フェーターラインシリーズNO.902 アメリカ海軍駆逐艦DD445フレッチャー







DD445フレッチャーについて

世界の各国海軍には、いずれも個性豊かで様々 な役目を持つ大小多数の艦艇が存在してきました。 その中で"海の猟犬"あるいは"艦隊を守るシェ バード"などと言われてきたのが、高速を誇る駆 逐艦です。その任務とされてきたのは、艦隊の護 衛はもちろん、敵艦隊や潜水艦群に対する攻撃、 哨戒や偵察、掃海、機雷敷設、さらには上陸作戦 その他の衝導、高速輸送と幅広く、名艦達が戦史 に名を残してきました。アメリカ海軍のフレッチ - 綴も、第2次大戦での活躍と共に、175隻と いう最も多数の同型艦が建造され、大きな成功を おさめたことで知られる傑作駆逐艦です。

アメリカ海軍の駆逐艦の歴史は、1902年から就 役したベインブリッジ級9隻に始まり、以後、第 2次大戦までに20近いクラスが建造されてきまし

One of the most famous and successful destroyer classes ever built was the U.S. Naw's Fletcher class that appeared during the World War 2 period. A total of 175 sister ships proved to be the largest number for a destroyer class in the U.S. Navy inventory during the era. They were completed in two and a half years, showing a stun ning example of wartime mass production. Development of the Fletcher class vessels began in mid October 1939, when the U.S. Navy General Board stated the initial characteristics requirements for their new destroyers. The Navy needed larger and more versatile, multipurpose destroyers, to replace the then principal Benson/Livermore type ships, which were the final develop-ment of the pre-war destroyer design restricted by the London Treaty

After study of several design sketches, guidelines for

しかし、フレッチャー級の前、1937~40年度 に計画されたベンソン級とその改良型ヴァリモア 級は、96隻という多数が建造されたものの、ロン ドン軍縮条約の制限下にあったため、排水量1620 ~30トンと小型で、航洋性や居住性をはじめ性能 的に不満とされる面が多くありました。このため、 フレッチャー級は当初は排水量1600トン前後で計 画されていたものの、途中で計画を変更、艦体強 度を高めるために平型甲板とし、機関出力を増強、 排水量2000トンを上遡る大型駆逐艦として誕生し

フレッチャー級の建造は、すでにヨーロッパで 第2次大戦の口火が切られていた1941年に着手さ れ、その一番艦、ネームシップのDD445フレッ チャーが俊工したのは、翌42年6月末のことでし た。以後、フレッチャーを建造したフェデラル造 船所をはじめ、バス鉄工所、ポストン海軍工廠な どで続々と同型艦が俊工、実戦に加わることにな ります。日本の真珠湾攻撃によって火ぶたがきら れた日米の太平洋での戦いが、ミッドウェー海戦 でのアメリカ海軍の勝利によって転機を迎えた直 後のことで、フレッチャー級の各艦はアメリカ駅

2,050 ton displacement vessels were approved, and a simple flush-decked hull was opted rather than the high forecastle design seen on the preceding U.S. destroyers. With the fundamental design settled, the initial ord-ers of 24 ships including the Fletcher, were placed by mid 1940. By the end of the same year, almost 100 ships of this class were on order. To cope with this huge number, a number of shipbuilding facilities were utilized, such as Bath Iron Works, Boston Naw Yard, Bethlehem Steel company, and more. The DD445 Fletcher, the leading ship for her class, was laid down at the Federal Shipbuilding in Kearny, New Jersey, during the early 1941, and completed on 30th June, 1942. With an overall length of 376 feet six inches (about 115m), this flush-decked destroyer had plenty of a room for future adaptations where necessary. Her flush deck construc逐艦の主力として太平洋艦隊、大西洋艦隊の別な く配備され、連合軍の勝利に大きく貢献するので す。またその余裕のある艦型は、対空兵装やレー ダーなど電子装備の増強を可能とし、大戦後も 部は1970年代にいたるまで長く現役で活動を続け ると共に、その後の各国の駆逐艦開発に大きな影 響を与えたのです。太平洋艦隊に配備されたフレ ッチャーも激戦の第3次ソロモン海戦を、ただ 艦、無傷で戦い抜くなど活躍を続け、戦後も長く 現役にとどまりました。そして1969年、この歴戦 の勇士は除籍を迎えたのです。

DD445フレッチャー 主要要目

基準排水量:2050トン 全長:114.73 m : 12.7cm 单装画用砲5門 1: 650 機銃 : 40mm速装 1 基、20mm 单装 6 基

魚雷発射管: 53.3cm 5 連装 2 基 速力 : 36.5ノット

箱絵について

上田毅八郎·画

フレッチャーは俊工後、太平洋艦隊に配備され、 多くの任務につきました。箱絵は、エセックス級 空母を中心とする機動部隊を護衛し、晴天下、波 おだやかな南太平洋を進む姿を描いています。

tion also helped to reduce weight considerably, without sacrificing structural strength. She used twin turbines capable of yielding 30,000hp, developed by General Electric, which propelled her up to 35 knots of maximum speed.

After experiencing intensive battles, the Fletcher and many of her sister ships survived the war. Some were sold to other nations, but most of them were kept in reserve as part of a mobilization force. Along with the onset of the "Cold War", some of them were modified into anti-submarine warfare destroyers equipped with the latest weapons systems, and remained in service well into the 1970s. The Fletcher herself was converted into a destroyer escort in 1948, and was eventually withdrawn from the Navy ordnance lists in 1969.

注意 ●工具の使用には十分注意してください。 特にナイフ、ニッパーなどの刃物によるケガや事故に注意し てください。●接着剤や塗料は使用する前にそれぞれの注意 書きをよく読み、指示に従って正しく使用し、使用する時は 換気に十分注意してください。●小さなお子様のいる所での 工作はやめてください。小さな部品の飲み込みや、ビニール 袋をかぶっての窒息などの危険な状況が考えられます。 CAUTION When assembling this kit, tools including knives are used. Extra care should be taken to avoid personal injury. Read and follow the instructions supplied with paint and/or cement, if used (not included in kit). Use plastic cement and paints only. Keep out of reach of small children. Children must not be allowed to put any parts in ther mouths, or pull vinyl bag over their heads.

《作る前にお読みください》 ★お買い求めの際、また組み立て の前には必ず内容をお確かめくだ さい。万一不良部品、不足部品な どありました場合には、お買い求 めの販売店にご相談ください。な お組み立てを始められた後は、製 品の返品、交換などに応じかねます。

〒422-8610 静岡市恩田原3-7 田宮模型カスタマーサービス (お問い合わせ番号) 静岡 054-283-0003 東京 03-3899-3765(静岡へ自動転送) 営業時間 平日8:00~20:00:土、日、祝日8:00~17:00

