

## Kapitel XI.

### Die „Union Iron Works“ in San Francisco.

Die „Union Iron Works“ in San Francisco gehören zu den größeren Unternehmungen in den Vereinigten Staaten und sind, wie bekannt, die bedeutendsten Schiffbauwerften an der pazifischen Küste. Von Sachverständigen wird mir versichert, daß ihre Schiffe in Konstruktion und Ausführung denen von Cramp in Philadelphia ebenbürtig sind. Irving und Henry Scott, die Präsidenten der Gesellschaft, haben mich durch alle Anlagen und Werkstätten der Werft geführt, die an einem sehr günstigen Punkt der Bucht gelegen ist. Auf meine Bitte erhielt ich von Irving Scott eine knappe, aber übersichtliche Beschreibung der maschinellen und technischen Einrichtungen der Werft sowie der bisher gebauten und im Bau befindlichen Schiffe. Den Mitteilungen dieses ausgezeichneten, leider vor kurzem heimgegangenen Mannes folge ich in meinen nachstehenden Ausführungen, die, wie ich annehme, sowohl für Fachleute wie für weitere Kreise von Interesse sein werden.

Die Werftanlagen am Zentralbassin haben eine Uferfront von 1256 Fuß (372 m) und eine durchschnittliche Tiefe von 1400 Fuß (426 m); insgesamt bedecken die Werke ungefähr 33 acres (13,35 ha). Zu den Reparatur- und Ausrüstungsplätzen gehört ein eisernes Schwimmdock,