

仕 様 書

1. 件 名 熱膨張計の購入（その2）

2. 製 造 会 社 NETZSCH Japan株式会社

規 格 及 び 数 量

品 名 ・ 型 番	数 量
熱膨張計・DIL402 Expedis Supreme（ダブルファーンレス） サンプルサイズ：0～52mm φ12mmMax 分解能：0.1 nm 測定温度範囲：-150～1000℃（スチール炉） 測定温度範囲：-180～500℃（Copper 炉） 【構成内訳】 1）熱膨張計本体部 2）熔融シリカ製標準試料 φ6mm x 25mm 3）サファイア製標準試料 φ6mm x 25mm 4）除振台 5）熔融シリカ製支持管/検出棒 6）全自動真空置換ユニット（ロータリーポンプ） 7）液体窒素冷却装置 8）制御解析用PC及び標準ソフトウェア 9）OTS残留酸素除去システム 10）スモールサンプル用アクセサリ	一式

3. 特 記 事 項 (1) 装置搬入に伴う据付、組立て、機器作動に伴う付帯作業一切及び試運転、調整等を含む
(2) 障害発生時には、復旧のために迅速に対応できること

4. 納 入 期 限 2022年12月28日（水）

5. 保 証 期 間 納入後1年間

6. 納 入 場 所 大阪市住吉区杉本3-3-138
大阪公立大学 杉本キャンパス 工学部G棟 G203号室

7. 主 管 課 公立大学法人大阪 事務局 学術研究支援部 研究推進課 担当者
TEL:06-6605-3596 FAX:06-6605-2058

8. そ の 他 (1) 納入に関しては事前に日時を報告の上、担当者と打ち合わせのこと。
(2) 本仕様書について定めのない事柄及び疑義が生じた場合は、事前に担当者に連絡すること。