



應用奈米科技 エンドブロック仕様調査シート

基本資料			
貴社名	お名前	TEL	記入日
分かる範囲で詳しくご記入お願い致します。			
ロータリカソードの資料	現在のメーカー名		現在の機種型番
冷却タイプ	水温: 給水____℃ / 回水____℃		電気伝導率: _____
	水圧: 給水____ / 回水____ kg/cm ²		<input type="checkbox"/> RO前段水 <input type="checkbox"/> 一般工場用水 流量: _____ L/min
操作圧力 (Torr)	基礎真空度		作動中の真空度
雰囲気	<input type="checkbox"/> Ar		流量: _____ sccm
	<input type="checkbox"/> O ₂		流量: _____ sccm
	<input type="checkbox"/> Ar/O ₂		流量: _____ sccm
	<input type="checkbox"/> その他、ガスの種類:		流量: _____ sccm
ターゲット寸法	外径	内径	長さ
ターゲットタイプ	<input type="checkbox"/> シングルターゲット <input type="checkbox"/> デュアルターゲット <input type="checkbox"/> マルチターゲット_____		
ターゲットの方向	<input type="checkbox"/> 水平 <input type="checkbox"/> 垂直 ; 傾斜角度 _____°		
装置取付タイプ	<input type="checkbox"/> 内部取付タイプ		<input type="checkbox"/> 外部取付タイプ
ターゲットの回転速度	_____ RPM		
基板の材質			
基板の耐熱温度	_____ °C		
基板移動速度・回数	_____ mm/s / _____ 回数		
ターゲットと基板の距離	_____ mm		
膜厚・均一性	膜厚の希望値 (A)	均一性の現在値(%)	均一性の希望値(%)
蒸着速度	_____ nm*m/min		
電源タイプ	<input type="checkbox"/> DC <input type="checkbox"/> Pulses DC <input type="checkbox"/> MF <input type="checkbox"/> RF <input type="checkbox"/> その他、_____		
最大功率	_____ kW		
ターゲット材料	<input type="checkbox"/> 導電性ターゲット: _____ / 厚さ: _____ mm		
	<input type="checkbox"/> セラミック・ターゲット: _____ / 厚さ: _____ mm		
	<input type="checkbox"/> 酸化反応ターゲット: _____ / 厚さ: _____ mm		
磁気棒タイプ	<input type="checkbox"/> 1つ <input type="checkbox"/> 3つ		
磁気棒軸径			
* 下記にターゲット材料位置・基板配置図をご記入ください。			



應用奈米科技 エンドブロック仕様調査シート

下記は弊社営業の確認内容です。	
プロジェクトタイプ	<input type="checkbox"/> 新規 <input type="checkbox"/> 改造
装置Layout図	<input type="checkbox"/> 無し <input type="checkbox"/> 有り <input type="checkbox"/> 西暦_____年____月____日に再提出予定
現場装置測量	測量装置の型番____、実際改造装置の型番____ (測量した装置と実際改造する装置は違う場合、顧客の確認が必要です。)
装置寸法同様確認	<input type="checkbox"/> 確認済み、日付: _____、客先側の確認人_____
現在取付側の設計仕様	
取付用フランジ寸法	<input type="checkbox"/> ANTS規格品の寸法を使用する。 <input type="checkbox"/> 特注品、フランジ寸法____、削り側の両側距離____ ネジ仕様: _____、数量: _____、角度: _____、PCD: ϕ _____ *特注品は設計部門が寸法を確認後、生産します。
カバー寸法	ケーブル・ホール: ϕ _____、穴あけ位置: _____ (チャンバー向け取付側) 水管の穴開け位置: _____ (チャンバー向け取付側)
装置制御方法	<input type="checkbox"/> PLC <input type="checkbox"/> その他: _____
IOピン有無	<input type="checkbox"/> エンコーダのピン <input type="checkbox"/> 圧力計のピン <input type="checkbox"/> 漏液検知器のピン
追伸内容	
オプションの見積り内容	
機構側	
エンドブロックの取付	<input type="checkbox"/> 必要 <input type="checkbox"/> 不要
ターゲット材料磁気棒の初回取付サービス	<input type="checkbox"/> 必要 <input type="checkbox"/> 不要
装置PCW→E.B.の配管	<input type="checkbox"/> 必要 (<input type="checkbox"/> 修理代・材料費含み、材質_____) <input type="checkbox"/> 不要
圧力計→E.B.配管	<input type="checkbox"/> 必要 (<input type="checkbox"/> 修理代・材料費含み、材質_____) <input type="checkbox"/> 不要
水漏れ検知器→E.B.配管	<input type="checkbox"/> 必要 (<input type="checkbox"/> 修理代・材料費含み、材質_____) <input type="checkbox"/> 不要
外部カバー(感電防止)	<input type="checkbox"/> 必要 <input type="checkbox"/> 不要
電気制御側 (電源本体は含めておりません。)	
電源配置	<input type="checkbox"/> 必要 <input type="checkbox"/> 不要
制御配置	<input type="checkbox"/> 必要 <input type="checkbox"/> 不要
リーダー配置	<input type="checkbox"/> 必要 <input type="checkbox"/> 不要
* 以上内容の見積書は、お写真のご提供、或いは現地へのご確認する必要があります。	