

—■□■—  
ハードウェア修正情報通知 2025年01月号  
—■□■—

平素よりNECの製品をご利用いただき誠にありがとうございます。

このメールはNECのサーバー/ストレージ製品をお持ちのお客様にハードウェアの修正情報、バージョンアップ/リビジョンアップなどの情報をお伝えするために配信しております。

過去にお送りしたハードウェア修正情報通知につきましては、以下のバックナンバーよりご確認ください。

<https://www.support.nec.co.jp/View.aspx?id=3010103710>

=====  
■…\* INDEX \*…■  
=====

- [01] Express5800シリーズ タワーサーバ
- [02] Express5800シリーズ ラックサーバ
- [03] iStorage NSシリーズ
- [04] iStorage Vシリーズ

▼ [01] Express5800シリーズ タワーサーバ ▼

【推奨】Express5800/T110m, T110m-S、iStorage NS100Tm  
BMCファームウェアアップデートモジュール

以下の対象装置をお使いのお客様が対象です。

[対象装置]

Express5800/T110m, T110m-S

Windows (R) OSの起動時に仮想マウスが正常に認識されず、BMCのリモートコンソールにおいてマウス入力動作しない場合がある件を改善しました。

<https://www.support.nec.co.jp/View.aspx?id=9010111226>

【推奨】Express5800/T110m, T110m-S、iStorage NS100Tm システムBIOS F05

以下の対象装置をお使いのお客様が対象です。

[対象装置]

Express5800/T110m, T110m-S

Intel SPS Firmwareを更新してファームウェア例外がBMC SEL (System Event Log) に誤って登録される問題などを修正しました。

<https://www.support.nec.co.jp/View.aspx?id=9010111552>

【推奨】メディアエラー通報対応 RAID通報サービス Ver3.20 Rev 4103 (Windows版)

以下の対象装置にて対象製品と対象OSをお使いのお客様が対象です。

[対象装置]

Express5800/T120h, T120h (2nd-Gen), T120h (3rd-Gen),  
T110k-M, T110k-M (2nd-Gen)

[対象製品]

- オンボードのRAIDコントローラ
- N8103-189/190/191/192/193/194/195/196/201/237/238/243/244/245/246  
RAIDコントローラ
- N8103-239/247 480GB OSブート専用SSDボード

[対象OS]

- Windows Server 2016
- Windows Server 2019

- Windows Server 2022

RAIDコントローラ内の同一の物理デバイス(HDD)で1週間に20回以上の「物理デバイスメディアエラー」をRAIDコントローラが検出した場合、OSログ(イベントログ)に「ID:345 物理デバイスメディアエラー多発」イベントを記録する機能を追加しました。

<https://www.support.nec.co.jp/View.aspx?id=9010111540>

---

【推奨】メディアエラー通報対応 RAID通報サービス Ver3.20 Rev 4096 (Linux版)

以下の対象装置にて対象製品と対象OSをお使いのお客様が対象です。

[対象装置]

Express5800/T120h(2nd-Gen), T120h(3rd-Gen), T110k-M

[対象製品]

- N8103-189/190/191/192/193/194/195/196/201/237/238/243/244/245/246

RAIDコントローラ(SR, 8GB, RAID 0/1/5/6, PCI)

- N8103-239/247 480GB OSブート専用SSDボード

[対象OS]

Red Hat Enterprise Linux 8

Red Hat Enterprise Linux 9

RAIDコントローラ内の同一の物理デバイス(HDD)で1週間に20回以上の「物理デバイスメディアエラー」をRAIDコントローラが検出した場合、OSログ(syslog)に「ID:345 物理デバイスメディアエラー多発」イベントを記録する機能を追加しました。

<https://www.support.nec.co.jp/View.aspx?id=9010111541>

---

▼ [02] Express5800シリーズ ラックサーバ ▼

---

---

【重要】Express5800/R120j-1M, R120j-2M, R120j-1M (2nd-Gen), R120j-2M (2nd-Gen)  
iStorage NS500Rk システムROM U54 v2.32 (09/09/2024)

以下の対象装置をお使いのお客様が対象です。

[対象装置]

Express5800/R120j-1M, R120j-1M (2nd-Gen), R120j-2M, R120j-2M (2nd-Gen)

One Buttonセキュア消去(OBSE)のレポートにて、SR RAIDコントローラに接続しているドライブのポート番号とボックス番号が正しく表示されない問題などに対処しました。

<https://www.support.nec.co.jp/View.aspx?id=9010111550>

---

【重要】Express5800/R110m-1 標準LANポート ファームウェア更新モジュール  
v20.30.41(オンラインアップデート版)

以下の対象装置をお使いのお客様が対象です。

[対象装置]

Express5800/R110m-1

v20.28.41が適用されたR110m-1標準LANポートにおいてPXEブートが失敗する問題に対処しました。

<https://www.support.nec.co.jp/View.aspx?id=9010111548>

---

【推奨】メディアエラー通報対応 RAID通報サービス Ver3.20 Rev 4103 (Windows版)

以下の対象装置にて対象製品と対象OSをお使いのお客様が対象です。

**[対象装置]**

Express5800/R120h-1M, R120h-1M (2nd-Gen), R120h-1M (3rd-Gen),  
R120h-1M (3rd-Gen) [2022年発売モデル], R120h-2M,  
R120h-2M (2nd-Gen), R120h-2M (3rd-Gen),  
R120h-2M (3rd-Gen) [2022年発売モデル], R120h-1E,  
R120h-1E (2nd-Gen), R120h-1E (3rd-Gen), R120h-2E,  
R120h-2E (2nd-Gen), R120h-2E (3rd-Gen), R120i-1M, R120i-2M,  
R110j-1, R110j-1 (2nd-Gen), R110j-1M, R110k-1, R120j-1M,  
R120j-1M (2nd-Gen), R120j-2M, R120j-2M (2nd-Gen), R110k-1M,  
R110k-1M (2nd-Gen), R110m-1

**[対象製品]**

- オンボードのRAIDコントローラ
- N8103-189/190/191/192/193/194/195/196/201/237/238/243/244/245/246  
RAIDコントローラ
- N8103-239/247 480GB OSブート専用SSDボード

**[対象OS]**

- Windows Server 2016
- Windows Server 2019
- Windows Server 2022

RAIDコントローラ内の同一の物理デバイス (HDD) で1週間に20回以上の「物理デバイスメディアエラー」をRAIDコントローラが検出した場合、OSログ (イベントログ) に「ID:345 物理デバイスメディアエラー多発」イベントを記録する機能を追加しました。

<https://www.support.nec.co.jp/View.aspx?id=9010111540>

---

**【推奨】メディアエラー通報対応 RAID通報サービス Ver3.20 Rev 4096 (Linux版)**

以下の対象装置にて対象製品と対象OSをお使いのお客様が対象です。

**[対象装置]**

Express5800/R120h-1M (2nd-Gen), R120h-1M (3rd-Gen), R120h-2M (2nd-Gen),  
R120h-2M (3rd-Gen), R120h-1E (2nd-Gen), R120h-1E (3rd-Gen),  
R120h-2E (2nd-Gen), R120h-2E (3rd-Gen), R120i-1M, R120i-2M,  
R110j-1 (2nd-Gen), R110j-1M, R110k-1, R120j-1M,  
R120j-1M (2nd-Gen), R120j-2M, R120j-2M (2nd-Gen), R110k-1M,  
R110m-1

**[対象製品]**

- N8103-189/190/191/192/193/194/195/196/201/237/238/243/244/245/246  
RAIDコントローラ (SR, 8GB, RAID 0/1/5/6, PCI)
- N8103-239/247 480GB OSブート専用SSDボード

**[対象OS]**

Red Hat Enterprise Linux 8  
Red Hat Enterprise Linux 9

RAIDコントローラ内の同一の物理デバイス (HDD) で1週間に20回以上の「物理デバイスメディアエラー」をRAIDコントローラが検出した場合、OSログ (syslog) に「ID:345 物理デバイスメディアエラー多発」イベントを記録する機能を追加しました。

<https://www.support.nec.co.jp/View.aspx?id=9010111541>

---

▼ [03] iStorage NSシリーズ ▼

---

**【重要】** Express5800/R120j-1M, R120j-2M, R120j-1M (2nd-Gen), R120j-2M (2nd-Gen)、  
iStorage NS500Rk システムROM U54 v2.32 (09/09/2024)

以下の対象装置をお使いのお客様が対象です。

[対象装置]

iStorage NS500Rk

One Buttonセキュア消去 (OBSE) のレポートにて、SR RAIDコントローラに接続しているドライブのポート番号とボックス番号が正しく表示されない問題などに対処しました。

<https://www.support.nec.co.jp/View.aspx?id=9010111550>

---

【推奨】 Express5800/T110m, T110m-S、iStorage NS100Tm  
BMCファームウェアアップデートモジュール

以下の対象装置をお使いのお客様が対象です。

[対象装置]

iStorage NS100Tm

Windows (R) OSの起動時に仮想マウスが正常に認識されず、BMCのリモートコンソールにおいてマウス入力動作しない場合がある件を改善しました。

<https://www.support.nec.co.jp/View.aspx?id=9010111226>

---

【推奨】 Express5800/T110m, T110m-S、iStorage NS100Tm システムBIOS F05

以下の対象装置をお使いのお客様が対象です。

[対象装置]

iStorage NS100Tm

Intel SPS Firmwareを更新してファームウェア例外がBMC SEL (System Event Log) に誤って登録される問題などを修正しました。

<https://www.support.nec.co.jp/View.aspx?id=9010111552>

---

【推奨】 メディアエラー通報対応 RAID通報サービス Ver3.20 Rev 4103 (Windows版)

以下の対象装置にて対象製品と対象OSをお使いのお客様が対象です。

[対象装置]

iStorage NS500Ri, NS500Rj, NS500Rk, NS300Ri, NS300Rj, NS300Rk

[対象製品]

- オンボードのRAIDコントローラ
- N8103-189/190/191/192/193/194/195/196/201/237/238/243/244/245/246 RAIDコントローラ
- N8103-239/247 480GB OSブート専用SSDボード

[対象OS]

- Windows Server 2016
- Windows Server 2019
- Windows Server 2022

RAIDコントローラ内の同一の物理デバイス (HDD) で1週間に20回以上の「物理デバイスメディアエラー」をRAIDコントローラが検出した場合、OSログ (イベントログ) に「ID:345 物理デバイスメディアエラー多発」イベントを記録する機能を追加しました。

<https://www.support.nec.co.jp/View.aspx?id=9010111540>

---

#### ▼ [04] iStorage Vシリーズ ▼

---

【重要】 【iStorage Vシリーズ】 iStorage V10e/V100/V300向け 最新標準修正

iStorage V100/V300向けストレージ制御ソフトの修正内容を更新しました。  
ご利用のNVMe SSDが縮退する「重要な修正」を追加しました。  
[ファームウェアバージョン]  
iStorage V100/V300向け：93-07-24-40/00  
<https://www.support.nec.co.jp/View.aspx?id=9010110109>

---

【重要】【iStorage Vシリーズ】iStorage V110/V310向け 最新標準修正

iStorage V110/V310向けストレージ制御ソフトの最新版を公開しました。  
[ファームウェアバージョン]  
iStorage V110/V310向け：A3-01-02-40/00  
<https://www.support.nec.co.jp/View.aspx?id=9010111538>

■■■■□—————□■■■■■

- ハードウェア修正情報通知の確認・停止、配信先メールアドレスの変更は  
NECサポートポータルにログインして、以下のメニューより行ってください。

NECサポートポータル <https://www.support.nec.co.jp/>

▼ハードウェア修正情報通知の確認・停止

[ご契約確認・各種お手続き]→[ハードウェア修正情報通知登録・解除]  
・配信停止を希望される場合は、「配信を希望する」のチェックを外し、  
「同意して進む」ボタン→「申込」ボタンをクリックしてください。

▼配信先メールアドレスの変更

[ご契約確認・各種お手続き]→[ユーザIDの編集]→[ユーザID情報変更]

- 本文中の区分け・定義は下記の通りです。

【重大】：安全性や運用問題のため、緊急で適用/対応が必須の内容

【重要】：可能な限り早急に適用/対応していただきたい内容

【注意】：必要に応じて適用/対応していただきたい内容

【推奨】：新しい機器やOSへの対応、機能強化など環境刷新/適用を推奨する内容

区分け・定義は状況に応じて変更になる場合があります。

- お問い合わせについて

【お問い合わせ窓口】

ハードウェア修正情報通知お問い合わせ窓口

※本メールに関するお問い合わせは以下にご連絡下さい。

[nechw-mail@nechw.jp](mailto:nechw-mail@nechw.jp) [nechw.jp](http://nechw.jp)

---

※Copyright(C) NEC Corporation 2000-2024. All rights reserved.  
掲載記事の無断転載を禁じます。

■■■■■