

平成 21 年 11 月 5 日

報道関係者各位

加賀電子株式会社
(東証一部:8154)**加賀電子、「PATA-SATA 変換ユニット」を販売開始**

～100%子会社の「ワークビット社」が開発～

加賀電子株式会社(本社:東京都千代田区、代表取締役社長 塚本外茂久、以下、加賀電子)は、その 100% 子会社である株式会社ワークビット(本社:神奈川県大和市、代表取締役社長 松浦耕二、以下、ワークビット)が開発した PATA-SATA 変換ユニットの販売を開始することをお知らせいたします。

本製品は、2.5 インチ SATA ハードディスクを PATA ホストインターフェイスに接続いたします。ユニット筐体の外形・ネジ穴などは 3.5 インチ PATA ハードディスクと同形状であり、3.5 インチ PATA ハードディスクの代替として、そのまま使用可能であります。

また、お客様ご使用機器との接続性ニーズに合わせ、変換LSIを3種類メーカーから選択・搭載を可能としております。OEM 向けアイテムとして販売を開始し、PATA-SATA 変換ユニット「PS-STD-U35S」「PS-STD-U35M」「PS-STD-U35J」の3種類をご提供いたします。

【写真】PATA-SATA 変換ボード(PS-STD-U35S)

～ 製品外観 ～



～ 2.5 インチ SATA HDD 接続イメージ ～

◆ 特徴

- 3.5 インチハードディスクと同形状のため、既存システムにおける置き換えが容易。
- 搭載する PATA-SATA 変換 LSI を 3 種類 (SunplusIT/Marvell/J-Micron) ラインナップ。
お客様のホスト/デバイス等の仕様環境により、最適な選択が可能。
- Master/Slave の設定が可能。

◆ 製品概要

製品名	PS-STD-U35S	PS-STD-U35M	PS-STD-U35J
搭載変換 LSI	SunplusIT 社製 LSI	Marvell 社製 LSI	J-Micron 社製 LSI
外形寸法	W146.4 × D101.6 × H25.4 (mm)		
消費電流	最大 130mA(5V)※基板単体	最大 180mA(5V) ※基板単体	最大 230mA(5V)※基板単体
電 源	DC 5V ±5% 回路用及び SATA デバイス用 5V に使用		
ホストインターフェイス	ATA(IDE)Interface: ATA/ATAPI 7 準拠		
デバイスインターフェイス	SATA Interface: Serial-ATA Revision1.0a 準拠		
転送モード	PIO Mode 0～4 対応 Multi Word DMA Mode 0～2 対応 Ultra DMA Mode 0～6 対応		

◆ 製品情報

- 製品名 :「PS-STD-U35S」、「PS-STD-U35M」、「PS-STD-U35J」
- 販売形態 :OEM 向けアイテム
- 発売日 :11 月 5 日
- 販売総代理店 :加賀電子株式会社

◆ 株式会社ワークビット会社概要

本 社 :神奈川県大和市中央一丁目1番2号 第2近藤ビル 5F
TEL:046-261-3228 / FAX:046-263-7876
資本金 :2,000万円 (加賀電子 100%子会社)
代表者 :代表取締役社長 松浦耕二
事業内容 :パソコン・周辺機器、オーディオ・デジタル家電、産業用機器、計測機器向け LSI 等の企画、開発、製造、販売、及び、これらに関連する委託開発
URL : <http://www.workbit.co.jp/>

◆このリリースに関するお問合せ先

加賀電子株式会社 (<http://www.taxan.co.jp/>)
東京都文京区本郷2丁目2番9号 TEL:03-4455-3139/FAX:03-3815-6762
営業推進事業部 販売促進第二部 担当 納富 (e-mail nohtomi@taxan.co.jp)
株式会社ワークビット (<http://www.workbit.co.jp/>)
神奈川県大和市中央一丁目1番2号 TEL:046-263-9765/FAX:046-263-7876
企画営業部 担当 小川 (e-mail ogawa@workbit.co.jp)