

米国環境保護庁
ワシントン, D.C.20460

大気放射局

2019年7月10日

ENERGY STAR® データセンター用ストレージ パートナー関係者各位

このレターにより、米国環境保護庁(EPA)は、ENERGY STAR データセンター用ストレージ適合基準の改定に関する早期の意見を求める。この目的に向けて、EPA はディスカッションガイド(論点整理)を策定し、本基準改定の優先事項の主なリスト、関係者に対する主要な質問、および改定プロセスの次のステップを強調した。EPA は、関係者と協力してデータセンター用ストレージ市場における効率の向上を認識する適合基準バージョン 2.0 を策定することを期待している。

このディスカッションガイド(論点整理)は、次の分野に焦点を当てている。

- 構成構造、システム範囲、および試験データ要件の簡素化。
- 製品群バリエーション許容範囲の削除と、複数装置タイプを備えたシステムを適合するための現在のアプローチ。
- 内部電源の要件、必要な容量最適化方法の数、および最少効率要件の改定。
- Vdbench ツールの現状、および ENERGYSTAR バージョン 2.0 に対する EmeraldV4 の予期しない影響に関する追加情報の要求。
- 適合していない製品データの要求。

適合基準バージョン 2.0 の改定プロセス中に考慮すべきその他の問題、特にディスカッションガイド(論点整理)で提起されたトピックに関する関係者の提案を歓迎する。

EPA は ディスカッションガイド(論点整理)に関して関係者と取り組むために、2019年7月24日午後1時から午後3時(米国東部標準時)にウェビナーを主催する。[こちら](#)で登録をすること。関係者は2019年8月12日までに意見の文書を storage@energystar.gov へeメールで提供することを勧める。基準及び会議資料はeメールで配信し、他の指定がない限り ENERGY STAR ウェブサイトに掲載する予定である。EPA の本基準に関する進捗を調べるには [product development website](#) を参照のこと。

本基準改定に関する質問もしくは懸念については、小職 Fogle.Ryan@epa.gov もしくは 202-343-9153 又は John Clinger、ICF、John.Clinger@icf.com もしくは 215-967-9407 に連絡のこと。データセンター用ストレージに関連するその他の質問は storage@energystar.gov に連絡のこと。

ENERGY STAR プログラムへの継続的な支援に感謝する。

敬具

Ryan Fogle

ENERGY STAR IT およびデータセンター製品、EPA マネジャー

別添資料：

バージョン 2.0 ディスカッションガイド(論点整理)