

要承認プロセス・製品・材料目録

アルコア・ハウメットキャストによる定期審査

下記目録に列挙された製品、材料およびサービスを提供するサプライヤーは要求品質を提供できる能力を確認するため資格認定評価を受けること。取引関係を継続するためには少なくとも2年に1回の評価を受けなければならない。この評価は自己評価の形態をとることもあり、この場合サプライヤーの代表者が品質およびプロセスに関する評価アンケートに記入し返信しなければならない。また現地訪問の形をとることもあり、その場合はサプライヤーの責任者にハウメットキャストまたは第三者評価機関による評価がある旨を連絡する。ISO9001、ISO14001および / またはAS9100の認証、および / またはNapcapの認定を取得し維持している企業については特別な配慮が行なわれる。ただし、ハウメットキャストは実施すべき評価の範囲を決定する権利を保有するものとし、第三者認定の有無に関わらず、少なくとも自己評価は常に実施される。この定期審査の唯一の例外は「市販品」の購入に関する場合とする。

企業独自のデータおよび他者から提供されたデータ

ハウメットキャストは企業独自の情報を適切な承諾を得ずに他者に開示しない。またその文書を保護された安全な状態で保管する。通常の業務活動の中で、サプライヤーはその業務に関わる情報を提供することがあるが、その場合、ハウメットキャストはそれらの機密性を尊重する。

購入品またはサービスの検証

ハウメットキャスト、その顧客および規制当局は、ITAR (国際取引規則) およびEAR (輸出管理規則) のライセンス要件に関わらず、委託した業務の品質を確認、検証するために、契約に関わるすべての施設およびすべての適用する品質記録にアクセスする権利が与えられること。ただしサプライヤーはこの検証を下請業者による効果的な品質管理の証拠として用いてはならない。またハウメットキャストの事業拠点またはその顧客によるその後の受入れ拒否を排除するものではない。この定期審査は受入可能な製品、材料またはサービスを提供するというサプライヤーの責任を免除するものではない。

1.プロセスおよび特殊サービス

合金 (インベストメント鑄造品の製造に用いる)

合金サービス (バー・ピーリング、芯なし研削、図面、インゴットの鋼片への加工、圧延、せん断、矯正など)

評価サービス

ろう付けサービス (すべての種類)

校正サービス (OEMおよびそれ以外)

鑄造サービス

セラミック中子製造サービス

化学処理サービス

冷間静水圧プレス(CIP)

業務委託サービス

寸法測定サービス

鍛造サービス

熱処理サービス

加熱成形サービス

熱間静水圧プレス(HIP)

画像サービス (文書画像処理、記録保管など)

含浸サービス

加工サービス - 従来およびその他の加工法

機械的表面処理サービス (オートクレーブ / 洗脱、砥粒流動加工など、グリッドブラスト、機械的芯除去、機械的フィン除去 / ブレンド、振動性メディア仕上げなど)、金属製作サービス
非破壊試験サービス

梱包サービス

パターン組立てサービス

高速パターン製造 - ステレオリソグラフィー(SLA)

記録の保管・検索-フルサービスサプライヤー

表面処理サービス (インバーストメント鑄造、塗装、めっき、熱スプレー、ショットピーニングなど)

テストサービス (分析試験サービス、物理試験、化学試験、金属組織解析など)

サーモカップル製造 (校正された使用できる状態にあるサーモカップルのメーカー)

治具製造 (製造金型、治具、ゲージメーカー)

溶接サービス - すべての種類

II.製品および材料

接着用製品

接着剤*

最新コア製品 (すなわちハウメットのAC仕様)

ろう付け材 (粉末、合金、フィラーなど)

セラミック中子材 (すなわちハウメットのCP仕様)

セラミック製品

セラミックシエル材 (すなわちハウメットMS仕様)

化学製品*

洗浄剤 (すなわちハウメットCM仕様)

るつぽおよびるつぽ関連材料 (すなわちハウメットMC仕様)

直接固化製品 (すなわちハウメットDS仕様)

ファスナー

ガス製品

潤滑油*

非破壊試験用品*

パターン材

粉末 (すなわちハウメットCD仕様)

貴金属

加工材料 (すなわちハウメットPM仕様)

石英製品および材料

耐火製品および材料

シエルルーム材 (すなわちハウメットアルミニウム設備向けSR仕様)

サーモカップル材および製造 (個々のサーモカップル用部品またはサブアセンブリ)

溶接用品 (ガス、ワイヤ、溶接棒など)

ワックス製品および材料 (すなわちハウメットWM仕様)

鍛造品

**独自の設計により製造業者の独占的な登録ブランド、または登録商標のもとで購入した市販製品または材料については、ハウメットキャスティングの承認済みサプライヤー・製品・サービス登録簿においてそのサプライヤー / 製品を承認 / 登録する必要はない。*