## 伊能忠敬

## 渥美半島を測量調査

じの方も多いことでしょう。 彼は全 量調査に来ているのです。 とは、もちろんこの渥美半島にも測 国を回り測量をしました。 というこ の実測地図を作った人物としてご存 は江戸時代の測量家で、我が国最初 伊能忠敬 (1745~1818)

出発しました。 年(1803)の2月28日、 敬は8人の測量隊を組織し、 17年間にも及ぶ測量調査のうち、 4次測量と呼ばれる調査でした。 渥美半島の測量は、忠敬の計10 享 和 3 江戸を

> 4月2日、高松村を朝6時に出発。 4月1日、天候不良のため滞留。 に着、宿泊。 午後4時には掘切村の八左衛門宅 雨が降りだした昼ごろ高松村

3月29日、伊古部町を朝7時に出

以上が渥美半島での忠敬の行程で

4月4日、朝7時に出発。 畠村まで 4月3日、朝8時前に出発。 門宅に着、宿泊。 分けして測量。 暮れに畠村長右衛 の直行隊と、西ノ浜経由隊とで手 村庄屋六左衛門宅に宿泊 伊良湖

4月5日、朝7時に出発し、古田村 後4時ごろ野田村の庄屋権助宅に の海岸で富士山の方向を測量。午 宿泊。

4月6日、朝7時に出発。

馬草村~

4月10日、 4月9日、 4月8日、天候不良のため滞留 4月7日、朝8時に出発。 四郎宅に宿泊。 崎村で休憩を取り、牟呂村で宿泊。 城下に入り、広中家に宿泊。 調不良にて測量を任せ、先に田原 由隊とで手分けして測量。 片浜村経由隊と、片浜~波瀬村経 朝6時に田原を出発。 残りの測量を実施。 忠敬は体 浦村甚 大

> 想は特に記されていないのが残念で めたばかりでなく、夜には天文観測 すが、実にてきぱきと測量作業を進 たことがわかります。 をするなど、時間を惜しんで測量し 淡々とした記録で渥美半島の感

的に行ったことでした。 当たり前の作業を丁寧に行い、そ れに天文測量などを加え位置を修正 ところは、この普通の測量方法で、 ありません。 測る方法で、 から次の地点へ次々に方位と距離を る多角測量でした。これは、一地点 し、誤差をなくすための工夫を徹底 忠敬の測量は「道線法」と呼ばれ 決して新しい方法では ただ、彼のすばらしい



忠敬の測量行程

訂正させていただきます。

文化財課

追い続け努力した彼の生き様は、 至りました。 いつまでも自分の夢を れが幕府の事業として認められるに という目標に突き進むと、やがてこ は50歳で隠居、自分が好きだった測 を生きる我々にも勇気を与えてくれ 歩み始めました。 正確な地図を作る 量・天文観測を学び、第二の人生を 実業家として成功を収めた忠敬

姿を、タイムマシンにでも乗って見 そんな偉大な忠敬の渥美半島での

浦明平」の誤りでした。お詫びし、 てみたいものです。(増山) お詫びと訂正 11月号掲載の「杉浦民平」は「杉

忠敬が宿泊し、天体観測した田原町本町の広中家跡