

平成 21 年 7 月 6 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 変換ボード」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:東京都文京区、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 岩部 和記、以下、ワークビット)が開発した PATA-SATA 変換ボードの販売を開始することをお知らせいたします。

本製品は、ワークビットが開発をした従来製品よりもコンパクトな設計で、3種類の変換LSIから選択・搭載を可能としております。また、OEM 向けアイテムとして販売を開始し、PATA-SATA 変換ボード「PS-STD-S1」「PS-STD-M1」「PS-STD-J1」の3種類をご提供いたします。

【写真】PATA-SATA 変換ボード(PS-STD-S1)

～ 製品外観（表面）～



～ 製品外観（裏面）～



～ 接続イメージ～

特徴

3.5 インチ SATA HDD の電源・コネクタ部に直接接続可能なコンパクトな基板サイズ。

狭小スペースで接続が可能。

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-S1	PS-STD-M1	PS-STD-J1
搭載変換 LSI	SunplusIT 社製 LSI	Marvell 社製 LSI	J-Micron 社製 LSI
外形寸法	W99.0 × D24.5 × H16.0 (mm)	同左	同左
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 12V ±5% SATA デバイス(HDD 等)用 12V に使用 DC 5V ±5% 回路用及び SATA デバイス用 5V に使用	同左	同左
ホストインターフェース	ATA(IDE)Interface: ATA/ATAPI 7 準拠	同左	同左
デバイスインターフェース	SATA Interface: Serial-ATA Revision1.0a 準拠	同左	同左
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	同左	同左

製品情報

製品名 : 「PS-STD-S1」、「PS-STD-M1」、「PS-STD-J1」

販売形態 : OEM 向けアイテム

発売日 : 7 月 6 日

販売総代理店 : 加賀電子株式会社

尚、従来製品である「SATA-STD-223」シリーズも、引き続き取り扱いしております。

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 岩部 和記

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)