

CSVファイルからの取込みマニュアル

「LOG.csv」 CSVファイル（カンマ区切り）「例⇒E21E1C, 2014/7/19, 18:31, 50.105, CW, 599, 599, FT-736, . . . , B,」

- ◎ 他のデータからB G A L O Gへの取込みは次の3種類あります。
それぞれ長所短所がありますので確認のうえ取込み方法を選択してください。

① ADIFデータから取込み

ADIFのデータ形式でB G A L O Gの扱う項目名と一致する必要があります。
日本語の取込みに問題はありません。（HAMLOGへも対応できています。）
今後はデータ内の記号や日本語の影響を受けないADIFからの取り込みを標準として作成していきます。
不一致の部分は連絡いただければ対応します。

② CSVデータからの取込み

エクセル等からCSV（カンマ区切り）ファイルに変換しておく必要があります。
※ このツールは、「,」や"」で区切りを判定するためにデータ内に「,」や"」などの記号が含まれる場合は使用できません。
日本語の取込みに問題はありません。
このマニュアルに基づき取り込みを実施してください。

③ テキストデータからの取込み

固定長のテキストデータでなければなりません。
日本語の取込みに工夫が必要です。
「テキストデータ ⇒ 取込」内に取込マニュアルがあります。

- ★ 取り込みがうまくいかない場合はJ A 5 B G Aまで事前に相談ください。
データをお送りくだされば、当方で変換作業を試みます。
☎ 089-983-3434
住所 799-3111
愛媛県伊予市下吾川1543-3
鈴木 信一

★ B G A L O Gメーリングリストへの登録

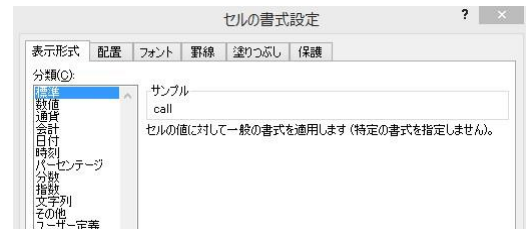
使用方法、バージョンアップ要望、バージョンアップ内容連絡等の連絡の為登録いたします。（無料）
使用を開始又は情報がほしい方は、メールアドレスを連絡願います。
スパム防止の為登録者以外の方からは、送信できないようにしています。

★ 次の様な「LOG.XLSX」を取り込む例を参考に記載します。

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O
1	call	DATE	Time	MHz	mode	my-S	his-S	MY	HIS QTH	QRA	MEMO	QSL マネージャ	QSL-T	QSL-R	
2	BA4SI	2014/7/4	20.49	50.1 CW	559	599	IC-575+22mH7Y		ダミー-QTH1	ダミー-氏名	TESTデータ	**1 AA	B	R	
3	BV3CE	2014/7/20	15.55	50.14 SSB	59	59	FT DX3000.PM63				CG1WVHF 59PL04		B		
4	BH7PFH	2014/7/20	16.45	50.125 SSB	59	59	FT DX3000.PM63				CG1WVHF 59OL72		B		
5	B51B	2014/7/21	14.56	50.12 SSB	59	59	FT DX3000						B		
6	SV8GPV	2014/8/1	6.12	14.254 SSB	59	59	100W				これらのデータはサンプルの為に作成したものです		B		
7	3B9FR	2014/8/2	22.13	14.025 CW	599	599	100W						B		
8	VQ9JD	2014/8/9	19.53	28.48 SSB	59	59		PANAMA CITY	JIM		全てテストデータ	JF2SQB	B		
9	DS4AOW	2014/8/10	18.14	50.102 CW	599	599							B		
10	NH0J	2014/8/11	18.58	21.255 SSB	59	59					これはサンプルの為に作成していますので現実のデータと矛盾しています。	JJ2VLY	B		
11	KH0/JF2SQB	2014/8/11	19.02	21.265 SSB	59	59						JF2SQB	B		
12	9M6ZAE	2014/8/15	9.05	28.445 SSB	59	59			ZAI				B		
13	BU2CN	2014/8/17	18.38	50.125 SSB	59	59			LEON				B		
14															
15															

★ エクセル内での準備(エクセルのフィールドの書式変更) LOG.xlsx ⇒ LOG.csv

B G A L O Gの基本データ形式は全て短いテキスト形式です。
また、エクセルのフィールドは全て「標準」となっています。
その為、B G A L O Gで取り込める形式に変換してから、CSVに出力します。
しかし、日付については、文字化けをしますので個別に修正する必要があります。（セルの書式設定はA等の位置を右クリックします。）



・ 日付・時間、その他のセルの書式設定

⇒ 日付は「*」の無い日付 (2001/3/14) を選択

※ 年月日や次の時間については取り込み時にBGALOG

OGの形式 (2001/03/04) にプログラム内で修正して取り込みます。

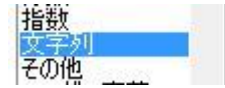


⇒ 時刻も「*」の無い (13:30) を選択



⇒ その他 (A、D~N) のレコードはすべて標準から文字を選択し保存

(これを選択しない場合は周波数等の数字のデータが正しく取り込まれません)



★ エクセル ⇒ CSVへのエクスポート

⇒ ファイル

⇒ 名前を付けて保存

⇒ 出力先ファイル名「C:\¥BGALOG¥LOG.csv」

⇒ ファイルの種類「CSV (カンマ区切り) (*.CSV)」

⇒ 保存をクリック



次の様なエラーが出ますが、「はい」を押して保存終了します。

その後も同様のエラーが出て「はい」を選択します。

(理由は数字の列をテキスト等とし、エクセルの標準以外を指定しているためです。)

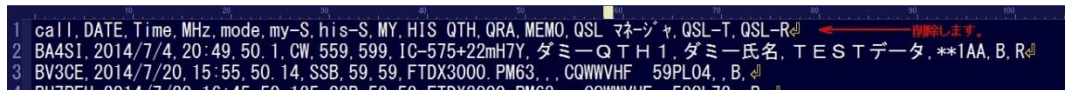


以上で右のような「LOG.csv」が作成されます。

・ エクセルで見た場合



・ テキストエディターで見た場合です。



⇒ 「Call」～「QSL-R」が記載されている行を削除します。

次は削除後です。

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O
1	BA4SI	2014/7/4	20:49	50.1	CW	559	599	IC-575+22	ダミー-QTH	ダミー-氏名	TESTデー	*#1AA	B	R	
2	BV3CE	#####	15:55	50.14	SSB	59	59	FTDX3000	PM63		CQWWWHF	59PL04	B		
3	BV3CE	#####	15:55	50.14	SSB	59	59	FTDX3000	PM63		CQWWWHF	59PL04	B		

★ BGALOG側の取込み前の準備

BGALOGのサンプルを削除するため右図の①～④を実施します。

① 「QSOデータ初期化」

サンプルのデータを削除します。

② カントリーデータ初期化

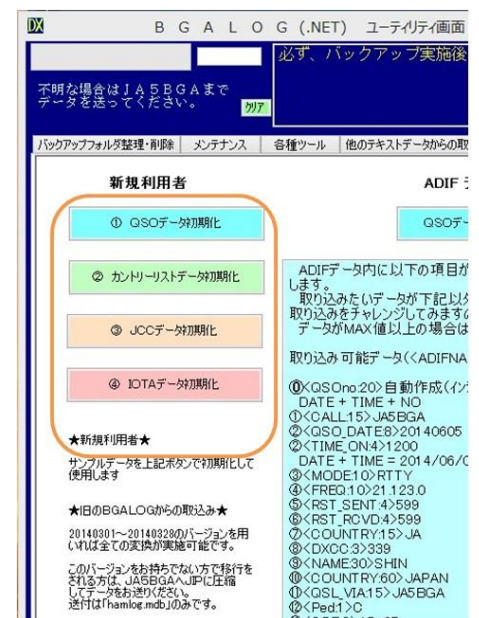
カントリー内に記載されている「T (交済済記号)」、「R (カード取得記号)」

を削除します。

登録の記号のみで基本のリストは削除しません。

③ JCC (G) データ初期化

JCC (G) リスト内に記載されている「T」、「R」を削除します。



登録の記号のみで基本のリストは削除しません。

④ I O T Aデータ初期化

I O T Aリスト内に記載されている交信済局のみを削除します。

登録のデータのみで基本のリストは削除しません。



★ 「LOG.csv」からのデータ取込

※ このツールは、「,」や「"」で区切りを判定するためにデータ内に「,」や「"」などの記号が含まれる場合は使用できません。

・ この画面の設定

- ⇒ 「LOG.csv」の「A」フィールド → 「1」、「B」フィールド → 「2」
- 「C」フィールド → 「3」 …… 「N」フィールド → 「14」と換算する。
- ⇒ 換算した数値（1～14）をそれぞれの項目に割り当てます。
- （①～⑭はBGALOGのフィールド 1～14はLOG.csvの項目

例：14項目あっても不要な項目は取り込む必要の無い全てを記載する必要はありません。

- コールサイン 「1」
- 日付・時間 「2」「3」 ←日付と時間がわかれている場合（分かれていない場合は3は不要）
- モード 「5」
- 周波数 「4」
- ：（省略）
- 相手移動地 「」 ←該当がない場合は未記入
- 自局移動地 「」
- 備考1 「6」「」「」
- 備考2 「7」「8」「9」「10」

の様に関連付けをします。

※ LOG.csvの項目、BGALOGの項目の全てを記載する必要はありませんが、LOG.csvの1つのフィールドを複数の箇所に記載することはできません。

例として、1のコールサインを①と⑭の双方に記載することは不可ですが、⑭⑮の複数項目へBGALOGの①～⑭に該当しない項目をまとめて取り込むことは可能です。

BGALOGのレコード数を超える文字列については自動でBGALOGの最大取込み文字数にカットされます。

↑	コールサイン	日付 時間	モード	周波数	HRS	MRS	プリフィックス	DXNo	名前等	住所	マネージャ	P	ゾーン	T	R	L	JCC	GL	IOTA	申請
	JA5BGA	1947/06/05	SSB	14123.5	59	59	JA	339	SHIN	IYO-CITY			AS-25				3810	PM63IS	AS-076	
	BA4SI	2014/07/04 20:49	CW	50.1	559	599			ダミー氏名		**1AA				B	R				
	BV3CE	2014/07/20 15:55	SSB	50.14	59	59									B					
	BH7PFH	2014/07/20 16:45	SSB	50.125	59	59									B					
	BY5IB	2014/07/21 14:56	SSB	50.12	59	59									B					
	SV9GPV	2014/08/01 06:12	SSB	14.254	59	59									B					
	3B9FR	2014/08/02 22:13	CW	14.025	599	599									B					
	VQ9JC	2014/08/09 19:53	SSB	28.48	59	59			JIM		JF2SQB				B					
	DS4AOW	2014/08/10 18:14	CW	50.102	599	559									B					
	NH0J	2014/08/11 18:58	SSB	21.255	59	59					JJ2VLY				B					
	KH0/JF2SQB	2014/08/11 19:02	SSB	21.265	59	59					JF2SQB				B					
	9M6ZAE	2014/08/15 09:05	SSB	28.445	59	59			ZAI						B					
	BU2CN	2014/08/17 18:38	SSB	50.125	59	59			LEON											

★ 取込み後のデータ補正

このツールで取込み後は「プリフィックス」「DXCCno」「住所（カントリー名）」「ゾーン番号」が記載されております。

これらを自動で登録する方法を記載しておきます。

また、その他の作成ツールを記載しておきます。

QSOデータのコールサインを基に登録します。

◎ ダミーデータの削除

第1行目にエラー防止の為に当方のダミーデータが記載されていますので、削除ボタンで削除しておいてください。

◎ カントリーリスト登録

同一画面内に有る「カントリーリスト」をクリックします。

実施結果画面（枠の部分がデータ内に追加されます。住所についてはすでに登録内容がある場合には変更登録をしません）

↑	コールサイン	日付 時間	モード	周波数	HRS	MRS	アソックス	DXno	名前等	住所	マネージ	ゾーン	T	R	L	JCC	GL	IOTA	申請
	BA4SI	2014/07/04 20:49	CW	50.1	559	599	BY	318	ダミー氏名	CHINA	*1AA	AS-24	B	R					
	BV3CE	2014/07/20 15:55	SSB	50.14	59	59	BV	386		TAIWAN (FO...		AS-24	B						
	BH7PFH	2014/07/20 16:45	SSB	50.125	59	59	BY	318		CHINA		AS-24	B						
	BY5IB	2014/07/21 14:56	SSB	50.12	59	59	BY	318		CHINA		AS-24	B						
	SV9GPV	2014/08/01 06:12	SSB	14.254	59	59	SV9	040		CRETE		EU-20	B						
	3B9FR	2014/08/02 22:13	CW	14.025	599	599	3B9	207		RODRIGUEZ IS.		AF-39	B						
	VQ9JC	2014/08/09 19:53	SSB	28.48	59	59	VQ9	033	JIM	CHAGOS IS.	JF2SQB	AF-39	B						
	DS4AOW	2014/08/10 18:14	CW	50.102	599	559	HL	137		REPUBLIC O...		AS-25	B						
	NH0J	2014/08/11 18:58	SSB	21.255	59	59	KH0	166		MARIANA IS...	JJ2VLY	OC-27	B						
	KH0/JF2SQB	2014/08/11 19:02	SSB	21.265	59	59	KH0	166		MARIANA IS...	JF2SQB	OC-27	B						
	9M6ZAE	2014/08/15 09:05	SSB	28.445	59	59	9M6	046	ZAI	EAST MALAYSIA		OC-28	B						
	BU2CN	2014/08/17 18:38	SSB	50.125	59	59	BV	386	LEON	TAIWAN (FO...		AS-24	B						

注意、

現在の学習ファイルによりチェックしますので、途中の消滅データ等についても現行のDXCCとして扱われます。

これについては、作業後各自でメンテナンスを行う必要があります。

◎ 「プリフィックス」「DXCCno」「ゾーン番号」への登録

「DXCCカントリーリスト再登録」ボタンをクリック

QSOデータよりDXCCファイルをチェックし、カード送信・受領状況によりカントリーリストの整備を行います。

ADIFやテキストデータから取り込んだ場合のデータに等によりチェックを行いDXCCファイルを更新します。

注意、

現在の学習ファイルによりチェックしますので、途中の消滅データ等についても現行のDXCCとして扱われます。

これについては、事後各自でメンテナンスを行う必要があります。

◎ 「JCCリスト」への登録

QSOデータにJCC (G) コードが記載されていれば、JCC管理リストに自動登録をいたします。

◎ 「IOTAリスト」登録

QSOデータにIOTAコードが記載されていれば、IOTA管理リストに自動登録をいたします。