



報 告 書

大工研報第 1866 号

依 頼 者	所 在 地 または住所	大阪市城東区中央 2 丁目13-27
	企 業 名 または氏名	株式会社マイクロカプセル 様
研 究 題 目	低圧注入器具の吐出圧力測定	

平成 22 年 2 月 1 日付 第 215419 号で依頼のあった件について
研究した結果を次のとおり報告します。

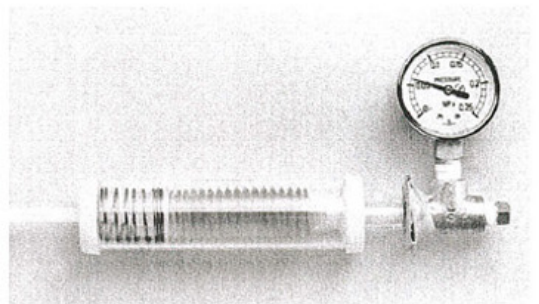
1. 研究目的

低圧注入器具（商品名：マイクロカプセル）の吐出圧力を測定すること。

2. 測定方法

右の写真に示すとおり、吐出部に小型圧力計
（山本計器製造(株)製、小型圧力計A形）を取り
付け、低圧注入器具から注入液を通常使用時
と同様の手順で吐出させ、その時の圧力計の示
す数値を読み取った。

なお、低圧注入器具や測定器材等、今回の測
定に関わる全ての必要物は、依頼者から提出を
受けたものを用いた。



3. 結果

商品名	吐出圧力
マイクロカプセル	0.06MPa (=N/mm ²)

— 以 上 —

平成22 年 2 月 12 日

地方独立行政法人大阪市立工業研究所

理 事 長 島 田 裕 司

