

2006年12月12日

**報道関係者各位**アマノ株式会社  
総合企画室 広報部  
時間情報事業本部**バリアフリーデザイン対応ICカード式システムタイムレコーダー  
『AGX200』『AGX250』2シリーズ 同時発売**

アマノ株式会社（代表取締役社長：春田 薫、本社：神奈川県横浜市港北区、以下「アマノ」）は、このたび、ネットワーク接続可能なシステムタイムレコーダーに、出勤・退勤などのキーボードを点字にするバリアフリーデザインを取り入れ、例外勤務の入力に便利なテンキーを付加するなど、使い勝手を良くした新型システムタイムレコーダーを発売いたします。

カードをかざすだけで簡単に勤怠処理できる“ICカード方式”のモデル『AGX200シリーズ』と、安価な磁気カードとの使い分けで多様な運用に適した“ICカード+磁気カード方式”モデル『AGX250シリーズ』の2タイプで、2006年12月12日発売、2007年1月9日より出荷開始いたします。

ネットワークに接続して使用するシステムタイムレコーダーは、従来のタイムカード方式モデルや磁気式IDカード方式のモデルから、社員証にICカードを採用する企業が増えており、これに伴い、ICカード対応モデルのシステムタイムレコーダーの売れ行きが好調です。

アマノは、既に“FeliCa”<sup>(※1)</sup>や“MIFARE®”<sup>(※2)</sup>の非接触ICカードに対応したICカードリーダーを搭載したシステムタイムレコーダー『AGX100シリーズ』を発売して数多くの納入ユーザーから好評いただいております。

このたび発売するシステムタイムレコーダー『AGX200/250シリーズ』は、“アマノ標準通信手順”の他“ftpサーバー”や“ftpクライアント”など多彩な通信方式が選択でき、カードもICカード専用モデル『AGX200シリーズ』、ICカード(社員カード)と磁気式IDカード(例えば、アルバイトなど一時雇用には安価な磁気カードで勤怠管理を運用するなどの場合)の併用モデル『AGX250シリーズ』、安価な磁気カード専用モデル『AGX250シリーズ』など、運用に合わせた入力媒体での選択も可能です。また、様々な勤務体系の職場・勤務の多シフトや、外出や直行・直帰の多い例外勤務の入力などにも対応可能なテンキーを標準とし、勤務キー(出勤・退勤・外出・戻りの各キー)やテンキー位置ガイドなどに点字を付加させ、目の不自由な従業員にも配慮したバリアフリーデザインを採用しています。また、勤務キーは、従業員の操作ミス対策にキー表記を職場に合わせて変更できるなど、使い勝手も考慮した設計になっています。

**《主な特長》****(1) ICカードと磁気IDカードの使い分けが可能**

『AGX250 シリーズ』は、1台でICカードと安価な磁気IDカードの使い分けができるため、正社員はICカードの社員証、アルバイト等の一時雇用者は安価な磁気カードを使用するといった運用や、従来から使用していた磁気カード社員証から、ICカードの社員証への更新の際の併用など、様々なケースに対応可能です。

**(2) テンキー、ファンクションキー**

「0」～「9」のテンキーを電話配列で設置し、「中止」「確定」キー及び3種類のファンクションキー(「F1」「F2」「F3」)を設けました。社員番号等をテンキー入力することは勿論、勤務シフトの選択や、直行・直帰・休日出勤などの例外勤務の入力が簡単に行えます。

**(3) バリアフリーデザイン**

バリアフリーデザインを採用し、点字を付加した勤務キーやテンキー位置ガイド等、目の不自由な方にも親切な操作性を実現しています。

**(4) 勤務キー名称の変更が可能**

「出勤」・「外出」・「戻り」・「退勤」の各勤務キーはオプションシールを使用することにより、お客様の運用に合わせて自由に表記を変更できるため、従業員の入力操作ミス対策にも有効です。

**(5) 壁埋め込み設置に対応**

『AGX200 シリーズ』は、従来の“壁掛け設置”や“スタンド設置”に加えて、設置景観を重視した“壁埋め込み設置”も可能です。

\*1 FeliCaはソニー株式会社の登録商標です。FeliCaはソニー株式会社が開発した非接触ICカードの技術方式です。

\*2 MIFARE (マイフェア) はNXPセミコンダクターズの登録商標です。

**発売日** : 2006年12月12日

**販売価格**

- ・AGX200AA シリーズ (MIFARE®モデル): 200,000 円 (税別) ~
- ・AGX200AS シリーズ (FeliCa モデル): 250,000 円 (税別) ~
- ・AGX250AMA シリーズ (磁気カード + MIFARE®両用モデル): 230,000 円 (税別) ~
- ・AGX250AMS シリーズ (磁気カード + FeliCa 両用モデル): 280,000 円 (税別) ~

AGX200 / AGX250 シリーズ 製品仕様

		AGX200シリーズ	AGX250シリーズ	
個人認証	入力媒体	ICカード	ICカード+磁気カード	磁気カード
	媒体仕様 (入力媒体仕様により モデルが異なります)	FeliCa(*1)/MIFARE®(*2)	ICカード:FeliCa/MIFARE® 磁気カード:JISII 1	磁気カード:JISII 1
ユーザーI/F	表示部	7セグメントLCD(LEDバックライト付)		
	データ入力	「出勤」「退勤」「外出」「戻り」(LED付) オプションのシールで変更が可能です		
	テンキー ファンクションキー	0~9、中止、確定、F1~F3		
	ブザー	内蔵(4段階音量調整)		
通信/F (通信/F仕様毎に モデルが異なります)	LAN(EthernetII)	「L」「H」モデル:10baseT/100baseTX(TCP/IP)		
	シリアル通信	「R」モデル:RS-232C/「4」モデル:RS-485		
	モデム	通信モデム(外付け)	通信モデム(内蔵)	
	通信プロトコル	アマノ標準手順(全モデル対応) FTP(「L」「H」モデルのみ) HTTP(「H」モデルのみ)		
データ容量	打刻データ	最大5,000件		
	個人マスター	-		
	接点出力	1回路(無電圧マイク接点)		
外部出力	接点容量	AC250V/DC30V 2A(抵抗負荷)		
	時計方式	水晶発振方式 週差3秒以内(常温)		
	メモリ保持機能	時計及びデータに対して累計時間で2年間		
本体・環境	環境条件	温度:0~40、湿度:30~80%RH(結露なきこと)		
	消費電力	FeliCaタイプ:LANモデル定格4W、 シリアルモデル定格4W MIFARE®タイプ:LANモデル定格4W、 シリアルモデル定格3W	磁気タイプ:LANモデル定格3W、シリアルモデル定格2W、 内蔵モデムモデル定格3W 磁気:FeliCaタイプ:LANモデル定格4W、シリアルモデル定格4W、 内蔵モデムモデル定格4W 磁気:MIFARE®タイプ:LANモデル定格4W、 シリアルモデル定格3W、 内蔵モデムモデル定格4W	
	電源	AC100V±10% 50/60Hz		
	外形寸法	140(W)×180(H)×62(D)mm 埋め込み設置時は22(D)mmとな ります。	195(W)×200(H)×62(D)mm	
	質量	LAN・シリアルモデル:1.5kg	LAN・シリアルモデル:1.8kg 内蔵モデムモデル:1.9kg	

1 1998年にJIS規格が改正されましたが、混乱を避けるため改正前のJIS規格名称JISIIを使用しています。

\*1 FeliCaはソニー株式会社の登録商標です。FeliCaはソニー株式会社が開発した非接触ICカードの技術方式です。

\*2 MIFARE (マイフェア) はNXPセミコンダクターズの登録商標です。

本製品(ニュースリリース)に関するお問い合わせ先

アマノ株式会社 ホームページ <http://www.amano.co.jp/>

〒222-8558 横浜市港北区大豆戸町275番地

電話: 045-401-1441 (代表) FAX: 045-439-1150

(本製品に関わる問合せ) 時間情報事業本部 電話: 045-439-1515

(ニュースリリースに関する問合せ) 総合企画室広報部 電話: 045-439-1507

# PRESS RELEASE

# AMANO



AGX200 シリーズ (IC カード専用)



AGX250 シリーズ (IC カード + 磁気カード両用)