



日課放送装置

自動放送機能付プログラムチャイム PBS-D500II

日課の作成・変更らくらく

2011年 10月

日	月	火	水	木	金	土
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30	31					

日課パターン表

時刻	コメント	チャイム	リターン	回数
8:20	朝の音楽		30	1
8:30	学統朝の会		5	1
8:45	1時限目開始	1		
8:55	1時限目終了	2		
9:45	2時限目開始	1		
10:35	2時限目終了	2		
10:45	3時限目開始	1		
11:35	3時限目終了	2		
11:45	4時限目開始	1		
12:35	4時限目終了	2		
12:38	給食開始		6	1
12:55	昼休み開始		7	1
13:15	昼休み終了			
13:20	5時限目開始	1		
14:10	5時限目終了	2		
14:15	学統活動開始			
14:25	学統活動終了			
14:28	掃除開始			
14:45	掃除終了			
14:48	下校	11	1	
18:30	部活動終了	12	1	

おはようございます
朝の会が始まり・・・

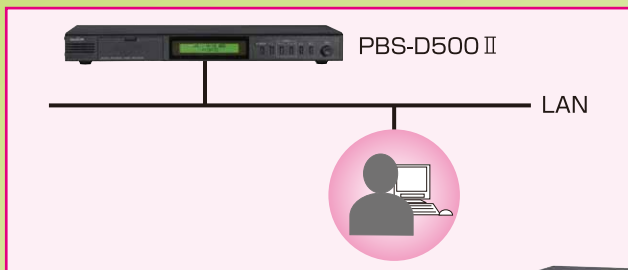
給食の時間です
手をきれいに洗い・・・

掃除の時間が始まります
音楽が終わるまでに・・・

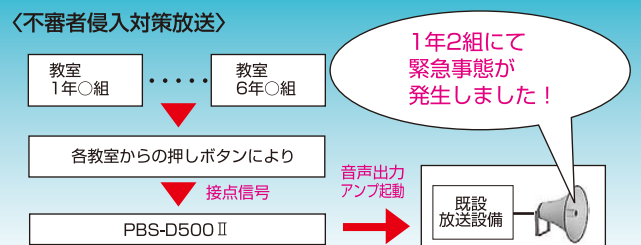
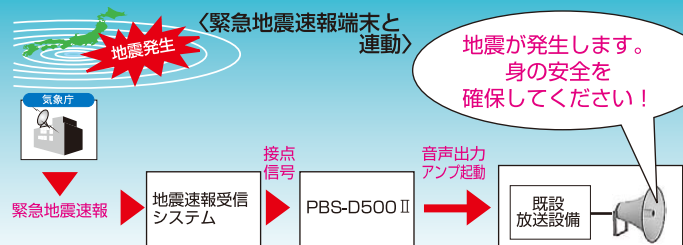
最終下校の時間です
気をつけて・・・

学校施設内の
定時・緊急放送を自動化!

LAN接続により
パソコンから遠隔操作



緊急時に校内一斉避難誘導放送で生徒の安全を確保!



パソコンでらくらくプログラミング 年間予約で煩わしさ解消！

日課放送装置
自動放送機能付プログラムチャイム
PBS-D500II

放送スケジュールの作成は パソコンでらくらくプログラミング

- 放送スケジュール（放送パターン、年間スケジュール等）はパソコンを使って、データ入力ソフト（添付品）で簡単に作成できます。
- 年間を通して、1日単位で放送パターンが予約できます。
- 1日当りの放送（チャイム・音楽・アナウンス）は最大64ステップまで設定でき最大99通りの放送パターンが作成できます。
- ハッピーマンデーに対応していますので、祝日の日付けは自動更新できます。

LAN接続により、遠隔操作で 放送スケジュールの変更

- LAN接続により、自動放送のON・OFF・手動放送の遠隔操作ができます。

学校独自の放送音源（アナウンス・音楽）が 作成できます

- 最大99通りのアナウンスや音楽が内蔵フラッシュメモリー（録音容量60分）に自由に録音できます。
- 録音方法は、「マイク・テープデッキ・CDプレーヤー」からできます。

チャイム音、最大31通りをコントロール （固定15、任意録音15、既設1）

- 内蔵の「固定チャイム15通り」「任意のチャイム録音15通り」また既設チャイムを自由に選択して放送ができます。

USBメモリ（添付品）で 本機とパソコン間のデータを読み書き

- パソコンで作成した放送スケジュールや本機で作成の放送音源のデータの読み書きがUSBメモリを介してできます。

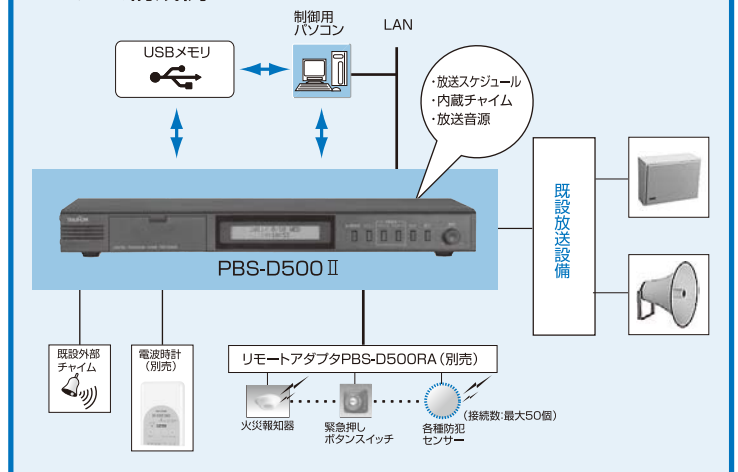
急な放送時間変更に対応 繰り上げ・繰り下げ機能

- “本日のみ10分繰り上げ”など、臨時の放送時間に簡単操作で対応できます。

緊急時（地震・不審者侵入時）に一齐避難放送で 生徒の安全を確保！

- “緊急地震速報端末”と連動し、オリジナルの避難誘導放送や各教室に設置の“押しボタン”により、緊急事態の発生場所などを知らせる緊急アナウンス（最大50通り）が一斉放送できます。

システム構成例



■定時放送例（S小学校、木曜日）

時刻	定時放送	内容	アナウンス
8:00	全校朝読書	音楽	全校のみなさん、おはようございます。今日も元気ががんばりましょう。今日は、全校朝読書です。読みたい本はみつかりましたか？（♪～子犬のワルツ）
8:17	朝読書終了	チャイム	●始業チャイムは、校歌の前奏の音楽（15秒）
8:35	朝の会終了	チャイム	●終業チャイムは、校歌の最後の音楽（15秒）
9:00	1時限	チャイム	以下同じ
12:20	給食開始	チャイム	給食になりました。きれいに手を洗いましょう（♪～エリーゼのために）
13:00	給食の時間	給食終了	給食の時間が終わりました。あと片付けをしましょう（♪～アマリリス）
13:25	掃除開始	掃除開始予告	そうじの時間が始まります。音楽が終わるまでまでにそうじの場所に集まってごらなさい（♪～トルコ行進曲）
13:35	掃除の時間	開始チャイム	（♪～可愛い子猫）
13:40	掃除の時間	終了予告	
13:58	下校始め	下校の音楽	みなさん最終下校まであと15分になりました。教室にいる人も運動場にいる人も帰る準備をしましょう。後片付けはできましたか？窓は全部閉めてありますか最後に教室を出る人は確かめてください。それではみなさん車に気をつけて帰りましょう。（♪～新世界より）
17:00	下校終了		

■本体価格（設置調整工事費、税別）

¥190,000

■主な仕様

ディスプレイ	サイズ	24文字（半角）×2行	表示文字	カナ、数字、記号、アルファベット	録音媒体	内蔵フラッシュメモリー	録音再生	録音方式	μLAW 8ビットモジュール 22,050kHz（標準） PCM 16ビットモジュール 22,050kHz（高音質1） PCM 16ビットモジュール 44,100kHz（高音質2）	録音時間	標準：約60分、高音質1：約30分、高音質2：約15分	音声入力	マイク入力端子、テープ入力端子、BGM入力端子	音声出力	アンプ音声出力端子、イヤホン端子	制御出力	アンプ制御端子、チャイム制御端子、BGM制御端子	制御入力	リモート放送端子、時刻修正端子	LAN仕様	10BASE-T、100BASE-TX	放送系統	1系統	データ登録	パソコン/PBS-D500データ入力ソフト（添付品）	電源消費電力	AC100V±10V(50/60Hz)〈最大約8W〉	転送媒体	USBフラッシュメモリー（添付品）
付属品	電源コード、電源プラグ変換アダプタ データ入力ソフト、USBメモリ ケーブル接続コード、取扱説明書 バンド、各1	本体	DOS/V	CPU	Pentium II 300MHz相当以上推奨	OS	Windows XP/Vista/7	ソフトウエア	Adobe Acrobat Reader 5.0以上	ハードディスク	100MB以上の空き容量	メモリ	128MB以上の空き容量	サウンド	録音方式のWaveファイルが再生できること	ディスプレイ	1024×768以上HighColor (16bit)以上推奨	USB	USB 2.0/1.1	LAN	TCP/IP、10BASE-T 100BASE-TX	CD-ROM	CD-ROMが読めるドライブ						
自動放送	日課パターン/99種類 定期放送スケジュール/1日課パターンあたり、64ステップ 99放送スケジュール/1日課パターンあたり、6ステップ 種別放送スケジュール/1日課パターンあたり、1ステップ、6ch 繰上げ・繰り下げ・休止・繰り上げ・繰り下げ：10ステップ、休止：10ステップ 月間スケジュール/月の第1週～第5週単位 週間スケジュール/月別の週単位/土曜日登録 祝日スケジュール/祝日の曜日15日、準備日+祝日の曜日1日（ハッピーマンデー対応） 休日スケジュール/年の日単位 特定日スケジュール/10分の日単位	手動放送	チャイム、メッセージ	リモート放送	標準：5入力、オプション：50入力	ネットワーク機能	スケジュール変更、設定データ転送、 リモート放送履歴転送、スケジュール確認 手動放送、NTP時刻修正	電源消費電力	430(W)×226(奥行)×44(高さ)×約2.2(突起部含まず)																				

別売品及び価格（設置調整工事費、税別）

■LANアダプタPBS-LA500	¥19,000	受注生産品	既存LAN接続を利用して緊急放送システムが構築できます。
■リモートアダプタPBS-D500ORA	¥110,000	受注生産品	緊急放送（アナウンス等最大50種類）が外部スイッチ等によりワンタッチで放送できます。
■スイッチボックスPBS-SWB-5	¥30,000	受注生産品	緊急放送（アナウンス等最大50種類）がワンタッチで放送できます。
■AM電波タイマー9LZ005-008	オープン価格		標準電波とAMラジオ時報を受信して、正確な時刻に校正します。（誤差10万年に1秒） ※電波場所、地形、建物などの影響により標準電波・AMラジオが受信できない場合があります。
■ラック取付金具（EIA規格）	RTK-1UC	¥3,500	

●本商品ご購入後は、添付の「取扱説明書」をよくお読みのうえ、内容をご理解していただいでからお使いください。「取扱説明書」には、本商品をご購入されたお客様や他の方々への危害や財産への損害を未然に防ぎ、本商品を安全にお使いいただくために守っていただきたい事項を記載しています。

●このカタログの記載内容は2011年9月現在のものです。●仕様は、改良のため予告なく変更する場合がありますのでご了承ください。



株式会社 タカコム

■支店/営業所 ■出張所

- 東 京03-5651-2281 ■札 幌011-271-0225
- 仙 台022-726-7300 ■名古屋052-734-6601
- 大 阪06-62260-4611 ■広 島082-291-6400
- 福 岡092-431-1942

本社工場/〒509-5202 岐阜県土岐市下町西山304-709
http://www.takacom.co.jp



お問い合わせは