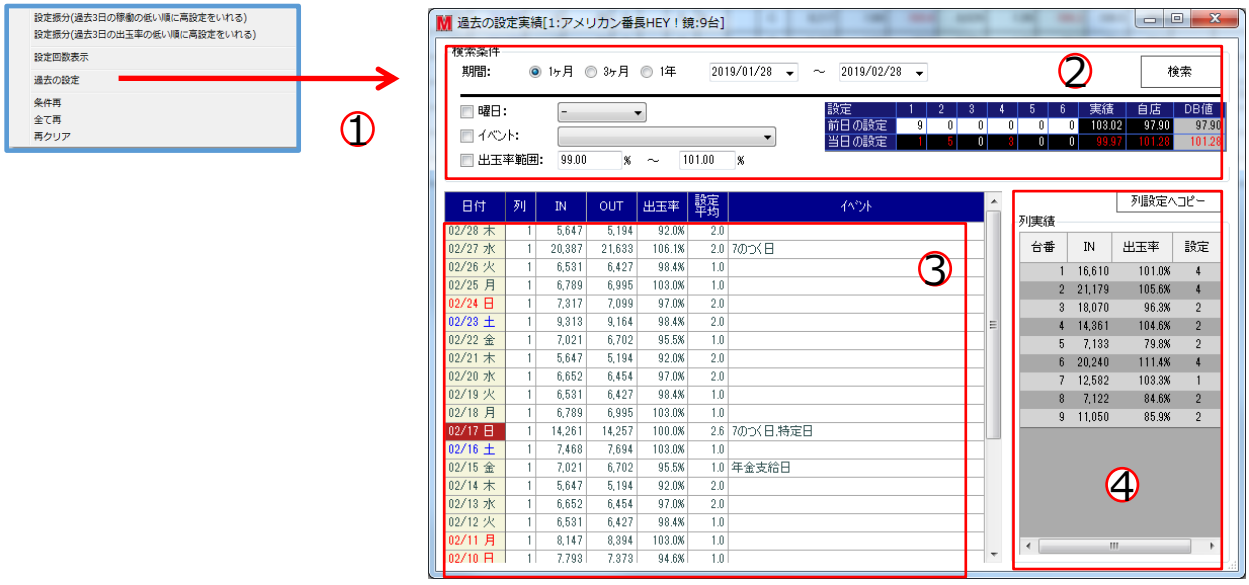
スロットシミュレーション

■前頁①予測詳細と⑥過去設定

■予測詳細

① 稼働修正をおこなう入力エリアです。
　入力した稼働が優先され初期設定の設定比率で再計算されます。
② 設定ボタンを押すと配分された設定が表示され右横の入力エリアで
　一括登録が可能です。

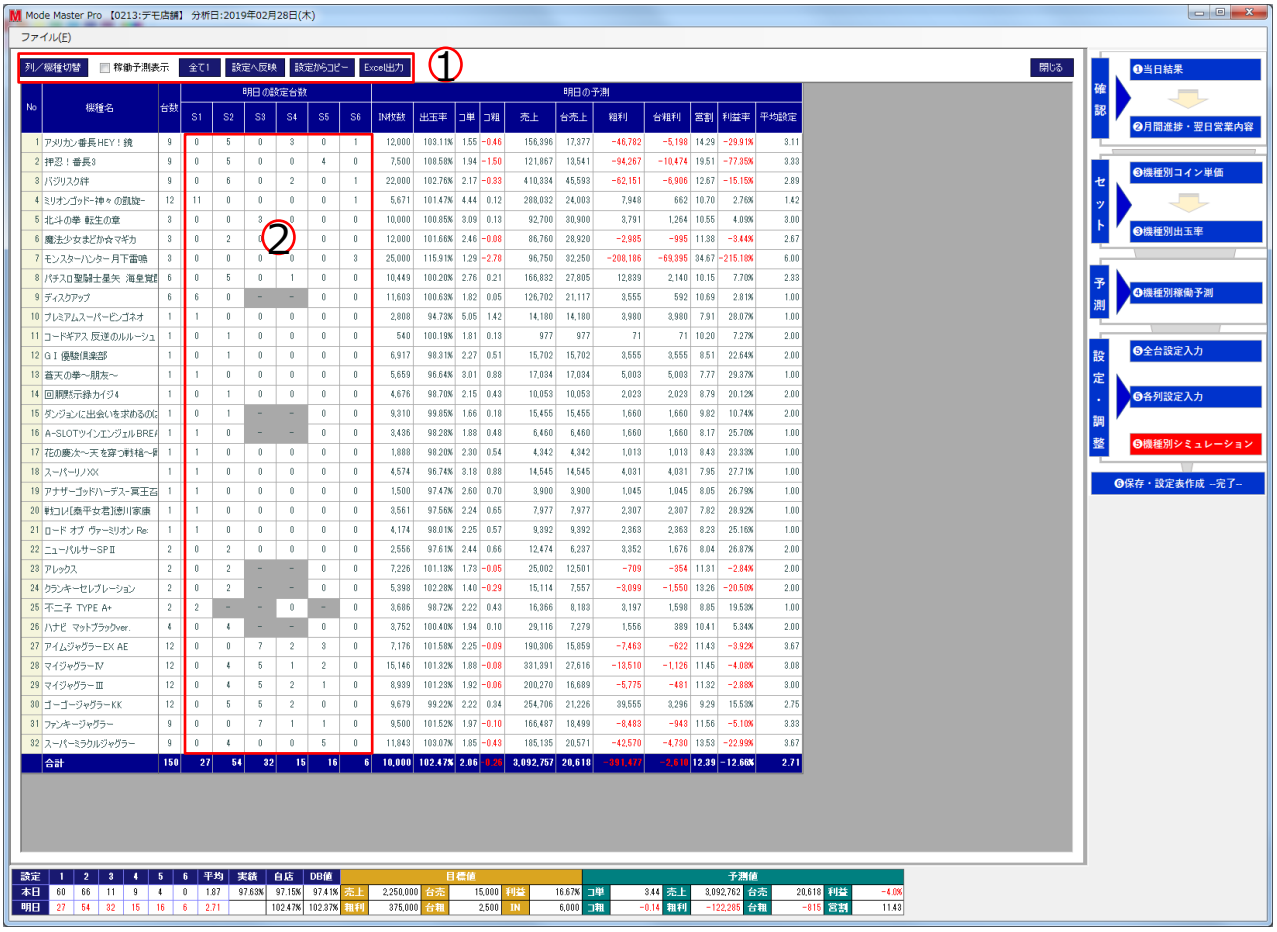
■過去設定



① 「過去の設定」は列条件で過去の設定を検索できます。
② 検索用画面が表示されます。
　検索では期間、曜日、イベント、店舗の出玉率結果範囲を選択できます。
③ 検索条件に合った実績情報と④に設定配分が表示されます。
④ 列設定へコピーボタンを押すと翌日の設定へコピーされます。

スロットシミュレーション

■⑤機種別シミュレーション



① 列／機種切替 ・・・ 列と機種を切り替えます。
稼働予測表示 ・・・ 各機種の設定別稼働を表示します。
全て1 ・・・ 全台ALL1にします。
設定へ反映 ・・・ 機種別シミュレーションでの配分を反映します。
※反映しなければデータは保存されません。
また、設定表にも反映されません。
設定からコピー ・・・ 全台設定入力や各列設定入力の設定をコピーします。
Ｅｘｃｅｌへ出力 ・・・ Ｅｘｃｅｌファイルを生成します。

② 設定入力エリアになります。

スロットシミュレーション

■設定ワンポイント機能

■全台設定入力

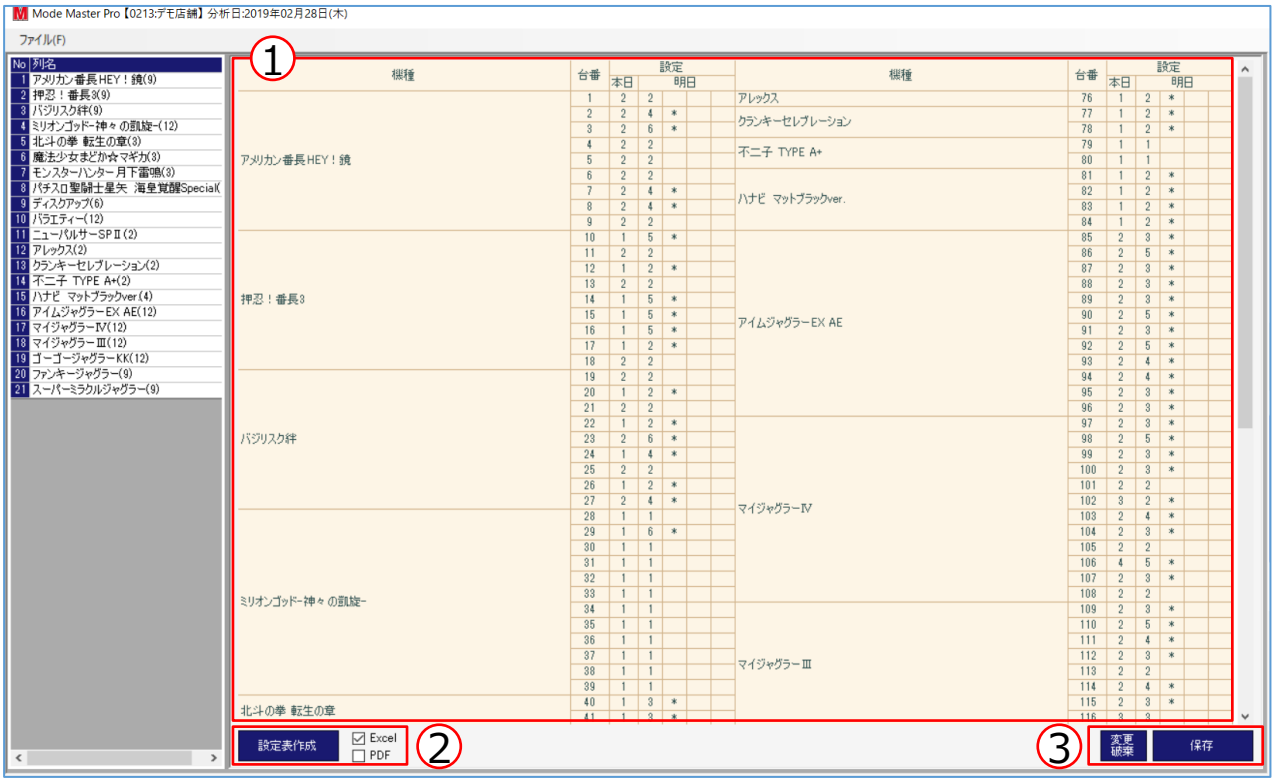
■列設定入力

① ○もしくは色が変わっている箇所を押すと、その台番機種の「設定ワンポイント」が②に表示されます。

② 設定ワンポイントは簡単な機種特性を表示するものです。
サイトのリンク先が貼られているので、詳細はそちらをご覧ください。

スロットシミュレーション

■設定表作成



① 設定一覧表　：本日、明日の設定一覧を表示しております。

② Excel 出力　：エクセル、またはPDFで設定表を出力します。
出力先は初期設定で変更できます。

③ 変更破棄・保存　：変更内容の破棄、変更内容の保存をおこないます。

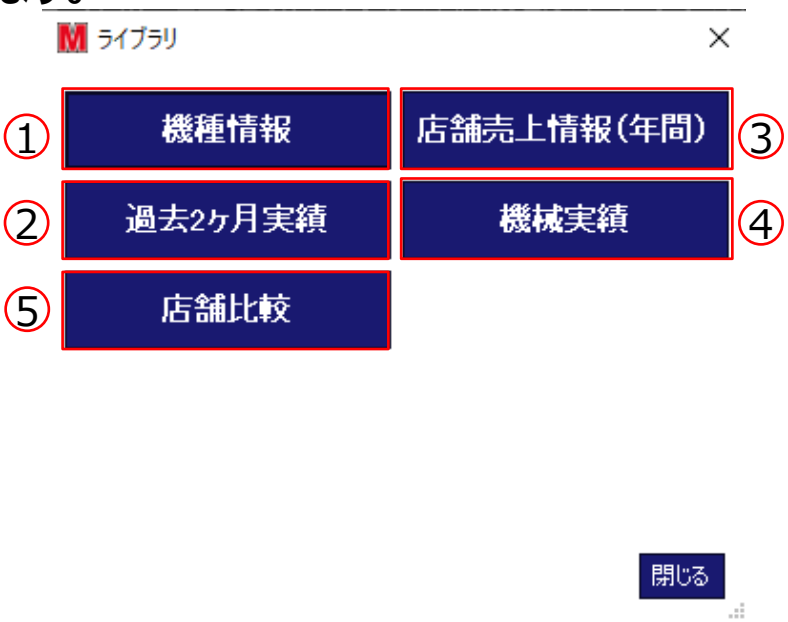
Mode Master Pro

便利な機能

MadE IN

ライブラリについて

■ ホーム画面より「ライブラリ」を選択することで、レポート出力を目的とした様々な機能をご利用いただけます。ここではライブラリに実装されている機能について説明します。



① **機種情報**　：自店舗の設置機種を各設定別の出玉率と平均IN枚数にDB全体の値を比較出来ます。

② **過去2ヶ月実績**　：2ヵ月前～当月の各機種の月次数値による出率/IN枚数の実績を表示します。（当月は各週毎のデータも）

③ **店舗売上情報**　：年間の実績を月毎に表示します。

④ **機械実績**　：機種毎に設置～当日までの累計実績を一覧で表示します。

⑤ **店舗比較**　：グループ店がある場合、レートが違うソフトがある場合に機種毎の店舗比較が出来ます。 また、その指定したグループ全体を修正した機種データも表示出来ます。

データ入力(DI)未来

■ **データ入力機能 に実装されている「ダミーデータ」機能 について説明します。**

① ダミーデータをいれてシミュレーションをしたい**前日**を選択します。
└EX: 8/8のシミュレーション・・・8/7にセット

② ダミーデータと確実に判別するため、ALL10,000枚のデータをこのボタンで入れます。

③ 間違って入れたデータ、シミュレーション終わりのデータの削除をこのボタンで行います。