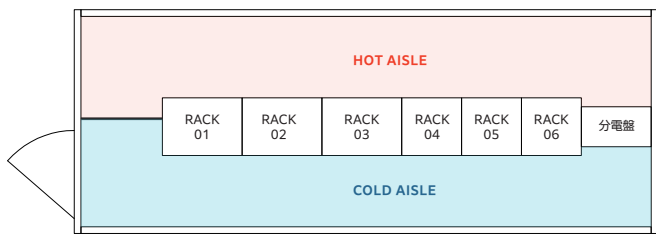


マイニング向けコンテナデータセンター



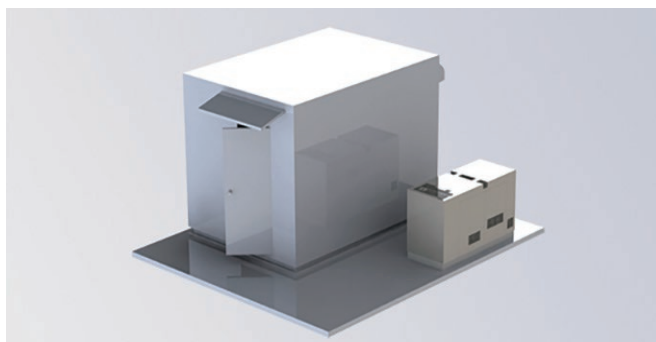
コンテナ内レイアウト図



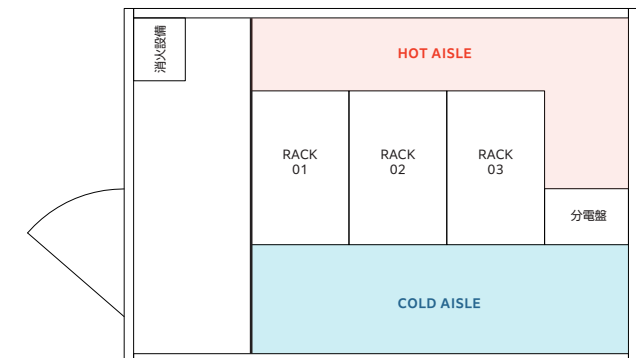
耐震性に優れた19インチラックにマイニングサーバを実装したコンテナデータセンターです。空調レスで大型ファンにより強制空冷を行うためランニングコストを抑えてマイニングサーバの運用が可能です。

項目	内容
種別	マイニング向けコンテナデータセンター
コンテナサイズ	20FT [W2.4×L6.1×H2.9(m)]
コンテナ構造	鉄骨構造 アルミ合金 断熱コンテナ
設置環境条件	-20℃～40℃ 水没せず、水平な場所、海より2km以上離れている事
搭載ラック	6ラック マイニングサーバ用
電源種別	3相3線200V
PDU構成	0U PDU 24口/ラック
ラック	EIA 19インチラック相当 または マイニング機器に合わせたスチールラック
UPS	-
消費電力	120kW
空調	ファンによる強制空冷
キュービクル	-
ケーブルトレイ	ラック上部に配置
消火システム	ABC10型消火器
セキュリティ	物理錠
照明	屋内LED照明+屋外LED照明
DCIM(BMS)	簡易型DCIM遠隔監視対応

小型コンテナデータセンター



コンテナ内レイアウト図



建築確認申請が不要な10㎡以下でも設置できる小型のコンテナデータセンターです。空調は天吊り型空調を採用し、コンパクトなデータセンターになっています。試験的にコンテナデータセンターの設置を行う場合や、増設を行う場合、駐車場などの狭いスペースへの設置にも最適です。液浸システムの導入も可能です。

項目	内容
種別	小型コンテナデータセンター
コンテナサイズ	13FT [W2.9×L4.0×H2.9(m)]
コンテナ構造	鉄骨構造 アルミ合金 断熱コンテナ
設置環境条件	-20℃～40℃ 水没せず、水平な場所、海より2km以上離れている事
搭載ラック	3ラック
電源種別	3相4線400V(100V/200V対応)
PDU構成	0U PDU
ラック	EIA 19インチラック W600×D1020×H2200mm(47U)
UPS	ビルトイン・ラック式
消費電力	15kW
空調	CRAC 天吊り型空調
キュービクル	-
ケーブルトレイ	ラック上部に配置
消火システム	N2型消火器 または 二酸化炭素消火器
セキュリティ	CAM+NVRシステム カード認証方式
照明	屋内LED照明+屋外LED照明
DCIM(BMS)	DCIM 遠隔監視対応