

(別紙) 「香港 ファイナンシャル データセンター」の仕様

所在地	Tseung Kwan O: 將軍澳(チュンクワンオウ)地区 香港証券取引所至近 香港国際空港から車で 60 分 最寄りの鉄道駅より徒歩 10 分	
建物	延床面積	約 70,000 m ² (第一期分 約 3,000 ラック / 全体約 6,000 ラック相当)
	床積載耐荷重	1,200kg/m ²
電力設備	受電	2 変電所から異経路で受電
	UPS (無停電電源装置)	2N 冗長構成 バッテリー保持時間 15 分
	非常用発電装置	N+1 冗長構成 36 時間以上無給油運転可能
空調設備	空調方式	水冷式 N+1 冗長構成 無給水連続運転時間 36 時間 冷水保持時間 10 分 二重床下吹出し
	空調能力 (供給電力)	標準供給電力： 実効 7kVA/ラック 最大供給電力： 実効 20kVA/ラック 対応可能
通信設備	回線接続 建物内配線	キャリアニュートラル 専用ライザー経由で建物内 2 ルート化 超低遅延の ASE ケーブルを用いた各種ネットワークサービスに直結
セキュリティ設備	セキュリティ設備 監視装置	敷地耐衝撃性フェンス、侵入検知システム IC カード+セキュリティゲート+生体認証(指紋認証)による入室 監視カメラ、ラック個別施錠
グリーン ICT	グリーン施策	高効率空調機採用、LED 照明、ソーラーパネル設置 海水を利用した空調の効率化 サーバールーム内の最適なエアフローマネジメントの実施
Tier レベル	Tier IV 相当 (Tier IV 完全準拠可能) ※米国データセンター業界団体 Uptime Institute, Inc. による認証取得	