

マザーボード

PC起動時にPOST中にSMART Errorが表示される

マザーボードは起動時に接続されている機器のチェックを行いますが、その際にご利用中のSSD/HDDの健康状態の低下等を検出した場合には、POST表示中の"American Megatrends~"画面にて「SMART」に関するエラー/警告が表示されます。

この場合はPCに接続されたいずれかのSSD/HDDが危険な状態となっている可能性が懸念されるため、速やかに重要データ類のバックアップ、及び障害が検出されたディスクの交換をおすすめします

また、SMARTエラーはご使用中のHDD・SSDのファームウェアアップデートによって改善することがありますので、警告が表示された際にはご利用中のストレージメーカー ウェブサイトの製品サポート関連ページなどもご確認ください。

尚、マザーボードはPOSTの際にM.2SSDのSMART情報も参照していますが、マザーボードのBIOSにはM.2SSDのSMART情報表示に対応していないものがあるため、M.2SSDを使用しているケースでは、ストレージメーカーから提供されるユーティリティ等をご利用いただき、定期的にOS上からM.2デバイスの健常性チェックを行われることをお勧め致します。

一意的なソリューション ID: #1028

製作者:

最終更新: 2024-07-24 13:22