

Building the Herreshoff Dinghy

ハレシヨフディンギーを作る

ハレシヨフディンギーを作る (Building the Herreshoff Dinghy)

ハレシヨフ製作所の職人だったチャーリー・シルベスターをバリー・トーマスとマイナード・ブレイが訪れたのは1974年の事です。そのインタビューを元に翌年の暮れから、ミスティーク・ミュージアムの小型船工房で、バリーは収蔵品の1905年製ハレシヨフ・ディンギーのレプリカを制作します。その過程でこの本は作られました。50ページあまりのコンパクトな本にディンギー製作の粋が収まっています、初版の出版は1978年です。

以来8刷と版を重ね、この本は多くのボートビルダーたちに読みつがれてきました。ミュージアムでの復元作業から得られた生きた情報、シルベスターとのインタビューで得られた、それまでは知られてなかったハレシヨフ工房の製作技法が大きな魅力です。

ハレシヨフ製造所(造船所)はジョン・プラウンとナサニエルのハレシヨフ兄弟によって始められ、19世紀末から20世紀初めにかけて、多くのすばらしいヨットを作りました。それらは幾つかのアメリカズカップ常勝艇を含んでいます。帆走性能、デザインの新鮮さ、なによりラインの美しさは他に類を見ません。

この本で語られているボートは、そのカップ・ディフェンダー艇コロムビア(1899年建造)のためのディンギー(コロムビア・ライフボートモデル・ディンギー)です。

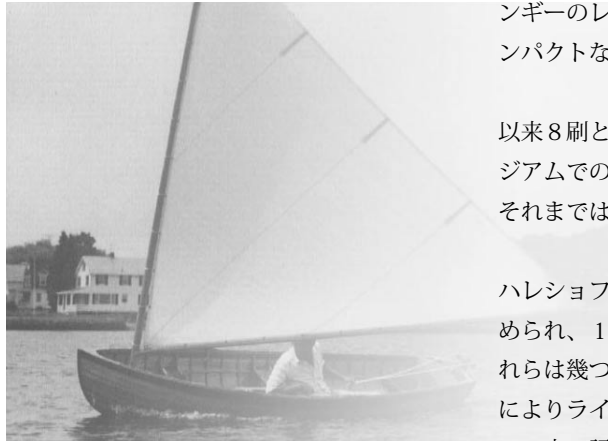
チャーリー・シルベスターは全盛期のハレシヨフ製作所の職人として、ほとんど全てのハレシヨフ・ディンギーの制作に携わりました。彼の手によった多くのディンギーや、その制作の記録をみれば、彼がとても優れた職人であったことがわかります。彼の父も親戚の多くも東海岸の船大工でした。

バリー・トーマスはミスティーク・ミュージアムの小型木造船工房の専属として、数多くの美しいボートの修復、作成に携わりました。この本のほかにも「ロフティング・マニュアル」「ケープコッド・キャットボートを作る」の著作があります。

バリーの簡潔な文章はハレシヨフ製作所でのディンギー製作方法を、多くのイラストを使いながら、わかりやすく説明しています。それはとても合理的で、美しい船を作りたいと思うものなら必ず知っておかねばならない様々の知識を含みます。

エポキシ樹脂に代表される化学の進化はボート作りを変えました。頑丈で、手間のかからない船をいとも簡単に量産する事が可能になりました。経験と熟練を必要とする作業は、均質な労働に変わっていきました。でも、ほんとうに美しい船は手カンナの感触やスチームボックスのオークの匂いからしか造れません。この本は美しい船たちが滅びてしまわないためのガイドなのです。

これは不思議な本です。技術のコトバで書かれながらも、読み進める内に不思議な心の動きが連動するのです。読んでいる時にふと、シルベスターたち職人が活躍した時代の、その製作の時間の中へ入り込んでいくような感覚に触れさせてくれるのです。それはボートを作っている時にもふと感じる感覚です、その時間を感じる時 同じ時間のなかで無数のシルベスターたちが共に製作していることに気付くのです。



最も美しいヨットが作られた時代は 南北戦争の後、ニューヨークのシティ・アイランド周りの造船所や、ローデ・アイランド州プリストルのハレショフ製作所、ボストン南岸のロウリー造船所等ではじまり、東へと広がっていった。第一次大戦後、それは衰亡の兆しを見せる、原因の一部は戦争の影響である。それは質の低下としてあらわれた。恐慌がそれを加速した。いま、これらの工房はない。ロウリー、ハレショフ、ネヴィンス、そして多くのより小さな工房、制作技術自体が、事実上なくなってしまった。知識は単なる歴史の中に埋もれてしまうか、知らない人の手に渡ってしまうか、あるいはもっと悲惨な状態にあった。

だからこそ、我々はミスティーク博物館で、その全盛時のボート制作の記録をなにか残して見たかった…もし情報源さえ見つかるならば… 幸いなことに情報源は見つかった。ハレショフ製作所の全盛時に制作に携わっていた人が見つかったのだ。そして それは我々に ユニークなボート制作の本を作るチャンスにあたえてくれた。なぜなら、ハレショフでの制作法は他と異なる独特のものだったからである。

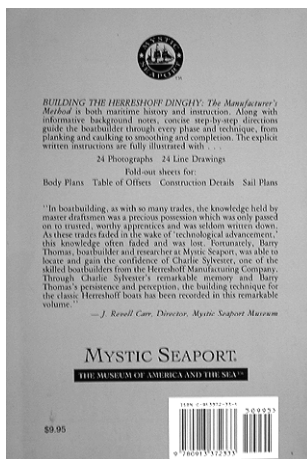
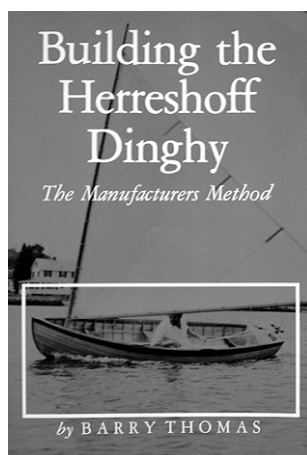
バックグラウンド

ハレショフの制作方法は ボートのそれぞれのフレーム（肋材）ごとに木型を作り（ディングーの場合はフレーム一つおきに木型を作ることとなるが）木型を上下逆においてその型の上でフレームを曲げるというものである。木型を逆に置いたことで、多くの作業が簡単になり、早くなった。プランキング（外板張り）、コーキング、研磨作業、等々である。これはプロダクションのセットアップとしてはいい方法だ。前に作ったボートを しばらく経てから、またいくつ作る時は 収納していた型を取り出し 簡単なセットをするだけでいい。

我々の情報源となってくれたのはチャーリー・シルベスターである。チャーリー・シルベスターはハレショフで1912年から働きはじめ、1940年に退職した。携わってきた工芸技術の細部にいたるまで、驚くほどかれは詳細に覚えていた。かれが自分の仕事に自覚を持って取り組み、身体の動きも 時間の使い方も すべて理にかなない 無駄のないものとなるまでに技を研ぎすましてきたことは疑いない。いいものを作らなくてはならないのだ。チャーリー・シルベスターはその時代、特に特殊な人間であったわけではない。ただ かれはナサニエルと共にハレショフ製作所を支えてきた「昔気質の技術者」の一人であった。

外部の構造や内装に携わる木工職人、プランキングの専門家、マスト制作者、型紙作り、鋳物職人、索具職人、機械工、ハレショフのような製作所には船を造るに必要な職人がすべてそろっていた。経験と知識にかけて それは大学のようなものだといえる。修得することはいくらでもあり、興味を持つものなら博士号にも相当する知識と経験を得られただろう。もはやこのような製作所はアメリカには存在しない。知識も存在しない。この種の大学は絶滅したのである。

1930年代後半が最終章だった。本当にいいものが作れる人々はほんの一握りだった。木と木とを合わせて、継いで、美しい曲線を作る -- ボートの美しさのほとんどはこれらの人たちの手によるものなのだ。アイデアを完璧なまでに肉体化し、実体に作り上げた職人たち



の名前は忘れ去られてしまった。これは正しいこととはいえませんが、よくあることなのだ。これらの人々は彼等の仕事に誇りと愛着を持ち、情熱を傾け、質の高さという執拗なまでにこだわりを持っていた。

チャーリー・シルベスターは1920年から1940年にかけて、MIT ディンギーをのぞくほとんど全てのハレシヨフ・ディンギーを製作していた。また、メカニックとして他の仕事にも携わったので、他のエリアの仕事にも経験を積んでいた。

情報源

このレポートの全ての情報はチャーリー・シルベスターによる。
マイナード・ブレイとバリー・トーマスが彼と会い 聞き取りをおこなった。
インタビューは1974年 シルベスターの自宅で行われた

チャーリー・シルベスターは1912年、彼が16歳の頃にハレシヨフで働きはじめた。(写真) 1905年に亡くなった彼の父親も前からそこで働いていた、家族はメインの南プリストルからローデ・アイランドのプリストルに移ってきた。シルベスターの祖父の兄弟は南プリストルの船大工、ハービー・ギャメージの祖父であった。

1924年 ビジネスの不振と会社整理を受けて、チャーリー・シルベスターや、ハレシヨフ製作所の他の従業員には職がなくなった。後に彼はハレシヨフに戻るようになる。その間、1年弱ほどかれはニューヨーク、シティ・アイランドのネヴィンスやローデ・アイランド、イースト・グレニッジのノックで働いた。1940年に彼はハレシヨフを最終的に退職した。

他の情報源は ハレシヨフ・ディンギーをを製作した我々自身の経験である。これは、最初1905年に作られた、11フィート半のコロンビア・ライフボートモデル・ディンギー（名前は1899年に製作されたアメリカズカップ・ディフェンダー艇のために デザインされ作られたところに由来する）である。1905年というのはシルベスターがいた時代からは数年前の話であるが、ディンギーは彼の話をあらゆる面で補強してくれた。写真の多くは1975年から76年の冬にかけて、ミスティーク・シーボート博物館でこの船が製作された時に撮られている。復元作業は情報のもつ意味を改めて把握し、深く理解することを可能にしてくれた。