

アカデミック製品価格表(研究・開発編)

ソフトウェア

カテゴリ	製品番号	製品・仕様	アカデミック価格 (税抜)
シングルシート	782922-3501	NI LabVIEW スタンダードパッケージ NI LabVIEW、NI Vision開発モジュール、LabVIEW Real-Timeモジュール、LabVIEW FPGAモジュールなどを含む26種類のソフトウェアパッケージ	¥190,000 ~
	782922-3502	NI LabVIEWプレミアムパッケージ スタンダードパッケージにLabVIEW上級信号処理ツールキット、LabVIEW PIDファジールロジックツールキットなど18種類のソフトウェアを追加したソフトウェアパッケージ	¥250,000 ~
マルチシート	782922-3505	NI LabVIEW研究室ライセンス プレミアムパッケージのマルチシートライセンス版	¥660,000 ~

各パッケージに含まれるソフトウェアについては、サイトライセンスに含まれるソフトウェアパッケージ (<http://japan.ni.com/academic/sw>) をご確認ください。
その他のソフトウェア製品はこちら (<http://japan.ni.com/academic/sitelicense>)。

計測器制御

カテゴリ	製品番号	製品・仕様	アカデミック価格 (税抜)
GPIB	778927-01	NI GPIB-USB-HS Hi-Speed USB対応GPIBコントローラ、GPIB-USB変換、IEEE 488.1規格の転送速度に準拠、Windows・MacOS・Linuxに対応	¥40,000 ~

その他の計測器制御製品はこちら (<http://www.ni.com/instrument-control/ja/>)。

データ集録 (DAQ)

カテゴリ	製品番号	製品・仕様	アカデミック価格 (税抜)
Mシリーズ	779676-01	NI USB-6211 16ビット、250 kS/秒、16アナログ入力、2アナログ出力、4デジタル入力、4デジタル出力、2つの32ビットカウンタ/タイマ、USBバスパワーで使用可能	¥80,000 ~
Xシリーズ	781051-01	NI PCIe-6363 16ビット、32アナログ入力 (2 MS/秒)、4アナログ出力 (2.86 MS/秒)、48デジタル入出力、4つの32ビットカウンタ/タイマ	¥170,000 ~
	781057-01	NI USB-6366 16ビット、8同時アナログ入力 (2 MS/秒)、2アナログ出力 (3.33 MS/秒)、24デジタル入出力、4つの32ビットカウンタ/タイマ	¥420,000 ~

その他のデータ集録製品はこちら (<http://www.ni.com/data-acquisition/multifunction/ja/>)。

NI CompactDAQ

カテゴリ	製品番号	製品・仕様	アカデミック価格 (税抜)
NI CompactDAQ シャーシ	781425-01	NI cDAQ-9171 USB接続、1スロット、USBバスパワーで使用可能、 USBケーブル（1m）が付属	¥30,000 ~
	781157-01	NI cDAQ-9174 USB接続、4スロット、 USBケーブル（2m）が付属	¥80,000 ~
	782824-01	NI cDAQ-9188XT Ethernet接続、8スロット、堅牢タイプ、 動作環境温度や耐衝撃性能を向上	¥200,000 ~

NI CompactDAQシャーシは、50種類を超える専用モジュールと組み合わせることで、柔軟な拡張可能プラットフォームとなります。モジュールに関しては、以下の「NI CompactDAQ/NI CompactRIO用モジュール」をご参照ください。[その他のNI CompactDAQ製品はこちら \(http://www.ni.com/cdaq\)](http://www.ni.com/cdaq)。

NI CompactRIO

カテゴリ	製品番号	製品・仕様	アカデミック価格 (税抜)
NI CompactRIO シャーシ	779999-01	NI cRIO-9074 400 MHzリアルタイムコントローラ、 8スロット、Spartan-3 2MゲートFPGA 256 MB不揮発性ストレージ、128 MBメモリ	¥110,000 ~
	782663-01	NI cRIO-9068 667 MHzデュアルコアコントローラ、 8スロット、Artix-7 FPGA、 1 GB不揮発性ストレージ、512 MBメモリ C/C++対応、Linux Real-Time OSで実行可	¥450,000 ~
	781787-12	NI cRIO-9082 1.33 GHzデュアルコアコントローラ、 8スロット、Spartan-6 LX150 FPGA、 Windows Embedded Standard 7搭載、 32 GB不揮発性ストレージ、2 GBメモリ、GigE対応	¥910,000 ~

NI CompactRIOシャーシは、50種類を超える専用モジュールと組み合わせることで、柔軟な拡張可能プラットフォームとなります。モジュールに関しては、以下の「NI CompactDAQ/NI CompactRIO用モジュール」をご参照ください。[その他のNI CompactRIO製品はこちら \(http://www.ni.com/crio\)](http://www.ni.com/crio)。

NI CompactDAQ/NI CompactRIO用モジュール

カテゴリ	製品番号	製品・仕様	アカデミック価格 (税抜)
アナログ入力	779011-01	NI 9215 16ビット、100 kS/秒/ch、4チャンネル、±10 V	¥50,000 ~
	782616-01	NI 9220 16ビット、100 kS/秒/ch、16チャンネル、±10 V	¥170,000 ~
	779680-01	NI 9234 24ビット、51.2 kS/秒/ch、4チャンネル、±5 V、 IEPE励起（0または2 mA）、TEDS対応	¥170,000 ~
アナログ出力	779012-01	NI 9263 16ビット、100 kS/秒、4チャンネル、±10 V	¥40,000 ~

カテゴリ	製品番号	製品・仕様	アカデミック価格 (税抜)
アナログ出力	779334-01	NI 9265 16ビット、100 kS/秒、4チャンネル、0 ~ 20 mA	¥40,000 ~
	781098-01	NI 9269 16ビット、100 kS/秒、4チャンネル、±10 V、チャンネル間絶縁	¥90,000 ~
デジタル入出力	779351-01	NI 9401 8チャンネル、10 MHz、5 V TTL、シンクノースデジタル入出力	¥30,000 ~
デジタル入力	780030-01	NI 9426 32チャンネル、140kHz*、24 V、ソースデジタル入力	¥30,000 ~
デジタル出力	779517-01	NI 9477 32チャンネル、125 kHz*、5 ~ 60 V、シンクデジタル出力	¥40,000 ~
	779940-01	NI 9478 16チャンネル、20 kHz、5 ~ 50 V、シンクデジタル出力	¥70,000 ~

* これらのモジュールは、CompactRIO システムで使用される場合に有効となります。他のシステムで使用される場合は、ドライバソフトウェアおよびシステムの待ち時間がこのレートに影響を与えます。

NI CompactDAQ/NI CompactRIOモジュールの選定には、NI CompactDAQアドバイザー、もしくはNI CompactRIOアドバイザーを利用すると便利です。
[アドバイザーページはこちら \(http://www.ni.com/advisor/ja/\)](http://www.ni.com/advisor/ja/)。

PXI

カテゴリ	製品番号	製品・仕様	アカデミック価格 (税抜)
3U PXI Express シャーシ	781622-01	NI PXIe-1078 9スロット (5ハイブリッドスロット)、供給可能総電力300 W、 システム最大帯域幅 1 GB/秒、各スロット最大帯域幅 250 MB/秒	¥250,000 ~
	780321-01	NI PXIe-1082 8スロット (4ハイブリッドスロット)、供給可能総電力507 W、 システム最大帯域幅 7 GB/秒、各スロット最大帯域幅 1 GB/秒	¥410,000 ~
	781813-01	NI PXIe-1085 18スロット (16ハイブリッドスロット)、供給可能総電力925 W、 システム最大帯域幅 12 GB/秒、各スロット最大帯域幅 4 GB/秒	¥990,000 ~
PXI Express コントローラ	781669-33	NI PXIe-8100 RT 1.66 GHz Intel Atom™ プロセッサD410、NI LabVIEW Real-Time OS、 512 MB 667 MHz DDR2 RAM標準、最大1 GB 512 MB NANDDrive SSDストレージ	¥110,000 ~
	783001-04	NI PXIe-8840 2.7 GHzデュアルコアIntel Core i5-4400Eプロセッサ、Windows OS、 4 GBシングルチャンネル1600 MHz DDR3 RAM標準、最大8 GB 250 GB SATA (5400 rpm)	¥520,000 ~
	782450-04	NI PXIe-8135 2.3 GHzクアッドコアIntel Core i7-3610QEプロセッサ、Windows OS、 4 GBデュアルチャンネル1600 MHz DDR3 RAM標準、最大16 GB 250 GB SATA (7200 rpm)	¥620,000 ~

その他のNI PXI製品はこちら (<http://www.ni.com/pxi>)。

モジュール式計測器

カテゴリ	製品番号	製品・仕様	アカデミック価格 (税抜)
オシロスコープ/ デジタイザ	779970-01	NI USB-5133 8ビット、100 MS/秒、2同時入力、50 MHz帯域幅、 オンボードメモリ4 MB/ch、入力インピーダンス1 M Ω 、 USBバスパワーで使用可能	¥150,000 ~
	779153-02	NI PXI-5922 24ビット (500 kS/秒) ~ 16ビット (15 MS/秒)、2同時入力 オンボードメモリ32 MB/ch、入力インピーダンス50 Ω /1 M Ω	¥1,220,000 ~
	782622-01	NI PXIe-5162 10ビット、5 GS/秒、2同時入力、1.5 GHz帯域幅、 オンボードメモリ64 MB (全チャンネル共有)、 入力インピーダンス50 Ω /1 M Ω	¥1,560,000 ~
デジタル マルチメータ/ 絶縁デジタイザ	778274-01	NI PXI-4070 6½桁 (22ビット、100 S/秒) ~ 3桁 (10ビット、1.8 MS/秒)、1入力、 ± 300 VDC/V _{rms} 、20mA ~ 1A、100 $\mu\Omega$ ~ 100 M Ω	¥240,000 ~
	778271-01	NI PXI-4071 7½桁 (26ビット、7 S/秒) ~ 3桁 (10ビット、1.8 MS/秒)、1入力、 ± 10 nV ~ 1000 VDC、 ± 500 VDC/V _{rms} 、1 μ A ~ 3A、 10 $\mu\Omega$ ~ 5 G Ω 抵抗	¥370,000 ~
デジタル 波形発生器/ アナライザ	780993-01	NI PXIe-6545 200 MHzクロックレート、32双方向デジタル入出力、 1.2、1.5、1.8、2.5、および3.3 Vの選択電圧レベル	¥900,000 ~
	781948-01	NI PXIe-6555 200 MHzクロックレート、24双方向デジタル入出力、 -2.0 ~ 7.0 Vのプログラム可能電圧レベル 4象限パーピンパラメトリック測定ユニット対応	¥1,060,000 ~
ダイナミック信号 集録	780235-01	NI USB-9234 24ビット、51.2 kS/秒/ch、4チャンネル、 ± 5 V、 IEPE励起 (0または2 mA)、TEDS対応	¥170,000 ~
	779688-01	NI PXI-4462 24ビット、204.8 kS/秒/ch、4チャンネル、 ± 316 mV ~ 42.4 V IEPE励起 (0、4 mAまたは10 mA)、TEDS対応	¥460,000 ~
	778348-01	NI PCI-4472 24ビット、102.4 kS/秒、8チャンネル、 ± 10 V IEPE励起 (0または4 mA)	¥560,000 ~
NI FlexRIO	781206-01	NI PXIe-7962R Virtex-5 SX50T FPGA、512 MBオンボードDDR2 DRAM、 132シングルエンドデジタル入出力 (66差動)、 16 DMAチャンネル、データ転送800 MB/秒	¥770,000 ~
	782955-01	NI PXIe-7975R Xilinx Kintex-7 XC7K410T FPGA、2 GBオンボードDDR3 DRAM、 136シングルエンドデジタル入出力 (68差動)、 32 DMAチャンネル、データ転送1.6 GB/秒	¥1,200,000 ~
マルチ ファンクション RIO	780340-01	NI PXI-7852R Virtex-5 LX50 FPGA、 16ビット、750 kS/秒/ch、8アナログ入力、8アナログ出力 (1 MS/秒)、 96デジタル入出力	¥520,000 ~

その他のモジュール式計測器製品はこちら (<http://www.ni.com/modularinstruments/ja/>)。

通信・RF

カテゴリ	製品番号	製品・仕様	アカデミック価格 (税抜)
ソフトウェア無線 (SDR)	781906-01	NI USRP-2920 50 MHz ~ 2.2 GHz 調節可能RFトランシーバ、 20 MHzベースバンドIQ対応、MIMO同期	¥280,000 ~
	781910-01	NI USRP-2930 50 MHz ~ 2.2 GHz 調節可能RFトランシーバ、 20 MHzベースバンドIQ対応、MIMO同期、GPS機能付	¥380,000 ~
	783151-01	NI USRP-2952R 400 MHz ~ 4.4 GHz 調節可能RFトランシーバ 40 MHz/chの帯域幅、MIMO同期、GPS機能付、 Xilinx Kintex-7 K7410T FPGA搭載	¥780,000 ~
ベクトル信号 発生器	781262-01	NI PXIe-5673E 85 MHz ~ 6.6 GHz、100 MHz 瞬時帯域幅、 -112 dBc/Hz位相ノイズ、-154dBm/Hz未満ノイズフロア RFリストモード付	¥2,370,000 ~
ベクトル信号 アナライザ	781260-01	NI PXIe-5663E 10 MHz ~ 6.6 GHz、50 MHz 瞬時帯域幅、 -105 dBc/Hz位相ノイズ、-158 dBm/Hz未満ノイズフロア、 RFリストモード付	¥2,470,000 ~
ベクトル信号 トランシーバ	782376-01	NI PXIe-5644R 65 MHz ~ 6 GHz、80 MHz 瞬時帯域幅、 -112 dBc/Hz位相ノイズ、-161 dBm/Hz未満のノイズフロア、 Xilinx Virtex-6 LX195T FPGA搭載	¥4,450,000 ~

その他の通信・RF製品はこちら (<http://www.ni.com/usrp/whatis/ja/>)。

画像集録

カテゴリ	製品番号	製品・仕様	アカデミック価格 (税抜)
フレームグラバ	781699-01	NI PXIe-1435、CameraLink™対応フレームグラバ ベース、ミディアム、フル、拡張フルコンフィギュレーションCamera Link対応、 2光学絶縁入力、4デジタル入出力、1クワドラチャエンコーダ入力、 Power over Camera Link (PoCL) 対応、供給可能最大電力4 W	¥230,000 ~
インタフェース	782997-01	NI PCIe-8233、GigE Vision™用インタフェース 4 GigE ポート、Power over Ethernet (PoE) 対応、 各ポート最大供給可能電力15.4 W、合計最大電力40 W	¥60,000 ~
	781107-01	NI PCIe-8253、FireWire®カメラ用IEEE 1394bインタフェース 3 IEEE 1394bポート、IEEE 1394バスパワー最大18 W (全ポートで共有) ハブ使用でカメラ台数増幅が可能	¥60,000 ~

その他の画像集録はこちら (<http://www.ni.com/vision/ja/>)。

その他のアカデミック製品

上記以外にもさまざまなアカデミック向け製品があります。
詳しくは、ni.com/academic/jaをご覧ください。



見積・お問い合わせ

製品のお見積り、詳細についてのお問い合わせは、下記連絡先まで電話もしくはe-mailにてお願い致します。

Tel: 0120-527196 e-mail: salesjapan@ni.com

価格について

1. 製品価格には学校法人向けのアカデミック価格が適用されています。
2. アカデミック価格は、製品の使用および納品先が学校教育法にて規定された国、地方公共団体、および学校法人格を有し、支払い元が学校である事が適用条件となり、ナショナルインスツルメンツによる最終確認と承認が必要になります。
3. 各システムの価格は参考価格です。使用する製品の仕様などにより金額が異なりますので、詳しくは弊社までお問い合わせください。
4. 価格は2014年6月現在のものです。予告なく変更になる場合もございますので、あらかじめご了承ください。

日本ナショナルインスツルメンツ株式会社

〒105-0012 東京都港区芝大門1-9-9 野村不動産芝大門ビル8F
Tel: 0120-527196 Fax: (03)5472-2977 infojapan@ni.com